



Bestellkatalog Schalung



Wandschalung

Robuste Handschalung	EcoAs	5
Leichte Handschalung	AluFix	23
Mehrbereichsschalung mit Kombi-Ankerstelle	StarTec XT	46
Gewichts-Leistungs-Champion	AluStar	67
Mehrbereichsschalung	StarTec	84
Flexibles Wandschalungssystem	Mammut XT	103
MEVA Integrierte Sicherheit	MIS	129
Industrieschalung	Mammut 350	138
Modulares Sicherheitssystem	SecuritBasic	156
Rundschalung	Radius	167
Säulenschalung	Circo	176
Stützenschalung	CaroFalt	184
Cleveres System für einhäuptige Anforderungen	STB	193

Deckenschalung

Effiziente und ergonomische Deckenschalung	MevaDec	219
Konventionelle Deckenschalung	MevaFlex	236
Wirtschaftliche Filigrandeckenunterstützung	VarioMax	238
Unterzugschalung	UZ	245
Modulares Traggerüst	MEP	252
Traggerüst-System	MT 60	261

Arbeitsgerüste

Klapparbeitsbühne	KAB 190	268
Gerüstturm	Space	278
Betonierklappbühne	BKB	282

Klettersysteme

Multifunktionales Klettergerüst	KLK 230	289
---------------------------------------	---------------	-----

Schalungszubehör

Systemunabhängiges Zubehör	MFS	309
Stichwortverzeichnis / Index		353

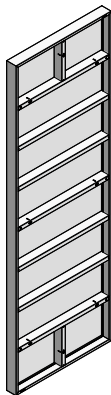


Wandschalung

EcoAs Elemente

Verzinkt und nachbehandelt. Rahmenprofilhöhe 10 cm, Profilstärke des Rahmenprofils 23 mm. Ankerstellenlage: 3 x auf Höhe 300 und 240 cm, je 2 x auf Höhe 160 cm und 120 cm, mittige Stirn-Ankerstellen bei den Höhen 240, 160 und 120 cm für den liegenden Einsatz. Die Rahmen der EA-Elemente bestehen aus geschlossenen Stahlprofilen und sind daher verwindungssteif.

Die EcoAs ist wahlweise mit einer alkus-Platte oder einer Mehrschichtenholzplatte (birch ply) belegt. EA-Schalschlösser und die umlaufenden Sicken gewährleisten die kraftschlüssige und versatzfreie Elementverbindung an jeder Stelle des Elementstoßes zwischen den Querstreben. Die konischen Ankerhülsen sind mit dem Rahmen verschweißt. Die Funktionsstreben ermöglichen den einfachen, schnellen und sicheren Anschluss von Zubehör.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
21-703-11....	EcoAs AL.....300/100	3,00....	97,80
21-703-21 ...	EcoAs AL.....300/80	2,40....	84,10
21-703-46 ...	EcoAs AL.....300/55	1,65....	68,50
21-703-61 ...	EcoAs AL.....300/40	1,20....	54,50
21-703-76 ...	EcoAs AL.....300/25	0,75....	40,70
21-700-21 ...	EcoAs AL.....240/80	1,92....	68,00
21-700-46 ...	EcoAs AL.....240/55	1,32....	55,00
21-700-51 ...	EcoAs AL.....240/50	1,20....	52,00
21-700-56 ...	EcoAs AL.....240/45	1,08....	49,00
21-700-61 ...	EcoAs AL.....240/40	0,96....	41,50
21-700-76 ...	EcoAs AL.....240/25	0,60....	33,00
21-705-21 ...	EcoAs AL.....160/80	1,28....	47,60
21-705-46 ...	EcoAs AL.....160/55	0,88....	37,90
21-705-51 ...	EcoAs AL.....160/50	0,80....	36,00
21-705-56 ...	EcoAs AL.....160/45	0,72....	34,00
21-705-61 ...	EcoAs AL.....160/40	0,64....	27,50
21-705-76 ...	EcoAs AL.....160/25	0,40....	21,70

Wandschalung

21-710-21 ... EcoAs AL.....	120/80	0,96	37,60
21-710-46 ... EcoAs AL.....	120/55	0,66	30,00
21-710-51 ... EcoAs AL.....	120/50	0,60	28,70
21-710-56 ... EcoAs AL.....	120/45	0,54	27,20
21-710-61 ... EcoAs AL.....	120/40	0,48	21,50
21-710-71 ... EcoAs AL.....	120/30	0,36	18,10
21-710-76 ... EcoAs AL.....	120/25	0,30	16,60
21-715-61 ... EcoAs AL.....	80/40	0,32	14,50

EcoAs BP

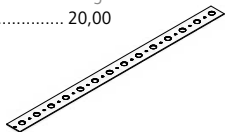
Die EA-Elemente BP sind serienmäßig mit einer Birken-Sperrholz-Platte (birch ply) belegt.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
21-703-10....	EcoAs BP.....300/100	3,00	94,50
21-703-20 ...	EcoAs BP.....300/80	2,40	81,50
21-703-45 ...	EcoAs BP.....300/55	1,65	64,40
21-703-60 ...	EcoAs BP.....300/40	1,20	53,20
21-703-75 ...	EcoAs BP.....300/25	0,75	40,00

Fundamentband

Verzinkt, Lochraster 50 mm, Loch-Ø 16 mm, Länge 50 m, Ablängen Mitte Loch, zul. Zugkraft 10 kN. Bildet zusammen mit den Fundamentspannern die untere Ankerstelle am liegenden Element.

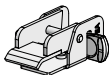
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-307-50 ...	Fundamentband 50-m-Rolle	20,00



Wandschalung

Fundamentspanner EA

Verzinkt, verbindet das Fundamentband mit den EcoAs bzw. AluFix-Elementen und bildet die untere Ankerung bei liegendem Einsatz. Pro Ankerung werden 2 Fundamentspanner benötigt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-307-75	... Fundamentspanner EA	1,26

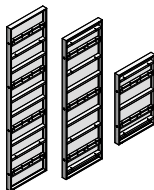
Wagen für Fundamentband

Ohne Abbildung. Verzinkt, zum Transportieren und Zuschneiden des Fundamentbandes, passend für eine Rolle, luftbereit.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-307-55	... Wagen für Fundamentband.....	21,80

EcoAs Stützelement

Stahl, verzinkt. Ankerstellenlage: 4 x auf Höhe 350, 3 x auf Höhe 300 und 2 x auf Höhe 150 cm mit ungelochter alkus Schalhaut. Lochstreben zur Aufnahme der Spannschraube M350/EA, Verwendung als Stützenschalung bis 75 cm (Einstellung im 5-cm-Raster) und bei Pfeilervorlagen, Taktanschlüssen, Gelenkecken etc.

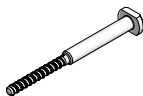


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
21-704-86	... EcoAs AL-SE350/90	3,15..	133,10
21-704-91	... EcoAs AL-SE300/90	2,70..	115,10
21-704-96	... EcoAs AL-SE150/90	1,35...	65,80
21-704-85	... EcoAs BP-SE350/90	3,15..	129,60
21-704-90	... EcoAs BP-SE300/90	2,70..	112,10
21-704-95	... EcoAs BP-SE150/90	1,35...	64,30

Wandschalung

Spannschraube M 350/EA

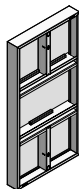
Verzinkt, zur Verbindung der Stützelemente. Zusätzlich ist eine Flanschnutter 100 bzw. eine Gelenkflanschnutter 15/120 erforderlich. Kann sowohl bei M 350-Stützelemente als auch bei EcoAs Stützelemente genutzt werden.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-402-98 ...	Spannschraube M350/EA	0,90

EcoAs Mehrzweckelement

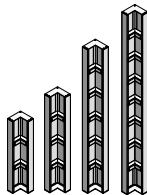
Mit Lochstreben zum Einsatz als Stützenschalung, zur Herstellung von Pfeilvorlagen, Stirnabschalungen, Taktanschlüssen, Eckausbildungen etc. in Verbindung mit dem Stirnanker 23/40.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
21-720-51 ...	EcoAs AL-MZE 120/60	0,72	34,19

EcoAs Innenecke

Aluminium, mit hochwertiger Einbrennpulverbeschichtung, Schalungsplatte aus Vollkunststoff. Aluminiumrahmen mit Ankerstellen. Für 90°-Ecken, Schenkellänge 25 cm.



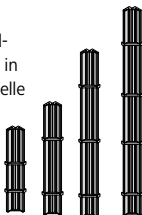
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
21-724-10....	EcoAs AL-IE 300/25	1,50	30,50
21-724-20 ...	EcoAs AL-IE 240/25	1,20	24,50
21-724-30 ...	EcoAs AL-IE 160/25	0,80	16,80
21-724-40 ...	EcoAs AL-IE 120/25	0,60	13,00

Wandschalung

EcoAs

EcoAs Außenecke

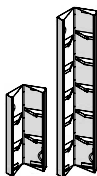
Aluminium, mit hochwertiger Einbrennpulverbeschichtung, mit beidseitig 5 cm breiter Schalfläche und integrierter Dreikantleiste. Ergibt in Verbindung mit EcoAs-Elementen und EA-Schalschlössern eine schnelle und zugfeste Außenecklösung für 90°-Ecken.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
21-725-75 ... EcoAs AE.....	300.....	0,30....	15,80
21-725-85 ... EcoAs AE.....	240.....	0,24....	12,60
21-725-90 ... EcoAs AE.....	160.....	0,16....	8,50
21-725-95 ... EcoAs AE.....	120.....	0,12....	6,50

EcoAs Gelenkecke innen

Ganzstahlausführung, grundiert und hohlraumversiegelt, Schenkellänge 30 cm. Verstellbereich im Einsatz als Innenecke 60° - 180°.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
21-726-30 ... EcoAs GEI.....	240/30	1,44....	74,30
21-726-40 ... EcoAs GEI.....	120/30	0,72....	38,20

EcoAs Gelenkecke außen

Ganzstahlausführung, grundiert und hohlraumversiegelt, Schenkellänge 7,5 cm. Verstellbereich: 60° - 180°.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
21-726-50 ... EcoAs GEA	240.....	0,36....	39,70
21-726-60 ... EcoAs GEA	120.....	0,18....	20,20

Wandschalung

EA-Schalschloss

Verzinkt, verbindet die EA-Elemente kraftschlüssig und versatzfrei.
Klemmlänge 4,6 cm.

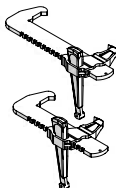
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-205-50 ...	EA-Schalschloss	1,50



Uni-Schalschloss

Verzinkt, für stufenlosen Restmaßausgleich,
Klemmlänge 22 bzw. 28 cm.

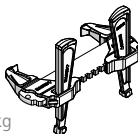
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-400-85 ...	Uni-Schalschloss 22	3,60
29-400-90 ...	Uni-Schalschloss 28	3,90



RS-Schalschloss

Verzinkt, für stufenlosen Restmaßausgleich,
Klemmlänge 11,9 - 20,5 cm.

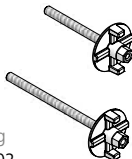
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
23-807-70 ...	RS-Schalschloss	4,70



Flanschschraube

Verzinkt, mit DW-Gewinde Ø 15, zum Befestigen von Zubehörteilen
(z.B. Richtkonsolen/-stützen, Richtschienen etc.).
Gewindelänge 18 bzw. 27 cm.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-401-10 ...	Flanschschraube 18	1,02
29-401-12 ...	Flanschschraube 28	1,28

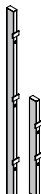


Wandschalung

EcoAs

EA-Passstück

Ganzstahlausführung, grundiert und hohlraumversiegelt mit Ankerstellen, für den Restmaßausgleich von 5 cm, besonders im Eckbereich. Pro Passstück sind 2 bzw. 3 Uni-Schalschlösser notwendig.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
21-726-00 ...	EA-Passstück 240/5	0,12	13,00
21-726-10	EA-Passstück 120/5	0,06	6,50

EA-Ausgleichsblech

Ganzstahlausführung, grundiert und hohlraumversiegelt, für den Restmaßausgleich von 6 - 20 cm. Befestigung am Element mit je 2 EA-Schalschlössern. Zur Überbrückung und Aussteifung sind Richtschienen zu verwenden.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
21-726-20 ...	EA-Ausgleichsblech 120/20	0,24	11,80

Ausschalhilfe 120

Diagonal geteiltes Passholz, 10 cm breit, 120 cm hoch. Zum leichten Ausschalen in engen Schächten, Treppenhäusern etc. Pro Ausschalhilfe sind 2 Uni-Schalschlösser notwendig. Zur Aussteifung sind Richtschienen zu verwenden. Gewicht und Lieferung paarweise.

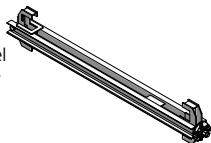


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-306-20 ...	Ausschalhilfe 120	3,60

Wandschalung

Abschalbügel

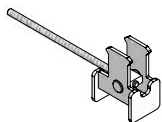
Verzinkt. Zum Abschalen von Betoniertakten. Abschalbügel 23/40 für Wandstärken bis 35 cm. Abschalbügel 60/23 für Wandstärken bis 75 cm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-105-45	... Abschalbügel 23/40	13,40
29-105-60	... Abschalbügel 60/23	19,50

Stirnanker 23/40

Gelb chromatiert, Einsatz in Verbindung mit dem Mehrzweckelement (EcoAs, StarTec) für Außenecklösungen und Pfeilervorlagen. Der Stirnanker passt für Rahmenprofil EcoAs und AluFix (23 mm) und AluStar/StarTec (40 mm). Zusätzlich ist eine Flanschmutter 100 bzw. eine Gelenkflanschmutter 15/120 erforderlich.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-402-85	... Stirnanker 23/40 gelb	3,00

Kappe D20

PVC, zum Verschließen nicht benutzter Ankerstellen bei EcoAs, AluFix, AluStar und StarTec.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-902-63	... Kappe D20, rot	0,01
29-902-62	... Kappe D20 ohne Aufdruck	0,01



Wandschalung

Richtschiene

Verzinkt, zur Elementstoßaussteifung beim großflächigen Kranversatz, zur Überbrückung von Störstellen und zur Längenaussteifung im Ausgleichsbe-
reich. Befestigung an der Schalung mit Flanschschrauben.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-201-73	... AS-Richtschiene 50, verz.	5,20
29-201-75	... AS-Richtschiene 125, verz.	10,50
29-201-80	... AS-Richtschiene 200, verz.	19,00
29-400-92	... M-Richtschiene 180, verz.	24,80
29-402-50	... M-Richtschiene 250, verz.	34,50

Einhängewinkel für Laufkonsolen

Verzinkt. Dient zur Aufnahme einer Laufkonsole, wenn die Funktions-
mutter an der Schalung durch eine Richtschiene verdeckt ist. Der
Einhängewinkel wird mit separater Flanschschraube durch die Richt-
schiene an der Schalung befestigt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-106-95	... Einhängewinkel für Laufkonsolen	2,70

Ankerstab DW 15/90

Roh, mit DW-Gewinde Ø 15, nicht schweißgeeignet, DIN 18216,
zum Ankeren der Elemente bei doppelhäuptiger Schalung,
zulässige Tragkraft 90 kN.

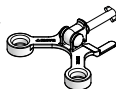


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-900-80	... Ankerstab DW 15/90	1,25

Wandschalung

Ankerstabhalter

Verzinkt, zur Aufnahme von DW-Ankerstäben mit Gelenkflanschmutter, XT-Ankerstäben oder XT-Konusankern. Kann an stehenden oder liegenden MEVA-Wandschalungselementen eingesetzt werden.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-927-05	... Ankerstabhalter Ø35	1,20

Rillenrohr

Kunststoff, Distanzrohr zur Ankerstellenausbildung. Zusätzlich sind pro Ankerstelle zwei Druckkonen erforderlich. Innendurchmesser 22 mm, Außendurchmesser 28 mm, Lieferlänge 2 m.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-902-30	... Rillenrohr D22/200	0,35

Druckkonus

Für Rillenrohr, mit 10 mm bzw. 30 mm Überdeckung.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-902-40	... Druckkonus D22/10, (10 mm Überdeckung)	0,01
29-902-50	... Druckkonus D22/30, (30 mm Überdeckung)	0,01

Verschlussstopfen

Zum Verschließen der Ankerstellen in der Wand bei Verwendung von Rillenrohren D22. Pro Ankerstelle sind zwei Verschlussstopfen erforderlich.



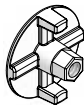
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-902-70	... Verschlussstopfen D22	0,01

Wandschalung

Flanschmutter 100

Geschmiedet, verzinkt, DIN 18216, mit DW-Gewinde Ø 15, Tellerdurchmesser 100 mm, SW 27. Zulässige Tragkraft 90 kN.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-900-20	... Flanschmutter 100 (SW 27, geschmiedet).....	0,70



Gelenkflanschmutter 15/120

Geschmiedet, verzinkt, DIN 18216, mit DW-Gewinde Ø 15, Tellerdurchmesser 120 mm, max. Neigung 10°, SW 27. Zulässige Tragkraft 90 kN. Reduziert die Abnutzung der Elementbeschichtung.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-900-10	... Gelenkflanschmutter 15/120 (SW 27).....	1,81



Flanschmutter-Ratsche SW 27

Einsatz gelb chromatiert, Schlüsselweite 27 mm, zum Anziehen und Lösen der Flanschmutter 100, der Gelenkflanschmutter 15/120 und der Flanschschraube.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-800-10	... Flanschmutter-Ratsche SW 27	1,80



Schlagmutter 60

Verzinkt, DIN 18216, mit DW-Gewinde Ø 15, Tellerdurchmesser 60 mm. Zulässige Tragkraft 90 kN. Zum Ankern der Schalung am Boden oder am Wandanschluss.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-900-23	... Schlagmutter 60.....	0,50



Wandschalung

Spannkralle 23

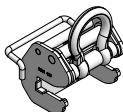
Verzinkt, zum Ankern neben bzw. über den EcoAs- und AluFix-Elementen, in Verbindung mit dem Ankerstab DW 15 und der Flanschmutter 100.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-901-44	Spannkralle 23	0,17

EA/AF-Kranhaken

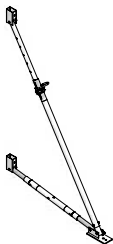
Lackiert, zum Umsetzen der AluFix- und EcoAs-Elemente, selbstsichernd. Tragfähigkeit 6 kN (600 kg). Pro Umsetzeinheit sind immer 2 Kranhaken erforderlich. Einsatz und Sicherheitsprüfung siehe Betriebsanleitung.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-103-05	EA/AF-Kranhaken	5,89

Richtkonsole 250

Verzinkt, mit Anschlussgelenk, zum Ausrichten und Abstützen der Schalung. Besteht aus einer Richtstütze R 250 (190 - 320), einer Richtstrebe SRL 120 (90 - 150) und einer Doppelgelenkfußplatte. Befestigung mit Anschlussgelenken und Flanschschrauben 18 an der Schalung.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-109-20	Richtkonsole 250 mit Anschlussgelenk	31,50

Anschlussgelenk

Verzinkt, inkl. Kopfbolzen 16/90 und Federstecker 4, zur Befestigung von Richtkonsolen, -stützen und -streben an den Funktionsstreben mit einer Flanschschraube 18. Anschluss für Richtstützen/ -streben bis Rohrdurchmesser 48 mm.

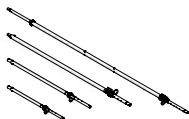


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-804-85	Anschlussgelenk	1,65

Wandschalung

Richtstütze R

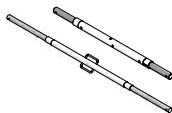
Verzinkt, zug- und druckfest. Zum Ausrichten und Abstützen von Wandschalung. Gewindelänge 20,6 cm. Fußplatte und Anschlusssteile sind separat zu disponieren.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-109-40 ...	Richtstütze R 160(135-200)	12,60
29-109-60 ...	Richtstütze R 250(190-320)	17,20
29-109-80 ...	Richtstütze R 460(340-520)	34,00
29-109-85 ...	Richtstütze R 630(510-760)	57,00

Richtstrebe SRL

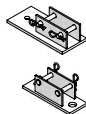
Verzinkt, zug- und druckfest. Besteht aus einer Rechts- und einer Linksgewindespindel sowie einem drehbaren Mittelteil. Zum Ausrichten und Abstützen von Wandschalung. Fußplatte und Anschlusssteile sind separat zu disponieren.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-108-80 ...	Richtstrebe SRL 120....(90-150).....	8,79
29-108-90 ...	Richtstrebe SRL 170....(120-220)	11,50

Fußplatte

Verzinkt, inkl. Kopfbolzen 16/90 und Federstecker 4. Fußplatte der Richtkonsole 250. Anschluss für Richtstützen/-streben bis Rohrdurchmesser 57 mm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-402-32 ...	Doppelgelenk-Fußplatte (RS Ø bis 57 mm).....	4,00
79-427-50 ...	Fußplatte 60 (RS Ø bis 57 mm)	3,00

Wandschalung

Fußgelenkplatte

Verzinkt, inkl. Kopfbolzen 16/90 und Federstecker 4, für Richtstützen/-streben bis Ø 57 mm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-802-48 ...	Fußgelenkplatte (RS Ø bis 57 mm).....	2,30

Kopfbolzen 16/90 verz.

Verzinkt. Zum Befestigen der Richtstützen/-streben an Fußplatten und Anschlussgelenken.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
42-413-50 ...	Kopfbolzen 16/90 verz.	0,17

Federstecker 4

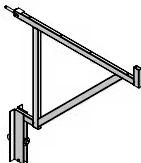
Verzinkt. Sichert den Kopfbolzen.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
62-010-04 ...	Federstecker 4.....	0,02

Laufkonsole

Verzinkt, gelb, steckbar; dient als Arbeits- und Schutzgerüst, wird in die Funktionsstrebe gesteckt und mit einer Flanschschraube 18 an der darunterliegenden Funktionsstrebe fixiert. Der Belag kann auf der Konsole befestigt werden. Arbeitsbreite ca. 90 cm. Zusätzlich wird ein MEVA-Geländerpfosten benötigt. Konsolenabstand abhängig vom Belag unter Berücksichtigung der DIN 4420.

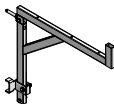


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-106-00 ...	Laufkonsole 90 (gelb), verz.....	10,30

Wandschalung

Laufkonsole 65

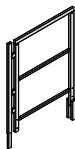
Verzinkt, steckbar. Speziell abgestimmt auf AluFix und EcoAs. Dient als Arbeits- und Schutzgerüst, wird in die Funktionsstrebe gesteckt, das integrierte Schiebeteil stützt sich auf der Querstrebe ab, keine Flanschschraube notwendig. Der Belag kann auf der Konsole befestigt werden. Arbeitsbreite ca. 65 cm. Zusätzlich wird ein MEVA-Geländerpfosten benötigt. Konsolenabstand abhängig vom Belag unter Berücksichtigung der DIN 4420.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-106-15....	Laufkonsole 65.....	4,80

Seitenschutz

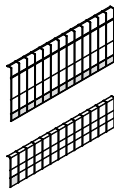
Verzinkt, Stirngeländer zum Einstecken in die Laufkonsole.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-108-20 ...	Seitenschutz 90/100, verz.....	12,30
29-108-15....	Seitenschutz 65/100, verz.....	10,50

Schutzgitter

Stahl lackiert. Robustes Stahlgitter mit verstärkten Kanten und geschlossener Rückenführung für verbesserten Fallschutz. Das Gitter ersetzt in einem Teil Geländer, Bordbrett und Netz. DIN EN 13374 Klasse A.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-920-00 ...	Schutzgitter 1100/2490.....	15,00
29-920-05 ...	Schutzgitter 600/2490.....	9,80

Wandschalung

EcoAs

Geländerpfosten

Verzinkt, zum Einstecken in die Laufkonsole.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-106-75 ...	Geländerpfosten 100.....	3,70
29-106-85 ...	Geländerpfosten 140.....	4,70



Geländerpfosten 48

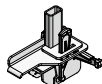
Verzinkt, mit Übergangsstück zum Einstecken in die Laufkonsole und mit Rundrohr Ø 48 mm zum Anbringen von Gerüstrohrkupplungen.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-106-80 ...	Geländerpfosten 48/120 UK.....	5,50



Kipp-Halterung 23

Verzinkt. Dient zur Aufnahme von MEVA-Geländerpfosten zum Erstellen einer Absturzsicherung. Sie kann zum leichteren Einbau von Schutzgitter oder Geländerbretter senkrecht gestellt oder für einen größeren Arbeitsraum um 15° geneigt werden. Wird mit Keil am Rahmenprofil 23 mm befestigt.

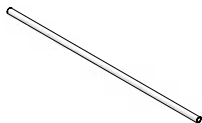


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-920-84 ...	Kipp-Halterung 23.....	4,90

Wandschalung

Gerüstrohr

Verzinkt, dient als Geländerholm im Einsatz mit dem Geländerpfosten 48.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-23 ...	Gerüstrohr 48/200.....	9,40
29-412-26 ...	Gerüstrohr 48/300.....	14,10
29-412-27 ...	Gerüstrohr 48/400.....	18,80
29-412-25 ...	Gerüstrohr 48/500.....	23,50
29-412-28 ...	Gerüstrohr 48/600.....	28,20

Gerüstkupplung drehbar 48/48

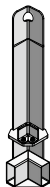
Verzinkt, verbindet zwei Gerüstrohre mit Ø 48,3 mm unter beliebigem Winkel.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-52 ...	Gerüstkupplung drehbar 48/48	1,20

Stapelwinkel 60/40/23

Stahl, verzinkt. Zum Stapeln und Transportieren von 2 bis 5 gleich großen Wandschalungs-Elementen mit Rahmenprofilbreiten von 60 mm, 40 mm oder 23 mm. Pro Elementstapel werden 4 Stapelwinkel 60/40/23 benötigt. Zul. Tragfähigkeit 15 kN (1,5 t) je Stapelwinkel. Einsatz und Sicherheitsprüfung siehe Betriebsanleitung.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-305-45 ...	Stapelwinkel 60/40/23	9,60

Stapelsicherungsbolzen

Kunststoff; zum Sichern der AF-, EA-, AS-, ST-Elemente im Stapel. Farbe schwarz.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
40-131-10....	Stapelsicherungsbolzen AS/ST schwarz	0,04





AluFix AL Elemente

Rahmenprofilhöhe 10 cm, Profilstärke des Rahmenprofils 23 mm. Ankerstellenlage: 4 x auf Höhe 350 cm, 3 x auf Höhe 300, 270 und 250 cm, 2 x auf Höhe 150 und 135 cm. Die Rahmen der AF-Elemente bestehen aus geschlossenen 3-Kammer-Aluminiumprofilen und sind daher verwindungssteif. Durch eine hochwertige Einbrennpulverbeschichtung sind sie leicht zu reinigen. Die AluFix ist wahlweise mit einer alkus-Platte oder einer Mehrschichtenholzplatte (birch ply) belegt. EA-Schalschlösser und die umlaufenden Sicken gewährleisten die stufenlose, kraftschlüssige und versatzfreie Elementverbindung. Die Ankerhülsen sind mit dem Rahmen verschweißt. Die Funktionsstreben ermöglichen den einfachen, schnellen und sicheren Anschluss von Zubehör. Für den Einsatz im Fundamentbereich o.ä. haben die Elemente der Breiten 90 und 75 cm eine zusätzliche eingezogene Ankerstelle.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
22-133-10....	AluFix AL.....350/90	3,15	62,50
22-133-25 ...	AluFix AL.....350/75	2,63	52,70
22-133-45 ...	AluFix AL.....350/55	1,93	41,30
22-133-55 ...	AluFix AL.....350/45	1,58	35,40
22-133-60 ...	AluFix AL.....350/40	1,40	32,60
22-133-75 ...	AluFix AL.....350/25	0,88	24,10
22-134-10....	AluFix AL.....300/90	2,70	53,00
22-134-25 ...	AluFix AL.....300/75	2,25	46,00
22-134-45 ...	AluFix AL.....300/55	1,65	35,50
22-134-55 ...	AluFix AL.....300/45	1,35	30,70
22-134-60 ...	AluFix AL.....300/40	1,20	28,40
22-134-75 ...	AluFix AL.....300/25	0,75	20,20
22-137-10....	AluFix AL.....270/90	2,43	47,80
22-137-25 ...	AluFix AL.....270/75	2,03	41,30
22-137-45 ...	AluFix AL.....270/55	1,49	31,60
22-137-55 ...	AluFix AL.....270/45	1,22	27,10
22-137-60 ...	AluFix AL.....270/40	1,08	24,90
22-137-75....	AluFix AL.....270/25	0,68	18,50
22-138-10....	AluFix AL.....250/90	2,25	45,20
22-138-25 ...	AluFix AL.....250/75	1,88	38,10



Wandschalung

AluFix

22-138-45 ... AluFix AL.....	250/55	1,38	29,80
22-138-55 ... AluFix AL.....	250/45	1,13	25,50
22-138-60 ... AluFix AL.....	250/40	1,00	23,50
22-138-75 ... AluFix AL.....	250/25	0,63	17,40



22-135-10.... AluFix AL.....	150/90	1,35	27,70
22-135-25 ... AluFix AL.....	150/75	1,13	23,60
22-135-45 ... AluFix AL.....	150/55	0,83	18,80
22-135-55 ... AluFix AL.....	150/45	0,68	16,30
22-135-60 ... AluFix AL.....	150/40	0,60	15,10
22-135-75 ... AluFix AL.....	150/25	0,38	10,30

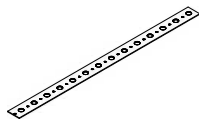


22-139-10.... AluFix AL.....	135/90	1,22	24,10
22-139-25 ... AluFix AL.....	135/75	1,01	20,70
22-139-45 ... AluFix AL.....	135/55	0,74	16,30
22-139-55 ... AluFix AL.....	135/45	0,61	13,90
22-139-60 ... AluFix AL.....	135/40	0,54	12,80
22-139-75 ... AluFix AL.....	135/25	0,34	9,50



Fundamentband

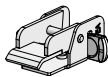
Verzinkt, Lochraster 50 mm, Loch-Ø 16 mm, Länge 50 m, Ablängen Mitte Loch, zul. Zugkraft 10 kN. Bildet zusammen mit den Fundamentspannern die untere Ankerung am liegenden Element.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-307-50 ...	Fundamentband 50-m-Rolle	20,00

Fundamentspanner EA

Verzinkt, verbindet das Fundamentband mit den EcoAs- bzw. AluFix-Elementen und bildet die untere Ankerung bei liegendem Einsatz. Pro Ankerung werden zwei Fundamentspanner benötigt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-307-75 ...	Fundamentspanner EA	1,26

Wandschalung

Wagen für Fundamentband

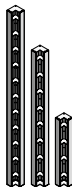
Ohne Abbildung. Verzinkt, zum Transportieren und Zuschneiden des Fundamentbandes, passend für eine Rolle, luftbereift.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-307-55 ...	Wagen für Fundamentband.....	21,80

AluFix Innenecke

Aluminium, hochwertige Einbrennpulverbeschichtung, mit Vollkunststoffplatte alkus, für 90°-Ecken, Schenkellänge 20 cm.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
22-154-05 ...	AluFix AL-IE350/20	1,40	32,30
22-154-10....	AluFix AL-IE300/20	1,20	27,40
22-154-15....	AluFix AL-IE270/20	1,08	25,00
22-154-25 ...	AluFix AL-IE250/20	1,00	23,20
22-154-30 ...	AluFix AL-IE150/20	0,60	14,20
22-154-35 ...	AluFix AL-IE135/20	0,54	13,00



AluFix Außenecke

Aluminium, hochwertige Einbrennpulverbeschichtung, ergibt mit dem EA-Schloss eine schnelle und zugfeste Außenecklösung für 90°-Ecken.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
22-150-01 ...	AluFix AE.....350.....	10,61
22-150-02 ...	AluFix AE.....300.....	9,05
22-150-03 ...	AluFix AE.....270.....	8,21
22-150-06 ...	AluFix AE.....250.....	7,65
22-150-12....	AluFix AE.....150.....	4,70
22-150-14....	AluFix AE.....135.....	4,28



Wandschalung

AluFix

AluFix Gelenkecke innen

Ganzstahlausführung, grundiert und hohlraumversiegelt,
Schenkellänge 20 cm. Verstellbereich im Einsatz als Innenecke
80° - 180°, als Außenecke 95° - 180°.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
22-151-90 ... AluFix GEL	150.....	0,60	35,00
22-151-92 ... AluFix GEL	135.....	0,54	31,30

AluFix Gelenkecke außen

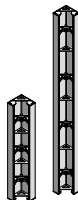
Ganzstahlausführung, grundiert und hohlraumversiegelt,
Schenkellänge 1,5 cm. Verstellbereich: 0° - 120°.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
22-151-70.... AluFix GEA	150.....	20,50
22-151-72.... AluFix GEA	135.....	18,30

AluFix Ausschalecke

Aluminium, hochwertige Einbrennpulverbeschichtung, mit
Ankerlöcher, 3-teilige Ausführung. Die AF-Ausschalecken werden
beim Ein- und Ausschalen mit der integrierten Ratsche vom Beton
gelöst bzw. wieder angedrückt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
22-151-00 ... AluFix ASE	350/25	125,46
22-151-10.... AluFix ASE	300/25	106,80
22-151-12.... AluFix ASE	270/25	97,70
22-151-15.... AluFix ASE	250/25	91,60
22-151-20 ... AluFix ASE	150/25	57,70
22-151-25 ... AluFix ASE	135/25	49,69

Wandschalung

Gewebe Klebeband

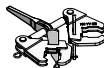
Ohne Abbildung. Gewebe-Klebeband rot 50 mm x 50 lfm;
Gesamtdicke 270 mp; Naturkautschukkleber einseitig, PE-beschichtet.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
41-912-10 ...	Gewebe Klebeband 50 m, rot.....	0,83

AluFix ASE Werkzeug

Komplettes Werkzeug zur Aktivierung/Bedienung der AluFix ASE,
Verstellbereich 232 - 322 mm. Besteht aus: Anschlussgelenk links,
Anschlussgelenk rechts, Ratschen-Lastenspanner 232-322.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-306-15 ...	AluFix ASE Werkzeug	5,49



AluFix BP Elemente

Die AluFix BP ist serienmäßig mit einer Birkensperrholz-Platte (birch-ply) belegt.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
22-133-09 ...	AluFix BP.....350/90	3,15	58,10
22-133-24 ...	AluFix BP.....350/75	2,63	49,00
22-133-44 ...	AluFix BP.....350/55	1,93	38,60
22-133-54 ...	AluFix BP.....350/45	1,58	33,20
22-133-59 ...	AluFix BP.....350/40	1,40	30,60
22-133-74 ...	AluFix BP.....350/25	0,88	22,90
22-134-24 ...	AluFix BP.....300/75	2,25	42,90
22-134-44 ...	AluFix BP.....300/55	1,65	33,20
22-134-54 ...	AluFix BP.....300/45	1,35	28,80
22-134-59 ...	AluFix BP.....300/40	1,20	26,70
22-134-74 ...	AluFix BP.....300/25	0,75	19,20



Wandschalung

AluFix

22-137-09 ... AluFix BP	270/90	2,43	44,30
22-137-24 ... AluFix BP	270/75	2,03	38,50
22-137-44 ... AluFix BP	270/55	1,49	29,50
22-137-54 ... AluFix BP	270/45	1,22	25,40
22-137-59 ... AluFix BP	270/40	1,08	23,40
22-137-74 ... AluFix BP	270/25	0,68	17,60



22-138-09 ... AluFix BP	250/90	2,25	42,10
22-138-24 ... AluFix BP	250/75	1,88	35,50
22-138-44 ... AluFix BP	250/55	1,38	27,90
22-138-54 ... AluFix BP	250/45	1,13	24,00
22-138-59 ... AluFix BP	250/40	1,00	22,10
22-138-74 ... AluFix BP	250/25	0,63	16,50



22-135-09 ... AluFix BP	150/90	1,35	25,80
22-135-24 ... AluFix BP	150/75	1,13	22,00
22-135-44 ... AluFix BP	150/55	0,83	17,60
22-135-54 ... AluFix BP	150/45	0,68	15,30
22-135-59 ... AluFix BP	150/40	0,60	14,20
22-135-74 ... AluFix BP	150/25	0,38	9,80



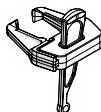
22-139-09 ... AluFix BP	135/90	1,22	22,40
22-139-24 ... AluFix BP	135/75	1,01	19,30
22-139-44 ... AluFix BP	135/55	0,74	15,20
22-139-54 ... AluFix BP	135/45	0,61	13,00
22-139-59 ... AluFix BP	135/40	0,54	12,00
22-139-74 ... AluFix BP	135/25	0,34	9,00



EA-Schalschloss

Verzinkt, verbindet die AluFix- und EcoAs-Elemente kraftschlüssig und versatzfrei. Klemmlänge 4,6 cm.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-205-50	EA-Schalschloss	1,50

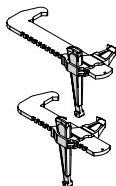


Wandschalung

Uni-Schalschloss

Verzinkt, für stufenlosen Restmaßausgleich,
Klemmlänge 22 bzw. 28 cm.

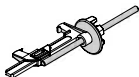
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-400-85 ...	Uni-Schalschloss 22	3,60
29-400-90 ...	Uni-Schalschloss 28	3,90



E-Uni-Schalschloss

Verzinkt, für stufenlosen Restmaßausgleich,
Klemmlänge max. 22 cm.

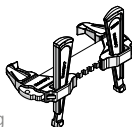
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-103-60 ...	E-Uni-Schalschloss	2,00



RS-Schalschloss

Verzinkt, für stufenlosen Restmaßausgleich,
Klemmlänge 11,9 - 20,5 cm.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
23-807-70 ...	RS-Schalschloss	4,70



Übergangsschloss AF-ST/AS

Verwendung als Schalschloss beim Elementstoß AF-ST/AS. Durch Drehen des Schiebeteils kann es rechts und links (Inneneckbereich) eingesetzt werden.

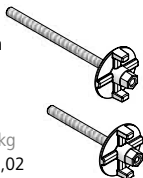
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-103-30 ...	Übergangsschloss AF - ST/AS	3,20



Wandschalung

Flanschschraube

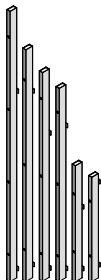
Verzinkt, mit DW-Gewinde Ø 15, zum Befestigen von Zubehörteilen (z.B. Richtkonsolen/-stützen, Richtschienen etc.).
Gewindelänge 18 bzw. 27 cm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-401-10 ...	Flanschschraube 18	1,02
29-401-12 ...	Flanschschraube 28	1,28

AluFix Passstück Alu

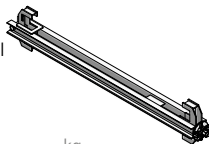
Aluminium, hochwertige Einbrennpulverbeschichtung, mit Ankerstellen, für den Restmaßausgleich von 5 cm, besonders im Eckbereich. Pro Passstück sind 2 bzw. 3 Uni-Schalschlösser notwendig.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
22-155-10....	AluFix Passstück Alu 350/5	0,18	8,63
22-155-15....	AluFix Passstück Alu 300/5	0,15	7,42
22-155-20 ...	AluFix Passstück Alu 270/5	0,14	6,71
22-155-30 ...	AluFix Passstück Alu 250/5	0,13	6,24
22-155-35 ...	AluFix Passstück Alu 150/5	0,08	3,85
22-155-40 ...	AluFix Passstück Alu 135/5	0,07	3,50

Abschalbügel

Verzinkt. Zum Abschalen von Betoniertakten. Abschalbügel 23/40 für Wandstärken bis 35 cm. Abschalbügel 60/23 für Wandstärken bis 75 cm.

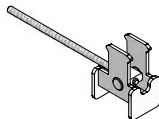


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-105-45 ...	Abschalbügel 23/40	13,40
29-105-60 ...	Abschalbügel 60/23	19,50

Wandschalung

Stirnanker 23/40

Gelb chromatiert, mit Flanschmutter 100 und Richtschiene kann eine Stirnabschalung hergestellt werden. Die Elemente sind hierbei zusätzlich außerhalb zu ankern.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-402-85 ...	Stirnanker 23/40 gelb	3,00

Kappe D20

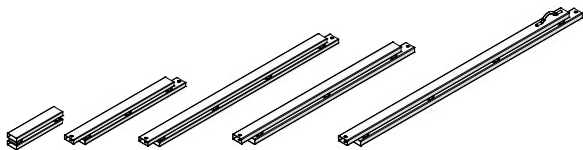
PVC, zum Verschließen nicht benutzter Ankerstellen bei EcoAs, AluFix, AluStar und StarTec.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-902-63 ...	Kappe D20, rot	0,01
29-902-62 ...	Kappe D20 ohne Aufdruck	0,01

Richtschiene

Verzinkt, zur Elementstoßaussteifung beim großflächigen Kranversatz, zur Überbrückung von Störstellen, zur Längenaussteifung im Ausgleichsbereich sowie zur Stirnabstellung (mit Stirnanker). Befestigung an der Schalung mit Flanschschrauben.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-201-73 ...	AS-Richtschiene 50, verz.	5,20
29-201-75 ...	AS-Richtschiene 125, verz.	10,50
29-201-80 ...	AS-Richtschiene 200, verz.	19,00
29-400-92 ...	M-Richtschiene 180, verz.	24,80
29-402-50 ...	M-Richtschiene 250, verz.	34,50

Wandschalung

Einhängewinkel für Laufkonsolen

Verzinkt. Dient zur Aufnahme einer Laufkonsole, wenn die Funktionsmutter an der Schalung durch eine Richtschiene verdeckt ist. Der Einhängewinkel wird mit separater Flanschschraube durch die Richtschiene an der Schalung befestigt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-106-95	... Einhängewinkel für Laufkonsolen	2,70

Ankerstab DW 15/90

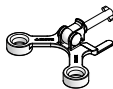
Roh, mit DW-Gewinde Ø 15, nicht schweißgeeignet, DIN 18216, zum Ankeren der Elemente bei doppelhäuptiger Schalung, zulässige Tragkraft 90 kN.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-900-80	... Ankerstab DW 15/90	1,25

Ankerstabhalter

Verzinkt, zur Aufnahme von DW-Ankerstäben mit Gelenkflanschmutter, XT-Ankerstäben oder XT-Konusankern. Kann an stehenden oder liegenden MEVA-Wandschalungselementen eingesetzt werden.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-927-05	... Ankerstabhalter Ø35	1,20

Rillenrohr

Kunststoff, Distanzrohr zur Ankerstellenausbildung. Zusätzlich sind pro Ankerstelle zwei Druckkonen erforderlich. Innendurchmesser 22 mm, Außendurchmesser 28 mm, Lieferlänge 2,00 m.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-902-30	... Rillenrohr D22/200	0,35

Wandschalung

Druckkonus

Für Rillenrohr, mit 10 mm bzw. 30 mm Überdeckung.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-902-40 ...	Druckkonus D22/10, (10 mm Überdeckung)	0,01
29-902-50 ...	Druckkonus D22/30, (30 mm Überdeckung)	0,01

Verschlussstopfen

Zum Verschließen der Ankerstellen in der Wand bei Verwendung von Rillenrohren D2. Pro Ankerstelle sind zwei Verschlussstopfen erforderlich.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-902-70 ...	Verschlussstopfen D22	0,01

Gelenkflanschmutter 15/120

Geschmiedet, verzinkt, DIN 18216, mit DW-Gewinde Ø 15, Tellerdurchmesser 120 mm, max. Neigung 10°, SW 27. Zulässige Tragkraft 90 kN. Reduziert die Abnutzung der Elementbeschichtung.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-900-10 ...	Gelenkflanschmutter 15/120 (SW 27)	1,81
29-900-18 ...	Gelenkflanschmutter AF - ST/AS	2,32

Flanschmutter 100

Geschmiedet, verzinkt, DIN 18216, mit DW-Gewinde Ø 15, Tellerdurchmesser 100 mm, SW 27. Zulässige Tragkraft 90 kN.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-900-20 ...	Flanschmutter 100 (SW 27, geschmiedet)	0,70

Wandschalung

Flanschmutter-Ratsche SW 27

Einsatz gelb chromatiert, Schlüsselweite 27 mm, zum Anziehen und Lösen der Flanschmutter 100, der Gelenkflanschmutter 15/120 und der Flanschschrauben.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-800-10	... Flanschmutter-Ratsche SW 27	1,80

Schlagmutter 60

Verzinkt, DIN 18216, mit DW-Gewinde Ø 15, Tellerdurchmesser 60 mm. Zulässige Tragkraft 90 kN. Zum Ankeren der Schalung am Boden oder am Wandanschluss.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-900-23	... Schlagmutter 60	0,50

Spannkralle 23

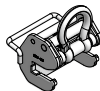
Verzinkt, zum Ankeren neben bzw. über den EcoAs- und AluFix-Elementen, in Verbindung mit dem Ankerstab DW 15 und der Flanschmutter 100.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-901-44	... Spannkralle 23	0,17

EA/AF-Kranhaken

Lackiert, zum Umsetzen der AluFix-Elemente, selbstsichernd. Tragfähigkeit 6 kN (600 kg). Pro Umsetzeinheit sind immer 2 Kranhaken erforderlich. Einsatz und Sicherheitsprüfung siehe Betriebsanleitung.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-103-05	... EA/AF-Kranhaken	5,89

Wandschalung

Richtkonsole 250

Verzinkt, mit Anschlussgelenk, zum Ausrichten und Abstützen der Schalung. Besteht aus einer Richtstütze R 250 (190 - 320), einer Richtstrebe SRL 120 (90 - 150) und einer Doppelgelenkfußplatte. Befestigung mit Anschlussgelenken und Flanschschrauben 18 an der Schalung.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-109-20 ...	Richtkonsole 250 mit Anschlussgelenk	31,50

Anschlussgelenk

Verzinkt, inkl. Kopfbolzen 16/90 und Federstecker 4, zur Befestigung von Richtkonsolen, -stützen und -streben an den Funktionsstreben mit einer Flanschschraube 18. Anschluss für Richtstützen/-streben bis Rohrdurchmesser 48 mm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-804-85 ...	Anschlussgelenk	1,65

Richtstütze R

Verzinkt, zug- und druckfest. Zum Ausrichten und Abstützen von Wandschalung. Gewindelänge 20,6 cm. Fußplatte und Anschlusssteile sind separat zu disponieren.

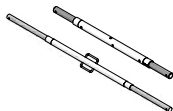


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-109-40 ...	Richtstütze R 160(135-200)	12,60
29-109-60 ...	Richtstütze R 250(190-320)	17,20
29-109-80 ...	Richtstütze R 460(340-520)	34,00
29-109-85 ...	Richtstütze R 630(510-760)	57,00

Wandschalung

Richtstrebe SRL

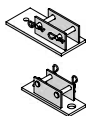
Verzinkt, zug- und druckfest. Besteht aus einer Rechts- und einer Linksgewindespindel sowie einem drehbaren Mittelteil. Zum Ausrichten und Abstützen von Wandschalung. Fußplatte und Anschlusssteile sind separat zu disponieren



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-108-80 ...	Richtstrebe SRL 120....(90-150).....	8,79
29-108-90 ...	Richtstrebe SRL 170....(120-220)	11,50

Fußplatte

Verzinkt, inkl. Kopfbolzen 16/90 und Federstecker 4.
Fußplatte der Richtkonsole 250. Anschluss für Richtstützen/-streben bis Rohrdurchmesser 57 mm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-402-32 ...	Doppelgelenk-Fußplatte (RS Ø bis 57 mm).....	4,00
79-427-50 ...	Fußplatte 60 (RS Ø bis 57 mm)	3,00

Fußgelenkplatte

Verzinkt, inkl. Kopfbolzen 16/90 und Federstecker 4,
für Richtstützen/-streben bis Ø 57 mm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-802-48 ...	Fußgelenkplatte (RS Ø bis 57 mm).....	2,30

Wandschalung

Kopfbolzen 16/90 verz.

Verzinkt. Zum Befestigen der Richtstützen/ -streben an Fußplatten und Anschlussgelenken.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
42-413-50	... Kopfbolzen 16/90 verz.	0,17

Federstecker 4

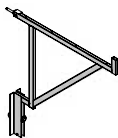
Verzinkt. Sichert den Kopfbolzen.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
62-010-04	... Federstecker 4	0,02

Laufkonsole

Verzinkt, gelb, steckbar; dient als Arbeits- und Schutzgerüst, wird in die Funktionsstrebe gesteckt und mit einer Flanschschraube 18 an der darunterliegenden Funktionsstrebe fixiert. Der Belag kann auf der Konsole befestigt werden. Arbeitsbreite ca. 90 cm. Zusätzlich wird ein MEVA-Geländerpfosten benötigt. Konsolenabstand abhängig vom Belag unter Berücksichtigung der DIN 4420.

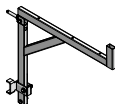


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-106-00	... Laufkonsole 90 (gelb), verz.	10,30

Wandschalung

Laufkonsole 65

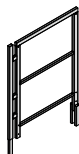
Verzinkt, steckbar. Speziell abgestimmt auf AluFix und EcoAs. Dient als Arbeits- und Schutzgerüst, wird in die Funktionsstrebe gesteckt, das integrierte Schiebeteil stützt sich auf der Querstrebe ab, keine Flanschschraube notwendig. Der Belag kann auf der Konsole befestigt werden. Arbeitsbreite ca. 65 cm. Zusätzlich wird ein MEVA-Geländerpfosten benötigt. Konsolenabstand abhängig vom Belag unter Berücksichtigung der DIN 4420.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-106-15....	Laufkonsole 65.....	4,80

Seitenschutz

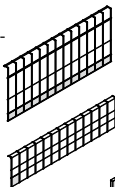
Verzinkt, Stirngeländer zum Einstecken in die Laufkonsolen.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-108-20 ...	Seitenschutz 90/100, verz.....	12,30
29-108-15....	Seitenschutz 65/100, verz.....	10,50

Schutzgitter

Stahl lackiert. Robustes Stahlgitter mit verstärkten Kanten und geschlossener Rückenführung für verbesserten Fallschutz. Das Gitter ersetzt in einem Teil Geländer, Bordbrett und Netz. DIN EN 13374 Klasse A.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-920-00 ...	Schutzgitter 1100/2490.....	15,00
29-920-05 ...	Schutzgitter 600/2490.....	9,80

Geländerpfosten

Verzinkt, zum Einstecken in die Laufkonsole.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-106-75 ...	Geländerpfosten 100.....	3,70
29-106-85 ...	Geländerpfosten 140.....	4,70

Wandschalung

AluFix

Geländerpfosten 48

Verzinkt, mit Übergangsstück zum Einstecken in die Laufkonsole und mit Rundrohr Ø 48 mm zum Anbringen von Gerüstrohrkupplungen.

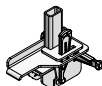
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-106-80 ...	Geländerpfosten 48/120 UK.....	5,50



Kipp-Halterung 23

Verzinkt. Dient zur Aufnahme von MEVA-Geländerpfosten zum Erstellen einer Absturzsicherung. Sie kann zum leichteren Einbau von Schutzgitter oder Geländerbretter senkrecht gestellt oder für einen größeren Arbeitsraum um 15° geneigt werden. Wird mit Keil am Rahmenprofil 23 mm befestigt.

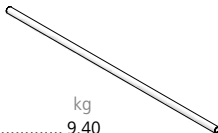
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-920-84 ...	Kipp-Halterung 23.....	4,90



Gerüstrohr

Verzinkt, dient als Geländerholm im Einsatz mit dem Geländerpfosten 48.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-23 ...	Gerüstrohr 48/200.....	9,40
29-412-26 ...	Gerüstrohr 48/300.....	14,10
29-412-27 ...	Gerüstrohr 48/400.....	18,80
29-412-25 ...	Gerüstrohr 48/500.....	23,50
29-412-28 ...	Gerüstrohr 48/600.....	28,20



Gerüstkupplung drehbar 48/48

Verzinkt, verbindet zwei Gerüstrohre mit Ø 48,3 mm unter beliebigem Winkel.

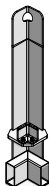
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-52 ...	Gerüstkupplung drehbar 48/48	1,20



Wandschalung

Stapelwinkel 60/40/23

Stahl, verzinkt. Zum Stapeln und Transportieren von 2 bis 5 gleich großen Wandschalungs-Elementen mit Rahmenprofilbreiten von 60 mm, 40 mm oder 23 mm. Pro Elementstapel werden 4 Stapelwinkel 60/40/23 benötigt. Zul. Tragfähigkeit 15 kN (1,5 t) je Stapelwinkel. Einsatz und Sicherheitsprüfung siehe Betriebsanleitung.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-305-45 ...	Stapelwinkel 60/40/23	9,60

Stapelsicherungsbolzen

Zum Sichern der AF-, EA-, AS-, ST-Elemente im Stapel. Farbe schwarz.

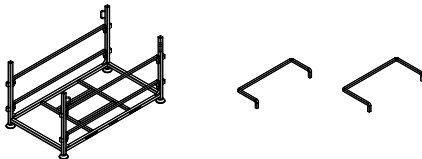
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
40-131-10....	Stapelsicherungsbolzen AS/ST schwarz	0,04



MEVA-Elementgestell Eco

Stahl, verzinkt. Gestell für Schalungselemente (Elemente stehend, nebeneinander) mit Kranösen. Für 10 Elemente mit Profilhöhe 10 cm, für 8 Elemente mit Profilhöhe 12 cm.

Für Elementhöhe 270 werden 4 Eco Bügel 270/405 benötigt und für Elementhöhe 300 cm werden 4 Eco Bügel 300/555 benötigt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-132-70 ...	Elementgestell Eco	85,00
29-132-72 ...	Eco Bügel 270/405	2,00
29-132-74 ...	Eco Bügel 300/555	3,00

Wandschalung

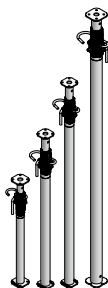
AluFix-Deckenschalung

Die AluFix als Deckenschalung

EuMax 30

Verzinkt, Baustütze nach EN 1065, Klasse E. Zulässige Tragkraft bei jeder Auszugslänge 30 kN. In Verbindung mit MEVA-Schalungssystemen sind höhere Tragfähigkeiten zulässig (siehe Aufbau- und Verwendungsanleitung MevaDec).

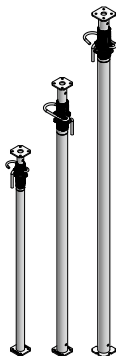
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-907-46 ...	EuMax 30/150.....(98-150).....	10,40
29-907-51 ...	EuMax 30/250.....(152-250)	18,10
29-907-61 ...	EuMax 30/350.....(202-350)	23,00
29-907-62 ...	EuMax 30/450.....(252-450)	32,40



EuMax 20

Verzinkt, Baustütze nach EN 1065 Klasse D, zulässige Tragkraft bei jeder Auszugslänge 20 kN. In Verbindung mit MEVA-Schalungssystemen sind höhere Tragfähigkeiten zulässig (siehe Aufbau- und Verwendungsanleitung MevaDec).

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-907-36 ...	EuMax 20/300.....(177-300)	16,90
29-907-41 ...	EuMax 20/400.....(232-400)	23,80
29-907-45 ...	EuMax 20/550.....(302-550)	37,00

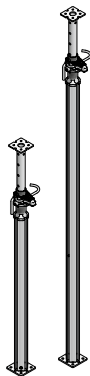


Wandschalung

AluFix

Stütze MEP mit SAS

Stütze bemessen nach EN 1065 Klasse E. Innenrohr aus Stahl und Außenrohr aus Aluminiumprofil mit T-Nut zum Anschluss von Aussteifungsrahmen. Das Schnellabsenksystem SAS macht die MEP per Hammerschlag lastfrei. Schon beim Ausschalen geht es wieder automatisch in die Ausgangsstellung zurück. Tragfähigkeit nach EN 1065 als Einzelstütze: MEP 300 mit SAS – 40 kN bei jeder Auszugslänge. MEP 450 mit SAS – 20 kN beliebige Einbaulage, 30 kN Innenrohr unten.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-907-70 ...	Stütze MEP 450 mit SAS, (300-450).....	34,30
29-907-65 ...	Stütze MEP 300 mit SAS, (185-300).....	26,70

AluFix Stützenkopf

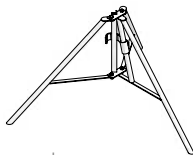
Lackiert. Unterstützt die AF-Elemente bis 46 cm Deckendicke. Er wird auf die Kopf- oder Fußplatte von Baustützen gesteckt und mit dem Stecker 14/90e (14/135 am Außenrohr der Stütze MEP) gesichert.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-202-80 ...	AF-Stützenkopf	1,53

Dreibein

Verzinkt, Aufstellhilfe für Baustützen von Ø 48 - 80 mm. Die drehbaren Beine ermöglichen den Einsatz des Dreibeins im Raum, direkt an der Wand und in der Ecke. Befestigung an MEP-Stützen erfolgt mit der MD-Sicherungskralle am Aluminiumprofil.

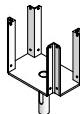


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-905-50 ...	Dreibein	8,00
29-905-52 ...	Dreibein 120	17,70

Wandschalung

Trägergabel

Verzinkt, zur Unterstützung von Holzträger H20. Befestigung an den EuMax-Stützen mit dem Stecker 14/90e bzw. 14/135 bei Stützen MEP.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-206-40 ...	Trägergabel H20.....	3,00

Stecker

Verzinkt, zur Sicherung des AF-Stützenkopfes auf den entsprechenden Baustützen. Der Stecker 14/90e wird bei Stahlrohrstützen (bis Ø 63 mm) verwendet, der Stecker 14/135 am Aluminiumprofil der MEP-Stützen bzw. MEP-Verlängerungen.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-803-55 ...	Stecker 14/90e	0,15
29-909-90 ...	Stecker 14/135	0,18

Holzträger H20

Robuste Allzweckträger für die verschiedensten Aufgaben. Hohe Tragkraft bei geringem Eigengewicht, bauaufsichtlich zugelassen. Belastung: zul. Q = 11 kN, zul. M = 5 kNm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-206-02 ...	Holzträger H20/245.....	12,30
29-206-05 ...	Holzträger H20/290.....	14,50
29-206-10 ...	Holzträger H20/330.....	16,50
29-206-20 ...	Holzträger H20/390.....	19,50
29-206-30 ...	Holzträger H20/450.....	22,50
29-206-45 ...	Holzträger H20/490.....	24,50
29-206-48 ...	Holzträger H20/590.....	29,50

Wandschalung

MEVA Alu-Träger 20

Robuste Aluminiumträger mit integrierter Kunststoffleiste für verschiedene Einsatzbereiche. Hohe Tragkraft durch stabile Geometrie. Belastung: $Q = 39,73 \text{ kN}$, zul. $M = 25,96 \text{ kNm}$.



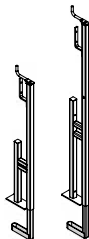
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-216-15 ...	MEVA Alu-Träger 20/2450	26,20
29-216-45 ...	MEVA Alu-Träger 20/3900	42,00

Geländerzwinge

Lackiert, wird als Seitenschutz am freien Deckenrand und an allen Arten von Trägern angeklemt.

Geländerzwinge 100, $h = 100 \text{ cm}$, Klemmlänge 45 cm,

Geländerzwinge 140, $h = 140 \text{ cm}$, Klemmlänge 50 cm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-107-20 ...	Geländerzwinge 100	7,90
29-107-25 ...	Geländerzwinge 140	10,10

Leiterraufstieg

siehe Mammut XT Seite 127

Wandschalung

 **meva**

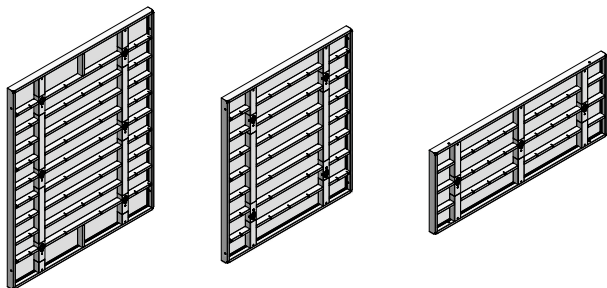
StarTec XT



Wandschalung

StarTec XT-Elemente

Verzinkt und nachbehandelt. Rahmenprofilhöhe 12 cm, Profilstärke des Rahmenprofils 40 mm. Die Rahmen der StarTec XT-Elemente bestehen aus geschlossenen, verwindungssteifen Stahlprofilen. Die umlaufenden Sicken gewähren die stufenlose, kraftschlüssige und versatzfreie Elementverbindung mit AS-Schalschlössern. Die fest eingebauten, innenliegenden und versenkten XT-Ankerstellen mit drehbarem Korpus ermöglichen sowohl einseitige als auch herkömmliche, zweiseitige Ankerung. Alle Querstreben sind mit DW-Gewindemuttern als Funktionsstreben ausgestattet und ermöglichen den einfachen, schnellen und sicheren Anschluss von Zubehör. Die StarTec XT-Elemente sind serienmäßig mit einer alukus-Platte belegt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
21-201-01 ...	StarTec XT AL 20330/270	8,91..	540,00
21-201-06 ...	StarTec XT AL 20330/135	4,46..	303,00
21-201-11 ...	StarTec XT AL 17330/90	2,97..	172,00
21-201-41 ...	StarTec XT AL 17330/60	1,98..	114,50
21-201-53 ...	StarTec XT AL 17330/49	1,62..	102,50
21-201-56 ...	StarTec XT AL 17330/45	1,49 ..	98,30
21-201-71 ...	StarTec XT AL 17330/30	0,99 ..	77,00

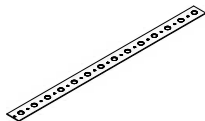
Wandschalung

21-202-03 ... StarTec XT AL 20	270/240	6,48..	401,40
21-202-06 ... StarTec XT AL 20	270/135	3,65..	242,45
21-202-11 ... StarTec XT AL 17	270/90	2,43..	119,00
21-202-41 ... StarTec XT AL 17	270/60	1,62....	86,55
21-202-53 ... StarTec XT AL 17	270/49	1,32....	78,25
21-202-56 ... StarTec XT AL 17	270/45	1,22....	76,00
21-202-71 ... StarTec XT AL 17	270/30	0,81....	61,30

21-203-01 ... StarTec XT AL 20	135/330	4,46..	294,00
21-203-03 ... StarTec XT AL 20	135/240	3,24..	214,65
21-203-06 ... StarTec XT AL 20	135/135	1,82..	129,00
21-203-11 ... StarTec XT AL 17	135/90	1,22....	62,85
21-203-41 ... StarTec XT AL 17	135/60	0,81....	45,85
21-203-53 ... StarTec XT AL 17	135/49	0,66....	41,85
21-203-56 ... StarTec XT AL 17	135/45	0,61....	41,10
21-203-71 ... StarTec XT AL 17	135/30	0,41....	31,50

Fundamentband

Verzinkt, Lochraster 50 mm, Loch Ø 16 mm, Länge 50 m,
Ablängen in Lochmitte, zulässige Zugkraft 10 kN. Bildet
zusammen mit den Fundamentspannern die untere
Ankerung am liegenden Element.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-307-50 ...	Fundamentband 50-m-Rolle	20,00

Fundamentspanner AS/ST

Verzinkt, verbindet das Fundamentband mit den AluStar- bzw.
StarTec-Elementen und bildet die untere Ankerung bei liegendem
Einsatz. Pro Ankerung werden 2 Fundamentspanner benötigt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-307-70 ...	Fundamentspanner AS/ST	1,35

Wandschalung

Wagen für Fundamentband

Ohne Abbildung. Verzinkt, zum Transportieren und Zuschneiden des Fundamentbandes, passend für eine Rolle, luftbereift.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-307-55 ...	Wagen für Fundamentband.....	21,80

AS/ST-Passstück Alu

Aluminium, hochwertige Einbrennpulverbeschichtung, mit Ankerstellen, für den Restmaßausgleich von 5 cm, besonders im Eckbereich. Pro Passstück sind 2 bzw. 3 Uni-Schalschlösser notwendig.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
21-270-57 ...	AS/ST-Passstück Alu 330/8.....	0,26	11,00
21-270-56 ...	AS/ST-Passstück Alu 330/6.....	0,20	9,90
21-270-58 ...	AS/ST-Passstück Alu 330/5.....	0,17	9,41
21-270-54 ...	AS/ST-Passstück Alu 330/4.....	0,13	8,70
21-270-62 ...	AS/ST-Passstück Alu 270/8.....	0,22	9,10
21-270-61 ...	AS/ST-Passstück Alu 270/6.....	0,16	8,10
21-270-60 ...	AS/ST-Passstück Alu 270/5.....	0,14	7,73
21-270-59 ...	AS/ST-Passstück Alu 270/4.....	0,11	7,20
21-270-67 ...	AS/ST-Passstück Alu 135/8.....	0,11	4,80
21-270-66 ...	AS/ST-Passstück Alu 135/6.....	0,08	4,20
21-270-65 ...	AS/ST-Passstück Alu 135/5.....	0,07	4,00
21-270-64 ...	AS/ST-Passstück Alu 135/4.....	0,05	3,70



Wandschalung

AS/ST-Ausgleichsholz

Holzprofil mit Sicke, für bauseitigen Restmaßausgleich ab 14 cm sowie zum Anschluss bauseitiger Schalung mit 21 mm Schalplatte. Pro Ausgleichsholz sind 2 bzw. 3 AS-Schalschlösser notwendig. Lieferung und Gewicht paarweise.

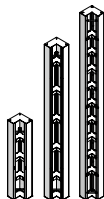
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-200-07 ...	AS/ST-Ausgleichsholz 330/21	6,40
29-200-03 ...	AS/ST-Ausgleichsholz 270/21	5,50
29-200-05 ...	AS/ST-Ausgleichsholz 135/21	2,70



StarTec Innenecke

Für 90°-Ecken, Schenkellänge 25 cm. Stahlrahmen, mit Ankerstellen und alukus-Platte oder auswechselbarem Mantelblech.

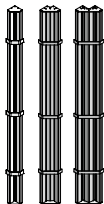
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
21-251-00 ...	StarTec AL-IE330/25	1,65	88,50
21-251-05 ...	StarTec AL-IE270/25	1,35	68,00
21-251-35 ...	StarTec AL-IE135/25	0,68	38,00



AS/ST-Außenecke

Aluminium, ergibt in Verbindung mit StarTec XT-Elementen und AS-Schalschlössern eine schnelle und zugfeste Außenecklösung für 90°-Ecken.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
22-140-48 ...	AS/ST-Außenecke 330/10 ALU	0,66	31,93
22-140-15....	AS/ST-Außenecke 330/5 ALU	0,33	19,71
22-140-10....	AS/ST-Außenecke 330 ALU		15,60
22-140-50 ...	AS/ST-Außenecke 270/10 ALU	0,54	26,30
22-140-25 ...	AS/ST-Außenecke 270/5 ALU	0,27	16,20
22-140-20 ...	AS/ST-Außenecke 270 ALU		13,00
22-140-52 ...	AS/ST-Außenecke 135/10 ALU	0,27	13,60
22-140-35 ...	AS/ST-Außenecke 135/5 ALU	0,14	8,50
22-140-30 ...	AS/ST-Außenecke 135 ALU		6,80

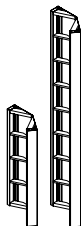


Wandschalung

Gelenkecke innen

Ganzstahlausführung, Schenkellänge 30 cm. Verstellbereich 60° - 180°.

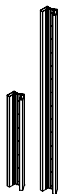
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
21-270-20 ...	StarTec GEI.....330/30	1,98..	118,70
21-270-00 ...	AluStar GEI	1,62	75,00
21-270-10 ...	AluStar GEI	0,81	38,20



Gelenkecke außen

Ganzstahlausführung, Schenkellänge 7,5 cm. Verstellbereich: 60° - 180°.

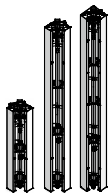
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
21-280-20 ...	StarTec GEA.....330/7,5	0,50....	60,30
21-280-00 ...	AluStar GEA	0,41	47,70
21-280-10 ...	AluStar GEA	0,20	23,80



StarTec Ausschalecke

Ganzstahlausführung, Schenkellänge 25 cm, mit Ankerlöchern. Die Kniehebelstange wird mit dem Hebeisen nach oben gedrückt und die Ecke um 17,5 mm, die Schalung um 35 mm beidseitig vom Beton abgedrückt.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
21-262-05 ...	StarTec ASE	1,65..	172,00
21-262-10 ...	StarTec ASE	1,35..	146,00
21-262-30 ...	StarTec ASE	0,68....	82,00



Gewebe Klebeband

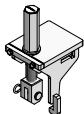
Ohne Abbildung. Gewebe-Klebeband rot 50 mm x 50 lfm;
Gesamtdicke 270 mp; Naturkautschukkleber einseitig, PE-beschichtet.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
41-912-10 ...	Gewebe Klebeband 50 m, rot.....	0,83

Wandschalung

Ein-/Ausschalhilfe f. Ausschalecken

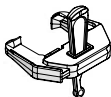
Zum einfachen Bedienen der Ausschalecke von oben. Sie kann damit sowohl aktiviert als auch wieder in Ausgangsposition gebracht werden. Die Anwendung erfolgt mit elektrischem Schrauber, Ratschenschlüssel oder Schraubenschlüssel (SW 36).



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-306-32	... Ein-/Ausschalhilfe f. Ausschalecken	6,60

AS-Schalschloss

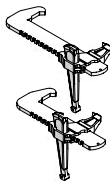
Verzinkt, verbindet die AluStar- und StarTec-Elemente kraftschlüssig und versatzfrei. Klemmlänge 8 cm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-205-00	... AS-Schalschloss	2,00

Uni-Schalschloss

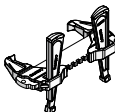
Verzinkt, für stufenlosen Restmaßausgleich, Klemmlänge 22 bzw. 28 cm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-400-85	... Uni-Schalschloss 22	3,60
29-400-90	... Uni-Schalschloss 28	3,90

RS-Schalschloss

Verzinkt, für stufenlosen Restmaßausgleich, Klemmlänge 11,9 - 20,5 cm.

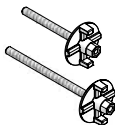


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
23-807-70	... RS-Schalschloss	4,70

Wandschalung

Flanschschraube

Verzinkt, zum Befestigen von Zubehörteilen wie Richtkonsolen, Richtstützen, Richtschienen etc. Gewindelänge 18 und 27 cm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-401-10 ...	Flanschschraube 18	1,02
29-401-12 ...	Flanschschraube 28	1,28

M-Querausrichter 44

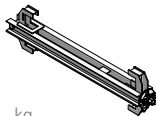
Verzinkt, kurze Richtschiene zum Aussteifen von Elementstößen für großflächigen Kranversatz und bei Restmaßausgleich.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-401-02 ...	M-Querausrichter 44, verz.	6,30

Abschalbügel

Verzinkt. Zum Abschalen von Betoniertakten. Abschalbügel 23/40 für Wandstärken bis 30 cm. Abschalbügel 40/60 für Wandstärken bis 40 cm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-105-50 ...	Abschalbügel 40/60	15,10
29-105-45 ...	Abschalbügel 23/40	13,40

Kappe D20

PVC, zum Verschließen nicht benutzter Ankerstellen bei EcoAs, AluFix, AluStar und StarTec.

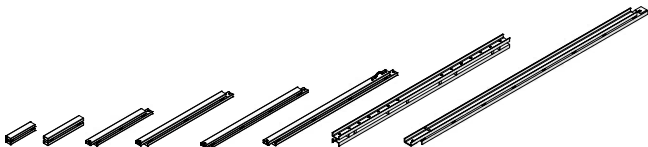


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-902-63 ...	Kappe D20, rot	0,01
29-902-71 ...	Kappe D35/38	0,01
29-902-72 ...	Kappe D35/38 ohne Aufdruck	0,01
29-902-62 ...	Kappe D20 ohne Aufdruck	0,01

Wandschalung

Richtschiene

Verzinkt, zum Aussteifen von Elementstößen beim großflächigen Kranversatz, zur Überbrückung von Störstellen, zur Längenaussteifung im Ausgleichsbereich sowie zur Stirnabstellung (mit Stirnanker). Befestigung an der Schalung mit Flanschschrauben.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-201-73 ...	AS-Richtschiene 50, verz.	5,20
29-400-95 ...	M-Richtschiene 75, verz.	11,00
29-201-75 ...	AS-Richtschiene 125, verz.	10,50
29-400-92 ...	M-Richtschiene 180, verz.	24,80
29-201-80 ...	AS-Richtschiene 200, verz.	19,00
29-402-50 ...	M-Richtschiene 250, verz.	34,50
29-402-45 ...	M-Richtschiene 350 verstärkt	124,00
29-402-38 ...	M-Richtschiene 450 verstärkt	159,00

Einhängewinkel für Laufkonsolen

Verzinkt. Dient zur Aufnahme einer Laufkonsole, wenn die Funktionsmutter an der Schalung durch eine Richtschiene verdeckt ist. Der Einhängewinkel wird mit separater Flanschschraube durch die Richtschiene an der Schalung befestigt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-106-95 ...	Einhängewinkel für Laufkonsolen	2,70

Wandschalung

Distanzhalter

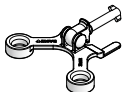
alkus-Platte zur Distanzeinhaltung der Wandstärke. Wird oben zwischen die Schalung eingelegt. Für Wandstärke 25 cm und 30 cm bzw. 20 cm und 24 cm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-901-62 ...	Distanzhalter 25/30 AL20/17	0,72
29-901-52 ...	Distanzhalter 20/24 AL20/17	0,60

Ankerstabhalter

Verzinkt, zur Aufnahme von DW-Ankerstäben mit Gelenkflanschmutter, XT-Ankerstäben oder XT-Konusankern. Kann an stehenden oder liegenden MEVA-Wandschalungselementen eingesetzt werden.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-927-05 ...	Ankerstabhalter Ø35	1,20

XT-Anker DW 20

Roh, mit DW-20-Gewinde. DIN 18216, nicht schweißgeeignet. Zum einseitigen und herkömmlichen Verankern der Elemente bei doppelhäuptiger Schalung. Zulässige Tragkraft 160 kN. Mit fest integrierter Gelenkflanschmutter. Länge = 75 cm, für Wandstärken bis 40 cm, Länge = 120 cm, für Wandstärken bis 85 cm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
23-154-35 ...	XT-Anker DW 20/75	4,75
23-154-40 ...	XT-Anker DW 20/120	5,89

Wandschalung

XT-Konus

PE, zum Einsatz an der Stellschalung von StarTec XT, bei Nutzung des XT-Ankers DW 20 zur Distanzsicherung.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-902-37	...XT-Konus DW 20.....	0,02

Rillenrohr

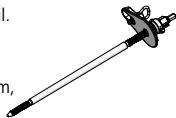
Kunststoffrohr zur Verwendung als Hüllrohr für einen XT-Anker DW 20.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-902-31	... Rillenrohr D23/200	0,44
29-902-03	... Rillenrohr D23/18	0,04
29-902-04	... Rillenrohr D23/23	0,05
29-902-05	... Rillenrohr D23/28	0,06
29-902-06	... Rillenrohr D23/33	0,08

XT-Konusanker 23/...

Beschichtet, mit DW-Gewinde und konischem, glatten Mittelteil.
Zum einseitigen Verankern der Elemente bei doppelhäuptiger Schalung. Zulässige Tragkraft 160 kN. Mit Einstellschraube für Wandstärkeneinstellung von 15 - 25 cm, 20 - 30 cm, 35 - 45 cm, 45 - 55 cm und 60 - 70 cm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
23-154-60	...XT-Konusanker 23/15-25.....	5,71
23-154-65	...XT-Konusanker 23/20-30.....	5,94
23-154-70	...XT-Konusanker 23/35-45.....	6,63
23-154-75	...XT-Konusanker 23/45-55.....	7,10
23-154-80	...XT-Konusanker 23/60-70.....	7,90

Wandschalung

XT-Konusanker-Ratsche Set

Ohne Abbildung. Werkzeug-Set zum Ein- und Ausdrehen des XT-Konusanker. Bestehend aus: XT-Konusanker Ratsche, verchromt & poliert, Länge 53 cm. XT-Konusanker Ratsche Nuss SW17, brüniert für XT-Konusanker 20. XT-Konusanker Ratsche Nuss SW19, brüniert für XT-Konusanker 23.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-800-25	... XT-Konusanker-Ratsche Set	3,00

Divinol Schalwachs

Ohne Abbildung. Pastöses Schalwachs auf Lösemittelbasis für alle Schalungen (Holz, Stahl, Kunststoffbeschichtet) geeignet. Regen-resistent. Empfohlen zur Anwendung an den XT-Konusankern.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-203-30	... Divinol Schalwachs pastös	1,10

FB-Aktivstop XT 20 SET

Ohne Abbildung. Verschlussstöpsel aus Faserbeton mit integrierter Quellschichtung zum Verschließen der konischen Ankeröffnung in der Wand incl. Einschlaghilfe. Nur passend für XT-Konusanker 20/...

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-902-41	... FB-Aktivstop XT 20 SET	3,50

XT-Konusanker-Dichtungseinsatz

Ohne Abbildung. Zylindrische Pressringdichtung mit EPDM-Dichtring und Alu-Gewindebolzen M8, Durchmesser 23 mm, Länge 80 mm. Zur nachträglichen Abdichtung von XT-Konusankerspannstellen in der Wand (gegen Wasser).

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-902-38	... XT-Konusanker Dichtungseinsatz 23x80	0,08

Wandschalung

XT-Schlüssel für Dichtungseinsatz

Ohne Abbildung. Montageschlüssel mit Tiefenanschlag inkl. Nuss 13 x 65 mm für den Einsatz/Einbau eines XT-Konusanker Dichtungseinsatz, für Wandstärken bis 50 cm, Schlüsselweite 13 mm. Zum Erreichen des Anziehmoments von 14 Nm wird zusätzlich ein Drehmomentschlüssel empfohlen.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
23-154-97	...XT-Schlüssel für Dichtungseinsatz	0,22

XT-Dichtungskonus

Kunststoff. Zum Abdichten der Ankerstellen beim Einsatz des XT-Ankerstabes und des XT-Konusankers.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-902-35	...XT-Dichtungskonus 10 AL20	0,01
29-902-34	...XT-Dichtungskonus 5 AL20	0,01
29-902-42	...XT-Dichtungskonus 10 AL17	0,01
29-902-33	...XT-Dichtungskonus 5 AL17	0,01



XT-Faserbetonstopfen 47 x 8,5

Ohne Abbildung. Aus Faserbeton, zum Verschließen der Ankerlöcher in der Wand bei Einsatz des XT-Dichtungskonus 10 (29-902-35), wird mit dem Betonkleber A + B (53-210-70) eingeklebt.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-902-82	...XT-Faserbetonstopfen 47 x 8,5	0,03

Betonkleber A + B

Ohne Abbildung. Zweikomponentenkleber zum Einkleben von Sichtbetonstopfen. Kleber reicht für 150 Stopfen.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
53-210-70	...Betonkleber A + B	1,00

Wandschalung

XT-Verschlussstopfen

Kunststoff grau. Zum Verschließen der Ankerstellen im Beton bei Verwendung von XT-Anker DW mit Rillenrohr oder XT-Konusanker. Der XT-Verschlussstopfen D46 sitzt vertieft in der Schattenfuge. Pro Ankerstelle sind zwei Verschlussstopfen erforderlich.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-902-81	...XT-Verschlussstopfen D46	0,01

XT-Kombi-Hebel

Verzinkt. Zum Drehen und Einstellen der XT-Ankerstelle.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
23-154-90	...XT-Kombi-Hebel	0,30

Ankerstab DW

Roh, mit DW-Gewinde, DIN 18216, nicht schweißgeeignet, zum Verankern der Elemente bei doppelhäufiger Schalung; zulässige Tragkraft 160 kN bei Ø 20 mm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-900-97	...Ankerstab DW 20/120.....	3,00

Gelenkflanschmutter

Geschmiedet, verzinkt, DIN 18216, mit DW-Gewinde Ø 20 mm, Teller Ø 140 mm, max. Neigung 10°, Schlüsselweite (SW) 36 mm. Zulässige Tragkraft 160 kN.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-900-05	...Gelenkflanschmutter 20/140	2,40

Wandschalung

Druckkonus

Für Rillenrohr, mit 10 mm Überdeckung.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-902-55 ...	Druckkonus D32/10	0,01

Rillenrohr D32

Kunststoffrohr zur Verwendung als Hüllrohr für einen Ankerstab DW 20.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-902-28 ...	Rillenrohr D32/200	0,40

Verschlussstopfen

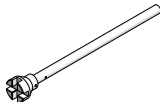
Zum Verschließen der Ankerstellen in der Wand bei Verwendung von Rillenrohren D32. Pro Ankerstelle sind zwei Verschlussstopfen erforderlich.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-902-58 ...	Verschlussstopfen D32	0,01

Ankerstabschlüssel DW15/DW20

Stahl, verzinkt. Zum Ein- / Ausdrehen und Halten von Ankerstäben DW 15 und DW 20; Länge 400 mm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-901-39 ...	Ankerstabschlüssel DW15/DW20.....	3,10

Wandschalung

Flanschmutter-Ratsche

Einsatz gelb chromatiert, Schlüsselweite (SW) 27 bzw. 36 mm; zum Anziehen und Lösen des XT-Anker, der Flanschmutter 100, der Gelenkflanschmutter 15/120 (oder 20/140 mit SW 36) und der Flanschschrauben.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-800-15	Flanschmutter-Ratsche SW 36	3,30

Uni-Kralle

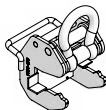
Verzinkt, zum Ankeren neben bzw. über den Elementen.
Passend für Elemente mit Rahmenstärken 40 und 60 mm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-901-41	Uni-Kralle	1,52

AS-Kranhaken

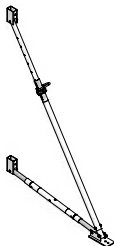
Zum Umsetzen der Elemente, selbstsichernd, Tragfähigkeit 15 kN (1,5 t). Pro Umsetzeinheit sind immer 2 Kranhaken erforderlich.
Einsatz und Sicherheitsprüfung siehe Betriebsanleitung.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-203-89	AS-Kranhaken	5,95

Richtkonsole 250

Verzinkt, mit Anschlussgelenk, zum Ausrichten und Abstützen der Schalung. Besteht aus einer Richtstütze R 250 (190 - 320), einer Richtstrebe SRL 120 (90 - 150) und einer Doppelgelenkfußplatte. Befestigung mit Anschlussgelenken und Flanschschrauben 18 an der Schalung.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-109-20	Richtkonsole 250 mit Anschlussgelenk	31,50

Wandschalung

Anschlussgelenk

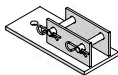
Verzinkt, mit Kopfbolzen 16/90 und Federstecker 4. Zur Befestigung von Richtkonsolen, -stützen und -streben an den Funktionsstreben mit einer Flanschschraube 18. Anschluss für Richtstützen/-streben bis Rohrdurchmesser 48 mm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-804-85	... Anschlussgelenk	1,65

Doppelgelenk-Fußplatte

verzinkt, inkl. Kopfbolzen 16/90 und Federstecker 4. Fußplatte der Richtkonsole 250. Anschluss für Richtstützen/-streben bis Rohrdurchmesser 57 mm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-402-32	... Doppelgelenk-Fußplatte (RS Ø bis 57 mm)	4,00

Kopfbolzen 16/90 verz.

Verzinkt. Zum Befestigen der Richtstützen/-streben an Fußplatten und Anschlussgelenken.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
42-413-50	... Kopfbolzen 16/90 verz.	0,17

Federstecker 4

Verzinkt. Sichert den Kopfbolzen.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
62-010-04	... Federstecker 4	0,02

Wandschalung

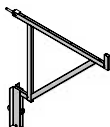
Klappstecker 4,5

Ohne Abbildung. Verzinkt. Sichert den Kopfbolzen.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
62-010-03 ...	Klappstecker 4,5	0,01

Laufkonsole

Verzinkt, gelb, steckbar; dient als Arbeits- und Schutzgerüst, wird in die Funktionsstrebe gesteckt und mit einer Flanschschraube 18 an der darunterliegenden Funktionsstrebe fixiert. Der Belag kann auf der Konsole befestigt werden. Arbeitsbreite ca. 90 cm. Zusätzlich wird ein MEVA-Geländerpfosten benötigt. Konsolenabstand abhängig vom Belag unter Berücksichtigung der DIN 4420.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-106-00 ...	Laufkonsole 90 (gelb), verz.	10,30

Geländerpfosten

Verzinkt, zum Einstecken in die Laufkonsole.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-106-75 ...	Geländerpfosten 100.....	3,70
29-106-85 ...	Geländerpfosten 140.....	4,70



Geländerpfosten 48

Verzinkt, mit Übergangsstück zum Einstecken in die Laufkonsole und mit Rundrohr Ø 48 mm zum Anbringen von Gerüstrohrkupplungen.

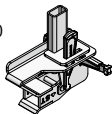
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-106-80 ...	Geländerpfosten 48/120 UK.....	5,50



Wandschalung

Kipp-Halterung 40/60

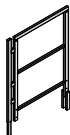
Verzinkt. Dient zur Aufnahme von MEVA-Geländerpfosten zum Erstellen einer Absturzsicherung. Sie kann zum leichteren Einbau von Schutzgitter oder Geländerbretter senkrecht gestellt oder für einen größeren Arbeitsraum um 15° geneigt werden. Wird mit Keil am Rahmenprofil 40 und 60 mm befestigt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-920-82 ...	Kipp-Halterung 40/60	4,90

Seitenschutz

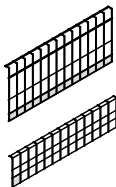
Verzinkt, Stirngeländer zum Einstecken in die Laufkonsole.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-108-20 ...	Seitenschutz 90/100, verz.....	12,30

Schutzgitter

Stahl lackiert. Robustes Stahlgitter mit verstärkten Kanten und geschlossener Rückenführung für verbesserten Fallschutz. Das Gitter ersetzt in einem Teil Geländer, Bordbrett und Netz.
DIN EN 13374 Klasse A.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-920-00 ...	Schutzgitter 1100/2490.....	15,00
29-920-05 ...	Schutzgitter 600/2490.....	9,80

Steckschuh-Universal MFS

Verzinkt, bildet in Verbindung mit MEVA-Geländerpfosten und dem Schutzgitter MFS eine Absturzsicherung. Verwendung als Seitenschutz an horizontalen und vertikalen Bauteilen möglich.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-921-72 ...	Steckschuh-Universal MFS	2,10

Wandschalung

Gerüstrohr

Verzinkt, dient als Geländerholm beim Einsatz des Geländerpfosten 48.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-23 ...	Gerüstrohr 48/200.....	9,40
29-412-26 ...	Gerüstrohr 48/300.....	14,10
29-412-27 ...	Gerüstrohr 48/400.....	18,80
29-412-25 ...	Gerüstrohr 48/500.....	23,50
29-412-28 ...	Gerüstrohr 48/600.....	28,20



Gerüstkupplung drehbar 48/48

Verzinkt, verbindet zwei Gerüstrohre mit Ø 48,3 mm unter beliebigem Winkel.

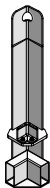
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-52 ...	Gerüstkupplung drehbar 48/48	1,20



Stapelwinkel 60/40/23

Stahl, verzinkt. Zum Stapeln und Transportieren von 2 bis 5 gleich großen Wandschalungs-Elementen mit Rahmenprofilbreiten von 60 mm, 40 mm oder 23 mm. Pro Elementstapel werden 4 Stapelwinkel 60/40/23 benötigt. Zul. Tragfähigkeit 15 kN (1,5 t) je Stapelwinkel. Einsatz und Sicherheitsprüfung siehe Betriebsanleitung.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-305-45 ...	Stapelwinkel 60/40/23	9,60



Wandschalung

Transportstecker 40

Verzinkt. Damit kann jedes auf der Baustelle vorhandene 4-Strang-Krangelänge zum Umsetzen von Elementstapeln verwendet werden (immer 4 Stecker zusammen einsetzen). Tragfähigkeit 10 kN (1 t) pro Stecker, max. Stapelgewicht 2 t.

Einsatz und Sicherheitsprüfung siehe Betriebsanleitung.

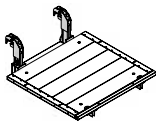
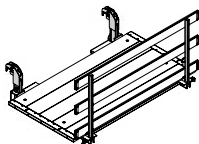


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-401-42 ...	Transportstecker 40.....	1,54

Betonierklappbühne BKB 125

Selbstsichernd. 125 cm breite Arbeitsbühne mit klappbarem Geländer zum schnellen Aufbau als Betoniergerüst. Sie wird über das Rahmenprofil der Elemente eingehängt. Der Bohlenbelag ist 48 mm dick und an den Stirnseiten geschützt.

Die Stapelhöhe beträgt nur 17 cm. Belastbarkeit 2 kN/m².



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-417-10 ...	Betonierklappbühne BKB 125/235.....	196,00
29-417-20 ...	Betonierklappbühne BKB 125/300.....	216,00
29-417-00 ...	Betonierklappbühne BKB 125/140.....	114,00
29-417-30 ...	Stirngeländer BKB 125	16,30

Leiterraufstieg

siehe Mammut XT Seite 127

Wandschalung

 **meva**

AluStar

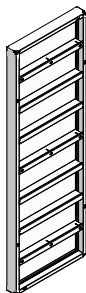


Wandschalung

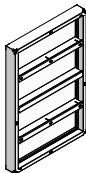
AluStar Elemente

Rahmenprofilhöhe 12 cm, Profilstärke des Rahmenprofils 40 mm. Ankerstellenlage: 2 x auf Höhe 270 cm, 1 x auf Höhe 135 cm und 90 cm. Uneingeschränkt kombinierbar mit den StarTec-Elementen. Die Rahmen der AS-Elemente bestehen aus geschlossenen 2-Kammer-Aluminiumprofilen und sind daher verwindungssteif. Durch eine hochwertige Einbrennpulverbeschichtung sind sie leicht zu reinigen. Die AS-Elemente sind serienmäßig mit einer alkus-Platte belegt und mit ergonomischen Griffprofilen ausgestattet. AS-Schalschlösser und die umlaufenden Sicken gewährleisten die stufenlose, kraftschlüssige und versatzfreie Elementverbindung. Die konischen Ankerhülsen sind mit dem Rahmen verschweißt. Die Funktionsstreben ermöglichen den einfachen, schnellen und sicheren Anschluss von Zubehör.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
22-083-01 ...	AluStar AL270/90	2,43	65,05
22-084-01 ...	AluStar AL270/75	2,03	60,20
22-084-31 ...	AluStar AL270/55	1,49	48,60
22-084-34 ...	AluStar AL270/50	1,35	39,10
22-084-37 ...	AluStar AL270/49	1,32	39,00
22-084-46 ...	AluStar AL270/45	1,22	36,30
22-084-56 ...	AluStar AL270/40	1,08	33,50
22-084-71 ...	AluStar AL270/30	0,81	27,80
22-084-76 ...	AluStar AL270/25	0,68	25,00
22-084-81 ...	AluStar AL270/24	0,65	24,50
22-084-86 ...	AluStar AL270/20	0,54	22,20



22-085-01 ...	AluStar AL135/90	1,22	35,50
22-086-01 ...	AluStar AL135/75	1,01	31,20
22-086-31 ...	AluStar AL135/55	0,74	25,50
22-086-34 ...	AluStar AL135/50	0,68	20,40
22-086-37 ...	AluStar AL135/49	0,66	20,00
22-086-46 ...	AluStar AL135/45	0,61	18,90
22-086-56 ...	AluStar AL135/40	0,54	17,40
22-086-71 ...	AluStar AL135/30	0,41	14,50
22-086-76 ...	AluStar AL135/25	0,34	12,90
22-086-81 ...	AluStar AL135/24	0,32	12,60
22-086-86 ...	AluStar AL135/20	0,27	11,40

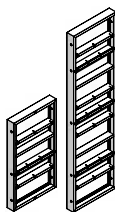


Wandschalung

22-087-01 ... AluStar AL	90/90	0,81	21,60
22-087-26 ... AluStar AL	90/75	0,68	18,60
22-087-46 ... AluStar AL	90/55	0,50	14,60
22-087-51 ... AluStar AL	90/50	0,45	13,60
22-087-53 ... AluStar AL	90/49	0,44	13,40
22-087-56 ... AluStar AL	90/45	0,41	12,50
22-087-61 ... AluStar AL	90/40	0,36	11,50
22-087-71 ... AluStar AL	90/30	0,27	9,50
22-087-76 ... AluStar AL	90/25	0,23	8,60
22-087-81 ... AluStar AL	90/24	0,22	8,40
22-087-86 ... AluStar AL	90/20	0,18	7,60

StarTec Mehrzweckelement

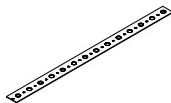
StarTec-Element mit Lochstreben zum Einsatz als Stützenschalung, zur Herstellung von Pfeilervorlagen, Stirnabschalungen, Taktanschlüssen, Eckausbildungen etc. in Verbindung mit dem Stirnanker 23/40.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
21-212-26 ... StarTec AL-MZE	270/75	2,03 ..	103,50
21-212-46 ... StarTec AL-MZE	135/75	1,01	52,20

Fundamentband

Verzinkt, Lochraster 50 mm, Loch-Ø 16 mm, Länge 50 m, Ablängen in Lochmitte, zul. Zugkraft 10 kN. Bildet zusammen mit den Fundamentspannern die untere Ankerung am liegenden Element.

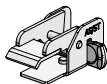


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-307-50 ... Fundamentband 50-m-Rolle		20,00

Wandschalung

Fundamentspanner AS/ST

Verzinkt, verbindet das Fundamentband mit den AluStar- bzw. StarTec-Elementen und bildet die untere Ankerung bei liegendem Einsatz. Pro Ankerung werden 2 Fundamentspanner benötigt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-307-70	... Fundamentspanner AS/ST	1,35

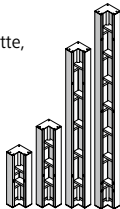
Wagen für Fundamentband

Ohne Abbildung. Verzinkt, zum Transportieren und Zuschneiden des Fundamentbandes, passend für eine Rolle, luftbereit.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-307-55	... Wagen für Fundamentband	21,80

AluStar Innenecke

Aluminium, hochwertige Einbrennpulverbeschichtung, mit alkus-Platte, für 90°-Ecken, Schenkellänge 25 cm, mit Ankerstellen.



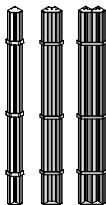
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
22-150-22	... AluStar AL-IE 330/25	1,65	42,00
22-150-24	... AluStar AL-IE 270/25	1,35	34,10
22-150-34	... AluStar AL-IE 135/25	0,68	18,10
22-150-44	... AluStar AL-IE 90/25	0,45	12,60

Wandschalung

AluStar

AS/ST-Außenecke

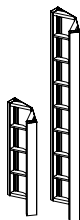
Aluminium, mit 0 cm bzw. beidseitig 5 cm oder 10 cm breiter Schallfläche und integrierter Dreikantleiste. Ergibt in Verbindung mit AluStar- bzw. StarTec-Elementen und AS-Schalschlössern eine schnelle und zugfeste Außenecklösung für 90°-Ecken.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
22-140-50 ...	AS/ST-Außenecke 270/10 ALU	0,54	26,30
22-140-25 ...	AS/ST-Außenecke 270/5 ALU	0,27	16,20
22-140-20 ...	AS/ST-Außenecke 270 ALU		13,00
22-140-52 ...	AS/ST-Außenecke 135/10 ALU	0,27	13,60
22-140-35 ...	AS/ST-Außenecke 135/5 ALU	0,14	8,50
22-140-30 ...	AS/ST-Außenecke 135 ALU		6,80
22-140-40 ...	AS/ST-Außenecke 90 ALU		4,80

AluStar Gelenkecke innen

Ganzstahlausführung, grundiert und hohlraumversiegelt, Schenkellänge 30 cm. Verstellbereich 60° - 180°.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
21-270-00 ...	AluStar GEI270/30	1,62	75,00
21-270-10 ...	AluStar GEI135/30	0,81	38,20

AluStar Gelenkecke außen

Ganzstahlausführung, grundiert und hohlraumversiegelt, Schenkellänge 7,5 cm. Verstellbereich: 60° - 180°.



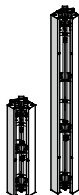
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
21-280-00 ...	AluStar GEA270/7,5	0,41	47,70
21-280-10 ...	AluStar GEA135/7,5	0,20	23,80

Wandschalung

StarTec Ausschalecke

Ganzstahlausführung, grundiert und hohlraumversiegelt, Schenkellänge 25 cm, mit Ankerlöchern. Die Kniehebelstange wird mit dem Hebeisen nach oben gedrückt und die Ecke um 17,5 mm, die Schalung um 35 mm beidseitig vom Beton abgedrückt.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
21-262-10 ...	StarTec ASE270/25	1,35..	146,00
21-262-30 ...	StarTec ASE135/25	0,68....	82,00



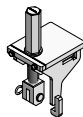
Gewebe Klebeband

Ohne Abbildung. Gewebe-Klebeband rot 50 mm x 50 lfm; Gesamtdicke 270 µm; Naturkautschukkleber einseitig, PE-beschichtet.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
41-912-10 ...	Gewebe Klebeband 50 m, rot.....	0,83

Ein-/Ausschalhilfe f. Ausschalecken

Zum einfachen Bedienen der Ausschalecke von oben. Sie kann damit sowohl aktiviert als auch wieder in Ausgangsposition gebracht werden. Die Anwendung erfolgt mit elektrischem Schrauber, Ratschenschlüssel oder Schraubenschlüssel (SW 36).



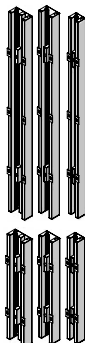
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-306-32 ...	Ein-/Ausschalhilfe f. Ausschalecken.....	6,60

Wandschalung

AluStar Radiuselement

Ganzstahlausführung, grundiert und hohlraumversiegelt, erweitert die AluStar- und StarTec-Schalung zu einer polygonalen Rundschalung.

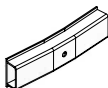
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
71-500-00 ... AluStar RE	270/15	0,41	38,90
71-500-10 ... AluStar RE	270/20	0,54	42,70
71-500-20 ... AluStar RE	270/25	0,68	50,00
71-500-40 ... AluStar RE	135/15	0,20	21,10
71-500-50 ... AluStar RE	135/20	0,27	23,00
71-500-60 ... AluStar RE	135/25	0,34	26,40



AS-Spannbügel

Zur Aufnahme der Ankerkräfte beim Einsatz mit den Radiuselementen.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
21-500-95 ... AS-Spannbügel		5,40



AS-Schalschloss

Verzinkt, verbindet die AluStar- und StarTec-Elemente kraftschlüssig und versatzfrei. Klemmlänge 8 cm.

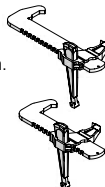
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-205-00 ... AS-Schalschloss		2,00



Uni-Schalschloss

Verzinkt, für stufenlosen Restmaßausgleich, Klemmlänge 22 bzw. 28 cm.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-400-85 ... Uni-Schalschloss 22		3,60
29-400-90 ... Uni-Schalschloss 28		3,90



Wandschalung

RS-Schalschloss

Verzinkt, für stufenlosen Restmaßausgleich, Klemmlänge 11,9 - 20,5 cm.

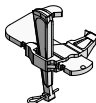
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
23-807-70 ... RS-Schalschloss		4,70



Übergangsschloss AF-ST/AS

Verwendung als Schalschloss beim Elementstoß AF - ST/AS.
Durch Drehen des Schiebeteils kann es rechts und links
(Inneneckbereich) eingesetzt werden.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-103-30 ... Übergangsschloss AF - ST/AS		3,20



MEVA-Dreikantleiste 35/10

Ohne Abbildung. PVC, für Stützenschalungen und im Eckbereich,
mit Gummilippe und Fahne. Lieferlänge 3,00 m.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-902-85 ... MEVA-Dreikantleiste 35/10, PVC		0,20

Stirndreikantleiste 270

PVC, 15-mm-Dreikantleiste mit 12-cm-Clipfahne, um ein 12-cm-Profil
zu umgreifen. Für Stützenschalungen mit M-, ST- oder AS-Elementen.
Länge 2,70 m.

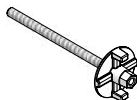
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-902-95 ... Stirndreikantleiste 270		2,00



Wandschalung

Flanschschraube

Verzinkt, mit DW-Gewinde Ø 15, zum Befestigen von Zubehörteilen (z.B. Richtkonsolen/-stützen, Richtschienen etc.).
Gewindelänge 18 bzw. 27 cm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-401-10 ...	Flanschschraube 18	1,02
29-401-12 ...	Flanschschraube 28	1,28



AS/ST-Passstück Alu

Aluminium, hochwertige Einbrennpulverbeschichtung, mit Ankerstellen, für den Restmaßausgleich von 5 cm, besonders im Eckbereich.
Pro Passstück sind 2 bzw. 3 Uni-Schalschlösser notwendig.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
21-270-62 ...	AS/ST-Passstück Alu 270/8	0,22	9,10
21-270-61 ...	AS/ST-Passstück Alu 270/6	0,16	8,10
21-270-60 ...	AS/ST-Passstück Alu 270/5	0,14	7,73
21-270-59 ...	AS/ST-Passstück Alu 270/4	0,11	7,20
21-270-67 ...	AS/ST-Passstück Alu 135/8	0,11	4,80
21-270-66 ...	AS/ST-Passstück Alu 135/6	0,08	4,20
21-270-65 ...	AS/ST-Passstück Alu 135/5	0,07	4,00
21-270-64 ...	AS/ST-Passstück Alu 135/4	0,05	3,70

AS/ST-Ausgleichsholz

Holzprofil mit Sicke, für bauseitigen Restmaßausgleich ab 14 cm sowie zum Anschluss bauseitiger Schalung mit 21 mm Schalplatte.
Pro Ausgleichsholz sind 2 AS-Schalschlösser notwendig.
Lieferung und Gewicht paarweise.

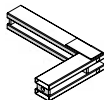


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-200-03 ...	AS/ST-Ausgleichsholz 270/21	5,50
29-200-05 ...	AS/ST-Ausgleichsholz 135/21	2,70

Wandschalung

Eckwinkel 40/60

Verzinkt, Schenkellängen 40 und 60 cm, Verwendung für Innenecken.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-402-25 ...	Eckwinkel 40/60	9,40

Stirnanker 23/40

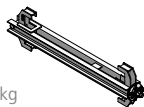
Gelb chromatiert, zum Befestigen von Richtschienen bei Stirnabstellungen am Element sowie in Verbindung mit dem Mehrzweckelement (EcoAs, StarTec) für Außenecklösungen und Pfeilervorlagen. Der Stirnanker passt für Rahmenprofil EcoAs (23 mm) und AluStar/StarTec (40 mm). Zusätzlich ist eine Flanschnutter 100 bzw. eine Gelenkflanschnutter 15/120 erforderlich.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-402-85 ...	Stirnanker 23/40 gelb	3,00

Abschalbügel

Verzinkt. Zum Abschalen von Betoniertakten. Abschalbügel 23/40 für Wandstärken bis 30 cm. Abschalbügel 40/60 für Wandstärken bis 40 cm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-105-50 ...	Abschalbügel 40/60	15,10
29-105-45 ...	Abschalbügel 23/40	13,40

Kappe D20

PVC, zum Verschließen nicht benutzter Ankerstellen bei EcoAs, AluFix, AluStar und StarTec.

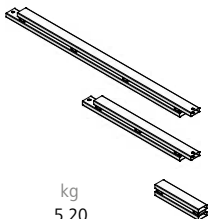


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-902-63 ...	Kappe D20, rot	0,01
29-902-62 ...	Kappe D20 ohne Aufdruck	0,01

Wandschalung

Richtschiene

Verzinkt, zum Aussteifen von Elementstößen beim großflächigen Kranversatz, zur Überbrückung von Störstellen, zur Längenaussteifung im Ausgleichsbereich sowie zur Stirnabstellung (mit Stirnanker). Befestigung an der Schalung mit Flanschschrauben.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-201-73	...AS-Richtschiene 50, verz.	5,20
29-201-75	...AS-Richtschiene 125, verz.	10,50
29-201-80	...AS-Richtschiene 200, verz.	19,00

Einhängewinkel für Laufkonsolen

Verzinkt. Dient zur Aufnahme einer Laufkonsole, wenn die Funktionsmutter an der Schalung durch eine Richtschiene verdeckt ist. Der Einhängewinkel wird mit separater Flanschschraube durch die Richtschiene an der Schalung befestigt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-106-95	...Einhängewinkel für Laufkonsolen	2,70

Ankerstab DW 15/90

Roh, nicht schweißgeeignet, DIN 18216 mit DW-Gewinde Ø 15, zum Ankeren der Elemente bei doppelhäuptiger Schalung. Zulässige Tragkraft 90 kN.

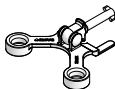


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-900-80	...Ankerstab DW 15/90	1,25

Wandschalung

Ankerstabhalter

Verzinkt, zur Aufnahme von DW-Ankerstäben mit Gelenkflanschmutter, XT-Ankerstäben oder XT-Konusankern. Kann an stehenden oder liegenden MEVA-Wandschalungselementen eingesetzt werden.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-927-05	... Ankerstabhalter Ø35	1,20

Rillenrohr

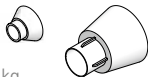
Kunststoff, Distanzrohr zur Ankerstellenausbildung. Zusätzlich sind pro Ankerstelle zwei Druckkonen erforderlich. Innendurchmesser 22 mm, Außendurchmesser 28 mm, Lieferlänge 2 m.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-902-30	... Rillenrohr D22/200	0,35

Druckkonus

Für Rillenrohr, mit 10 mm bzw. 30 mm Überdeckung.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-902-40	... Druckkonus D22/10, (10 mm Überdeckung)	0,01
29-902-50	... Druckkonus D22/30, (30 mm Überdeckung)	0,01

Verschlussstopfen

Zum Verschließen der Ankerstellen in der Wand bei Verwendung von Rillenrohren D22. Pro Ankerstelle sind zwei Verschlussstopfen erforderlich.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-902-70	... Verschlussstopfen D22	0,01

Wandschalung

Gelenkflanschnutter 15/120

Geschmiedet, verzinkt, DIN 18216, mit DW-Gewinde Ø 15, Tellerdurchmesser 120 mm, max. Neigung 10°, SW 27. Zulässige Tragkraft 90 kN. Reduziert die Abnutzung der Elementbeschichtung.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-900-10	... Gelenkflanschnutter 15/120 (SW 27)	1,81
29-900-18	... Gelenkflanschnutter AF - ST/AS	2,32

Flanschnutter-Ratsche SW 27

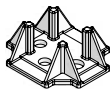
Einsatz gelb chromatiert, Schlüsselweite 27 mm, zum Anziehen und Lösen der Flanschnutter 100, der Gelenkflanschnutter 15/120 und der Flanschschauben.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-800-10	... Flanschnutter-Ratsche SW 27	1,80

Uni-Kralle

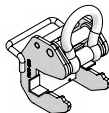
Verzinkt, zum Anknüpfen neben bzw. über den Elementen. Passend für Elemente mit Rahmenstärken 40 und 60 mm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-901-41	... Uni-Kralle	1,52

AS-Kranhaken

Zum Umsetzen der Elemente, selbstsichernd, Tragfähigkeit 15 kN (1,5 t). Pro Umsetzeinheit sind immer 2 Kranhaken erforderlich. Einsatz und Sicherheitsprüfung siehe Betriebsanleitung.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-203-89	... AS-Kranhaken	5,95

Wandschalung

Richtkonsole 250

Verzinkt, mit Anschlussgelenk, zum Ausrichten und Abstützen der Schalung. Besteht aus einer Richtstütze R 250 (190 - 320), einer Richtstrebe SRL 120 (90 - 150) und einer Doppelgelenkfußplatte. Befestigung mit Anschlussgelenken und Flanschschrauben 18 an der Schalung.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-109-20	... Richtkonsole 250 mit Anschlussgelenk	31,50

Anschlussgelenk

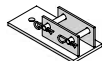
Verzinkt, inkl. Kopfbolzen 16/90 und Federstecker 4. Zur Befestigung von Richtkonsolen, -stützen und -streben an den Funktionsstreben mit einer Flanschschraube 18. Anschluss für Richtstützen/-streben bis Rohrdurchmesser 48 mm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-804-85	... Anschlussgelenk	1,65

Doppelgelenk-Fußplatte

Verzinkt, mit Kopfbolzen 16/90 und Federstecker 4. Fußplatte für die Richtkonsole 250. Anschluss für Richtstützen/-streben bis 57 mm Rohrdurchmesser.

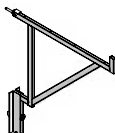


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-402-32	... Doppelgelenk-Fußplatte (RS Ø bis 57 mm)	4,00

Wandschalung

Laufkonsole

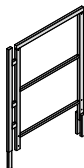
Verzinkt, gelb, steckbar; dient als Arbeits- und Schutzgerüst, wird in die Funktionsstrebe gesteckt und mit einer Flanschschraube 18 an der darunterliegenden Funktionsstrebe fixiert. Der Belag kann auf der Konsole befestigt werden. Arbeitsbreite ca. 90 cm. Zusätzlich wird ein MEVA-Geländerpfosten benötigt. Konsolenabstand abhängig vom Belag unter Berücksichtigung der DIN 4420.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-106-00 ...	Laufkonsole 90 (gelb), verz.....	10,30

Seitenschutz

Verzinkt, Stirngeländer zum Einstecken in die Laufkonsole.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-108-20 ...	Seitenschutz 90/100, verz.....	12,30

Geländerpfosten

Verzinkt, zum Einstecken in die Laufkonsole.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-106-75 ...	Geländerpfosten 100.....	3,70
29-106-85 ...	Geländerpfosten 140.....	4,70

Geländerpfosten 48

Verzinkt, mit Übergangsstück zum Einstecken in die Laufkonsole und mit Rundrohr Ø 48 mm zum Anbringen von Gerüstrohrkupplungen.

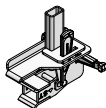


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-106-80 ...	Geländerpfosten 48/120 UK.....	5,50

Wandschalung

Kipp-Halterung 40/60

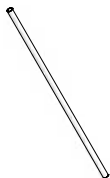
Verzinkt. Dient zur Aufnahme von MEVA-Geländerpfosten zum Erstellen einer Absturzsicherung. Sie kann zum leichteren Einbau von Schutzgitter oder Geländerbretter senkrecht gestellt oder für einen größeren Arbeitsraum um 15° geneigt werden. Wird mit Keil am Rahmenprofil 40 und 60 mm befestigt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-920-82 ...	Kipp-Halterung 40/60	4,90

Gerüstrohr

Verzinkt, dient als Geländerholm im Einsatz mit dem Geländerpfosten 48.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-23 ...	Gerüstrohr 48/200.....	9,40
29-412-26 ...	Gerüstrohr 48/300.....	14,10
29-412-27 ...	Gerüstrohr 48/400.....	18,80
29-412-25 ...	Gerüstrohr 48/500.....	23,50
29-412-28 ...	Gerüstrohr 48/600.....	28,20

Gerüstkupplung drehbar 48/48

Verzinkt, verbindet zwei Gerüstrohre mit Ø 48,3 mm unter beliebigem Winkel.

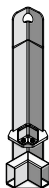


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-52 ...	Gerüstkupplung drehbar 48/48	1,20

Wandschalung

Stapelwinkel 60/40/23

Stahl, verzinkt. Zum Stapeln und Transportieren von 2 bis 5 gleich großen Wandschalungs-Elementen mit Rahmenprofilbreiten von 60 mm, 40 mm oder 23 mm. Pro Elementstapel werden 4 Stapelwinkel 60/40/23 benötigt. Zul. Tragfähigkeit 15 kN (1,5 t) je Stapelwinkel. Einsatz und Sicherheitsprüfung siehe Betriebsanleitung.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-305-45 ...	Stapelwinkel 60/40/23	9,60

Stapelsicherungsbolzen

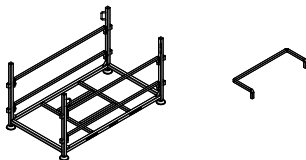
Zum Sichern der AS-/ST-Elemente im Stapel. Farbe schwarz.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
40-131-10....	Stapelsicherungsbolzen AS/ST schwarz	0,04

MEVA-Elementgestell Eco

Stahl, verzinkt. Gestell für Schalungselemente (Elemente stehend, nebeneinander) mit Kranösen. Für 10 Elemente mit Profilhöhe 10 cm, für 8 Elemente mit Profilhöhe 12 cm. Für Elementhöhe 270 werden 4 Eco Bügel 270/405 benötigt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-132-70 ...	Elementgestell Eco	85,00
29-132-72 ...	Eco Bügel 270/405	2,00

Leiterraufstieg siehe Mammot XT Seite 127

Wandschalung

 **meva**

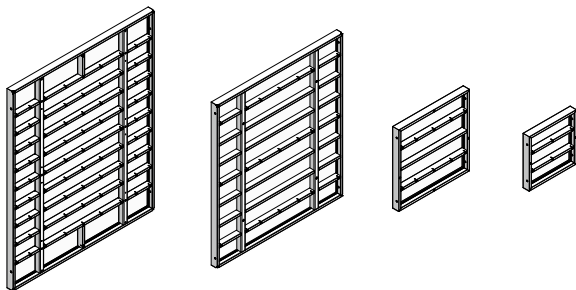
StarTec



Wandschalung

StarTec Elemente

Rahmenprofilhöhe 12 cm, Profilstärke des Rahmenprofils 40 mm. Ankerstellenlage: 3 x auf Höhe 330 cm, 2 x auf Höhe 270 cm, 1 x auf Höhe 135 und 90 cm. Uneingeschränkt kombinierbar mit den AluStar-Elementen. Die Rahmen der StarTec-Elemente bestehen aus geschlossenen Stahlprofilen und sind daher verwindungssteif. Die StarTec-Elemente sind serienmäßig mit einer Alu-Platte belegt. AS-Schalschlösser und die umlaufenden Sicken gewährleisten die stufenlose, kraftschlüssige und versatzfreie Elementverbindung. Die konischen Ankerhülsen sind mit dem Rahmen verschweißt. Die Funktionsstreben ermöglichen den einfachen, schnellen und sicheren Anschluss von Zubehör.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
21-217-01 ...	StarTec AL 20330/270	8,91..	543,00
21-217-06 ...	StarTec AL 20330/135	4,46..	253,00
21-217-11....	StarTec AL 17330/90	2,97..	125,50
21-217-26 ...	StarTec AL 17330/75	2,48..	112,00
21-217-46 ...	StarTec AL 17330/55	1,82 ..	93,50
21-217-49 ...	StarTec AL 17330/50	1,65 ..	88,00
21-217-51 ...	StarTec AL 17330/49	1,62 ..	88,00
21-217-71 ...	StarTec AL 17330/30	0,99 ..	62,00
21-217-76 ...	StarTec AL 17330/25	0,83 ..	58,00

Wandschalung

21-200-03 ... StarTec AL 20	270/240	6,48..	388,00
21-200-06 ... StarTec AL 20	270/135	3,65..	206,50
21-200-11 ... StarTec AL 17	270/90	2,43..	103,40
21-200-26 ... StarTec AL 17	270/75	2,03 ..	90,90
21-200-46 ... StarTec AL 17	270/55	1,49	72,80
21-200-49 ... StarTec AL 17	270/50	1,35	67,90
21-200-52 ... StarTec AL 17	270/49	1,32	67,10
21-200-56 ... StarTec AL 17	270/45	1,22	64,00
21-200-61 ... StarTec AL 17	270/40	1,08	60,20
21-200-71 ... StarTec AL 17	270/30	0,81	48,40
21-200-76 ... StarTec AL 17	270/25	0,68	45,70
21-200-78 ... StarTec AL 17	270/24	0,65	44,90
21-200-81 ... StarTec AL 17	270/20	0,54	41,40

21-210-06 ... StarTec AL 17	135/135	1,82	74,70
21-210-11 ... StarTec AL 17	135/90	1,22	53,60
21-210-26 ... StarTec AL 17	135/75	1,01	47,30
21-210-46 ... StarTec AL 17	135/55	0,74	38,60
21-210-49 ... StarTec AL 17	135/50	0,68	36,00
21-210-52 ... StarTec AL 17	135/49	0,66	35,80
21-210-56 ... StarTec AL 17	135/45	0,61	33,90
21-210-61 ... StarTec AL 17	135/40	0,54	31,00
21-210-71 ... StarTec AL 17	135/30	0,41	26,70
21-210-76 ... StarTec AL 17	135/25	0,34	25,00
21-210-78 ... StarTec AL 17	135/24	0,32	24,40
21-210-81 ... StarTec AL 17	135/20	0,27	21,10

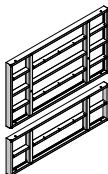
21-211-11 ... StarTec AL 17	90/90	0,81	39,30
21-211-26 ... StarTec AL 17	90/75	0,68	34,60
21-211-46 ... StarTec AL 17	90/55	0,50	28,30
21-211-49 ... StarTec AL 17	90/50	0,45	26,00
21-211-76 ... StarTec AL 17	90/25	0,23	18,10

Wandschalung

StarTec Element ... /240 AL20

Zum Auf- bzw. Unterstocken der StarTec-Elemente 270/240.

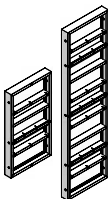
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
21-215-00 ...	StarTec AL 20 135/240	3,24..	221,00
21-215-65 ...	StarTec AL 20 90/240	2,16..	153,10
21-215-60 ...	StarTec AL 20 75/240	1,80..	129,10



StarTec Mehrzweckelement

StarTec-Element mit Lochstreben zum Einsatz als Stützenschalung, zur Herstellung von Pfeilervorlagen, Stirnabschalungen, Taktanschlüssen, Eckausbildungen etc. in Verbindung mit dem Stirnanker 23/40.

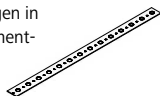
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
21-212-26 ...	StarTec AL-MZE 270/75	2,03..	103,50
21-212-46 ...	StarTec AL-MZE 135/75	1,01....	52,20



Fundamentband

Verzinkt, Lochraster 50 mm, Loch-Ø 16 mm, Länge 50 m, Ablängen in Lochmitte, zul. Zugkraft 10 kN. Bildet zusammen mit den Fundamentspannern die untere Ankerung am liegenden Element.

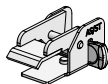
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-307-50 ...	Fundamentband 50-m-Rolle	20,00



Fundamentspanner AS/ST

Verzinkt, verbindet das Fundamentband mit den AluStar- bzw. StarTec-Elementen und bildet die untere Ankerung bei liegendem Einsatz. Pro Ankerung werden 2 Fundamentspanner benötigt.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-307-70 ...	Fundamentspanner AS/ST	1,35

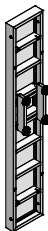


Wandschalung

Wagen für Fundamentband

Ohne Abbildung. Verzinkt, zum Transportieren und Zuschneiden des Fundamentbandes, passend für eine Rolle, luftbereit.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-307-55	Wagen für Fundamentband.....	21,80



StarTec Element 270/45 mit Betonierfenster

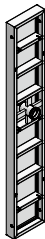
Wird verwendet, um den fortlaufenden Betoniervorgang zu kontrollieren.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
21-213-60	StarTec AL mit Betonierfenster 270/45.....	1,22	75,00

StarTec Element AL 17, 270/45 mit Befüllstutzen

Wird verwendet, wenn die Schalung nicht wie üblich von oben mit Beton befüllt werden kann, z.B. bei Tunnelschalungen. Anschluss mit einem Handsperrenschieber. Betriebsdruck 20 bar.

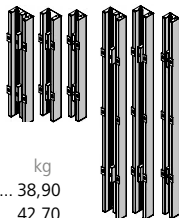
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
21-213-55	StarTec AL mit Befüllstutzen 270/45	1,22	73,00
29-914-50	Handsperrenschieber SK 100 - 4½		19,00
29-207-60	Hebelkupplung SK-H DN 100 - 4½		3,80
29-207-50	Betonstutzenreiniger SK 100/800		7,20
62-031-55	Dichtung A SK 100 - 4½		0,10
29-914-45	Handsperrenschieber SK 125 - 5½		15,60
29-207-65	Hebelkupplung SK-H DN 125 - 5½		5,10
29-207-55	Betonstutzenreiniger SK 125/800		9,60
62-031-56	Dichtung A SK 125 - 5½		0,20



Wandschalung

AluStar Radiuselement

Ganzstahlausführung, grundiert und hohlraumversiegelt, erweitert die AluStar- und StarTec-Schalung zu einer polygonalen Rundschalung.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
71-500-00 ... AluStar RE	270/15	0,41	38,90
71-500-10 ... AluStar RE	270/20	0,54	42,70
71-500-20 ... AluStar RE	270/25	0,68	50,00
71-500-40 ... AluStar RE	135/15	0,20	21,10
71-500-50 ... AluStar RE	135/20	0,27	23,00
71-500-60 ... AluStar RE	135/25	0,34	26,40

AS-Spannbügel

Zur Aufnahme der Ankerkräfte beim Einsatz mit den Radiuselementen.

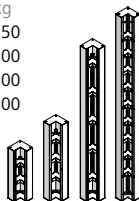
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
21-500-95 ... AS-Spannbügel		5,40



StarTec Innenecke

Für 90°-Ecken, Schenkellänge 25 cm. Stahlrahmen, mit Ankerstellen und alukus-Platte oder auswechselbarem Mantelblech.

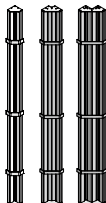
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
21-251-00 ... StarTec AL-IE	330/25	1,65	88,50
21-251-05 ... StarTec AL-IE	270/25	1,35	68,00
21-251-35 ... StarTec AL-IE	135/25	0,68	38,00
21-251-65 ... StarTec AL-IE	90/25	0,45	27,00



Wandschalung

AS/ST-Außenecke

Aluminium, mit 0 cm bzw. beidseitig 5 cm oder 10 cm breiter Schallfläche und integrierter Dreikantleiste. Ergibt in Verbindung mit AluStar- bzw. StarTec-Elementen und AS-Schalschlössern eine schnelle und zugfeste Außenecklösung für 90°-Ecken.

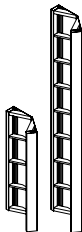


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
22-140-48 ...	AS/ST-Außenecke 330/10 ALU	0,66	31,93
22-140-15	AS/ST-Außenecke 330/5 ALU	0,33	19,71
22-140-10	AS/ST-Außenecke 330 ALU		15,60
22-140-50 ...	AS/ST-Außenecke 270/10 ALU	0,54	26,30
22-140-25 ...	AS/ST-Außenecke 270/5 ALU	0,27	16,20
22-140-20 ...	AS/ST-Außenecke 270 ALU		13,00
22-140-52 ...	AS/ST-Außenecke 135/10 ALU	0,27	13,60
22-140-35 ...	AS/ST-Außenecke 135/5 ALU	0,14	8,50
22-140-30 ...	AS/ST-Außenecke 135 ALU		6,80
22-140-40 ...	AS/ST-Außenecke 90 ALU		4,80

Gelenkecke innen

Ganzstahlausführung, Schenkellänge 30 cm. Verstellbereich 60° - 180°.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
21-270-20 ...	StarTec GEI	330/30	1,98.. 118,70
21-270-00 ...	AluStar GEI	270/30	1,62 75,00
21-270-10 ...	AluStar GEI	135/30	0,81 38,20



Wandschalung

Gelenkecke außen

Ganzstahlausführung, Schenkellänge 7,5 cm. Verstellbereich: 60° - 180°.

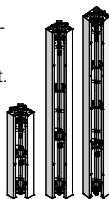
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
21-280-20 ...	StarTec GEA.....330/7,5	0,50	60,30
21-280-00 ...	AluStar GEA	0,41	47,70
21-280-10 ...	AluStar GEA	0,20	23,80



StarTec Ausschalecke

Ganzstahlausführung, Schenkellänge 25 cm, mit Ankerlöchern. Die Kniehebelstange wird mit dem Hebeisen nach oben gedrückt und die Ecke um 17,5 mm, die Schalung um 35 mm beidseitig vom Beton abgedrückt.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
21-262-05 ...	StarTec ASE	1,65	172,00
21-262-10 ...	StarTec ASE	1,35	146,00
21-262-30 ...	StarTec ASE	0,68	82,00



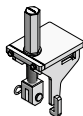
Gewebe Klebeband

Ohne Abbildung. Gewebe-Klebeband rot 50 mm x 50 lfm;
Gesamtdicke 270 µm; Naturkautschukkleber einseitig, PE-beschichtet.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
41-912-10 ...	Gewebe Klebeband 50 m, rot.....	0,83

Ein-/Ausschalhilfe f. Ausschalecken

Zum einfachen Bedienen der Ausschalecke von oben. Sie kann damit sowohl aktiviert als auch wieder in Ausgangsposition gebracht werden. Die Anwendung erfolgt mit elektrischem Schrauber, Ratschenschlüssel oder Schraubenschlüssel (SW 36).

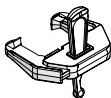


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-306-32 ...	Ein-/Ausschalhilfe f. Ausschalecken.....	6,60

Wandschalung

AS-Schalschloss

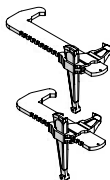
Verzinkt, verbindet die AluStar- und StarTec-Elemente kraftschlüssig und versatzfrei. Klemmlänge 8 cm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-205-00	AS-Schalschloss	2,00

Uni-Schalschloss

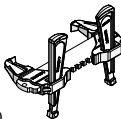
Verzinkt, für stufenlosen Restmaßausgleich, Klemmlänge 22 bzw. 28 cm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-400-85	Uni-Schalschloss 22	3,60
29-400-90	Uni-Schalschloss 28	3,90

RS-Schalschloss

Verzinkt, für stufenlosen Restmaßausgleich, Klemmlänge 11,9 - 20,5 cm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
23-807-70	RS-Schalschloss	4,70

MEVA-Dreikantleiste 35/10

Ohne Abbildung. PVC, für Stützenschalungen und im Eckbereich, mit Gummilippe und Fahne. Lieferlänge 3,00 m.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-902-85	MEVA-Dreikantleiste 35/10, PVC	0,20



Wandschalung

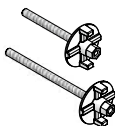
Stirndreikantleiste 270

PVC, 15-mm-Dreikantleiste mit 12-cm-Clipfahne, um ein 12-cm-Profil zu umgreifen. Für Stützenschalungen mit M-, ST- oder AS-Elementen. Länge 2,70 m.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-902-95 ...	Stirndreikantleiste 270	2,00

Flanschschraube

Verzinkt, mit DW-Gewinde Ø 15, zum Befestigen von Zubehörteilen (z.B. Richtkonsolen/-stützen, Richtschienen etc.).
Gewindelänge 18 bzw. 27 cm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-401-10 ...	Flanschschraube 18	1,02
29-401-12 ...	Flanschschraube 28	1,28

AS/ST-Passstück Alu

Aluminium, hochwertige Einbrennpulverbeschichtung, mit Ankerstellen, für den Restmaßausgleich von 5 cm, besonders im Eckbereich.
Pro Passstück sind 2 bzw. 3 Uni-Schlosslösser notwendig.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
21-270-57 ...	AS/ST-Passstück Alu 330/8	0,26	11,00
21-270-56 ...	AS/ST-Passstück Alu 330/6	0,20	9,90
21-270-58 ...	AS/ST-Passstück Alu 330/5	0,17	9,41
21-270-54 ...	AS/ST-Passstück Alu 330/4	0,13	8,70
21-270-62 ...	AS/ST-Passstück Alu 270/8	0,22	9,10
21-270-61 ...	AS/ST-Passstück Alu 270/6	0,16	8,10
21-270-60 ...	AS/ST-Passstück Alu 270/5	0,14	7,73
21-270-59 ...	AS/ST-Passstück Alu 270/4	0,11	7,20
21-270-67 ...	AS/ST-Passstück Alu 135/8	0,11	4,80
21-270-66 ...	AS/ST-Passstück Alu 135/6	0,08	4,20
21-270-65 ...	AS/ST-Passstück Alu 135/5	0,07	4,00
21-270-64 ...	AS/ST-Passstück Alu 135/4	0,05	3,70

Wandschalung

AS/ST-Ausgleichsholz

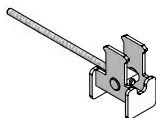
Holzprofil mit Sicke, für bauseitigen Restmaßausgleich ab 14 cm sowie zum Anschluss bauseitiger Schalung mit 21 mm Schalplatte. Pro Ausgleichsholz sind 2 bzw. 3 AS-Schalschlösser notwendig. Lieferung und Gewicht paarweise.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-200-07 ...	AS/ST-Ausgleichsholz 330/21	6,40
29-200-03 ...	AS/ST-Ausgleichsholz 270/21	5,50
29-200-05 ...	AS/ST-Ausgleichsholz 135/21	2,70

Stirnanker 23/40

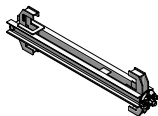
Gelb chromatiert, zum Befestigen von Richtschienen bei Stirnabstellungen am Element sowie in Verbindung mit dem Mehrzweckelement (EcoAs, StarTec) für Außenecklösungen und Pfeilvorlagen. Der Stirnanker passt für Rahmenprofil EcoAs (23 mm) und AluStar/StarTec (40 mm). Zusätzlich ist eine Flanschmutter 100 bzw. eine Gelenkflanschmutter 15/120 erforderlich.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-402-85 ...	Stirnanker 23/40 gelb	3,00

Abschalbügel

Verzinkt. Zum Abschalen von Betoniertakten.
Abschalbügel 23/40 für Wandstärken bis 30 cm.
Abschalbügel 40/60 für Wandstärken bis 40 cm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-105-50 ...	Abschalbügel 40/60	15,10
29-105-45 ...	Abschalbügel 23/40	13,40

Wandschalung

Kappe D20

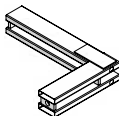
PVC, zum Verschließen nicht benutzter Ankerstellen bei EcoAs, AluFix, AluStar und StarTec.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-902-63	... Kappe D20, rot.....	0,01
29-902-62	... Kappe D20 ohne Aufdruck	0,01

Eckwinkel 40/60

Verzinkt, Schenkellängen 40 und 60 cm, Verwendung für Innenecken.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-402-25	... Eckwinkel 40/60	9,40

M-Querausrichter 44

Verzinkt, kurze Richtschiene zum Aussteifen von Elementstößen für großflächigen Kranversatz und bei Restmaßausgleich.

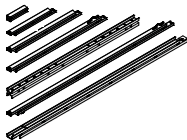


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-401-02	... M-Querausrichter 44, verz.	6,30

Wandschalung

Richtschiene

Verzinkt, zum Aussteifen von Elementstößen beim großflächigen Kranversatz, zur Überbrückung von Störstellen, zur Längenaussteifung im Ausgleichsbereich sowie zur Stirnabstellung (mit Stirnanker). Befestigung an der Schalung mit Flanschschrauben.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-201-73	... AS-Richtschiene 50, verz.	5,20
29-201-75	... AS-Richtschiene 125, verz.	10,50
29-400-92	... M-Richtschiene 180, verz.	24,80
29-402-50	... M-Richtschiene 250, verz.	34,50
29-402-45	... M-Richtschiene 350 verstärkt	124,00
29-402-38	... M-Richtschiene 450 verstärkt	159,00

Einhängewinkel für Laufkonsolen

Verzinkt. Dient zur Aufnahme einer Laufkonsole, wenn die Funktionsmutter an der Schalung durch eine Richtschiene verdeckt ist. Der Einhängewinkel wird mit separater Flanschschraube durch die Richtschiene an der Schalung befestigt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-106-95	... Einhängewinkel für Laufkonsolen	2,70

Ankerstab DW 15/90

Roh, nicht schweißgeeignet, DIN 18216 mit DW-Gewinde Ø 15, zum Ankeren der Elemente bei doppelhäuptiger Schalung. Zulässige Tragkraft 90 kN.

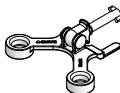


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-900-80	... Ankerstab DW 15/90	1,25

Wandschalung

Ankerstabhalter

Verzinkt, zur Aufnahme von DW-Ankerstäben mit Gelenkflanschmutter, XT-Ankerstäben oder XT-Konusankern. Kann an stehenden oder liegenden MEVA-Wandschalungselementen eingesetzt werden.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-927-05 ...	Ankerstabhalter Ø35	1,20

Rillenrohr

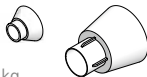
Kunststoff, Distanzrohr zur Ankerstellenausbildung. Zusätzlich sind pro Ankerstelle zwei Druckkonen erforderlich. Innendurchmesser 22 mm, Außendurchmesser 28 mm, Lieferlänge 2 m.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-902-30 ...	Rillenrohr D22/200	0,35

Druckkonus

Für Rillenrohr, mit 10 mm bzw. 30 mm Überdeckung.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-902-40 ...	Druckkonus D22/10, (10 mm Überdeckung)	0,01
29-902-50 ...	Druckkonus D22/30, (30 mm Überdeckung)	0,01

Verschlussstopfen

Zum Verschließen der Ankerstellen in der Wand bei Verwendung von Rillenrohren D22. Pro Ankerstelle sind zwei Verschlussstopfen erforderlich.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-902-70 ...	Verschlussstopfen D22	0,01

Wandschalung

Flanschmutter 100

Geschmiedet, verzinkt, DIN 18216, mit DW-Gewinde Ø 15, Tellerdurchmesser 100 mm, SW 27. Zulässige Tragkraft 90 kN.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-900-20	... Flanschmutter 100 (SW 27, geschmiedet).....	0,70



Gelenkflanschmutter 15/120

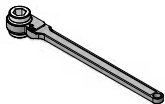
Geschmiedet, verzinkt, DIN 18216, mit DW-Gewinde Ø 15, Tellerdurchmesser 120 mm, max. Neigung 10°, SW 27. Zulässige Tragkraft 90 kN. Reduziert die Abnutzung der Elementbeschichtung.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-900-10	... Gelenkflanschmutter 15/120 (SW 27).....	1,81



Flanschmutter-Ratsche SW 27

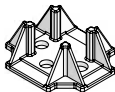
Einsatz gelb chromatiert, Schlüsselweite 27 mm, zum Anziehen und Lösen der Flanschmutter 100, der Gelenkflanschmutter 15/120 und der Flanschschrauben.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-800-10	... Flanschmutter-Ratsche SW 27	1,80

Uni-Kralle

Verzinkt, zum Ankeren neben bzw. über den Elementen. Passend für Elemente mit Rahmenstärken 40 und 60 mm.



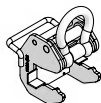
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-901-41	... Uni-Kralle	1,52

Wandschalung

AS-Kranhaken

Zum Umsetzen der Elemente, selbstsichernd, Tragfähigkeit 15 kN (1,5 t). Pro Umsetzeinheit sind immer 2 Kranhaken erforderlich. Einsatz und Sicherheitsprüfung siehe Betriebsanleitung.

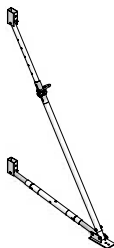
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-203-89	AS-Kranhaken	5,95



Richtkonsole 250

Verzinkt, mit Anschlussgelenk, zum Ausrichten und Abstützen der Schalung. Besteht aus einer Richtstütze R 250 (190 - 320), einer Richtstrebe SRL 120 (90 - 150) und einer Doppelgelenkfußplatte. Befestigung mit Anschlussgelenken und Flanschschrauben 18 an der Schalung.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-109-20	Richtkonsole 250 mit Anschlussgelenk	31,50



Anschlussgelenk

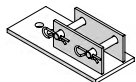
Verzinkt, inkl. Kopfbolzen 16/90 und Federstecker 4. Zur Befestigung von Richtkonsolen, -stützen und -streben an den Funktionsstreben mit einer Flanschschraube 18. Anschluss für Richtstützen/-streben bis Rohrdurchmesser 48 mm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-804-85	Anschlussgelenk	1,65

Doppelgelenk-Fußplatte

verzinkt, inkl. Kopfbolzen 16/90 und Federstecker 4. Fußplatte der Richtkonsole 250. Anschluss für Richtstützen/-streben bis Rohrdurchmesser 57 mm.

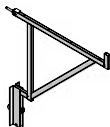


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-402-32	Doppelgelenk-Fußplatte (RS Ø bis 57 mm)	4,00

Wandschalung

Laufkonsole

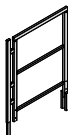
Verzinkt, gelb, steckbar; dient als Arbeits- und Schutzgerüst, wird in die Funktionsstrebe gesteckt und mit einer Flanschschraube 18 an der darunterliegenden Funktionsstrebe fixiert. Der Belag kann auf der Konsole befestigt werden. Arbeitsbreite ca. 90 cm. Zusätzlich wird ein MEVA-Geländerpfosten benötigt. Konsolenabstand abhängig vom Belag unter Berücksichtigung der DIN 4420.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-106-00 ...	Laufkonsole 90 (gelb), verz.....	10,30

Seitenschutz

Verzinkt, Stirngeländer zum Einstecken in die Laufkonsole.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-108-20 ...	Seitenschutz 90/100, verz.....	12,30

Geländerpfosten

Verzinkt, zum Einstecken in die Laufkonsole.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-106-75 ...	Geländerpfosten 100.....	3,70
29-106-85 ...	Geländerpfosten 140.....	4,70

Geländerpfosten 48

Verzinkt, mit Übergangsstück zum Einstecken in die Laufkonsole und mit Rundrohr Ø 48 mm zum Anbringen von Gerüstrohrkupplungen.

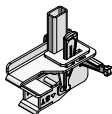


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-106-80 ...	Geländerpfosten 48/120 UK.....	5,50

Wandschalung

Kipp-Halterung 40/60

Verzinkt. Dient zur Aufnahme von MEVA-Geländerpfosten zum Erstellen einer Absturzsicherung. Sie kann zum leichteren Einbau von Schutzgitter oder Geländerbretter senkrecht gestellt oder für einen größeren Arbeitsraum um 15° geneigt werden. Wird mit Keil am Rahmenprofil 40 und 60 mm befestigt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-920-82 ...	Kipp-Halterung 40/60	4,90

Gerüstrohr

Verzinkt, dient als Geländerholm im Einsatz mit dem Geländerpfosten 48.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-27 ...	Gerüstrohr 48/400.....	18,80
29-412-25 ...	Gerüstrohr 48/500.....	23,50
29-412-28 ...	Gerüstrohr 48/600.....	28,20



Gerüstkupplung drehbar 48/48

Verzinkt, verbindet zwei Gerüstrohre mit Ø 48,3 mm unter beliebigem Winkel.

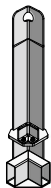


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-52 ...	Gerüstkupplung drehbar 48/48	1,20

Wandschalung

Stapelwinkel 60/40/23

Stahl, verzinkt. Zum Stapeln und Transportieren von 2 bis 5 gleich großen Wandschalungs-Elementen mit Rahmenprofilbreiten von 60 mm, 40 mm oder 23 mm. Pro Elementstapel werden 4 Stapelwinkel 60/40/23 benötigt. Zul. Tragfähigkeit 15 kN (1,5 t) je Stapelwinkel. Einsatz und Sicherheitsprüfung siehe Betriebsanleitung.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-305-45 ...	Stapelwinkel 60/40/23	9,60

Stapelsicherungsbolzen

Zum Sichern der AS-, ST-Elemente im Stapel. Farbe schwarz.
Bei StarTec 270/240: Farbe grau.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
40-131-10....	Stapelsicherungsbolzen AS/ST schwarz	0,04
40-131-15....	Stapelsicherungsbolzen ST 270/240 grau.....	0,04

Transportstecker 40

Verzinkt. Damit kann jedes auf der Baustelle vorhandene 4-Strang-Krangoehänge zum Umsetzen von Elementstapeln verwendet werden (immer 4 Stecker zusammen einsetzen).
Tragfähigkeit 10 kN (1 t) pro Stecker, max. Stapelgewicht 2 t.
Einsatz und Sicherheitsprüfung siehe Betriebsanleitung.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-401-42 ...	Transportstecker 40	1,54

Leiteraufstieg

siehe Mammut XT Seite 127

Wandschalung

 **meva**

Mammut XT

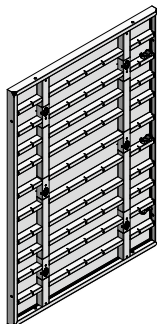


Wandschalung

Mammut XT

Mammut XT-Elemente

Verzinkt und nachbehandelt. Rahmenprofilhöhe 12 cm, Profilstärke des Rahmenprofils 60 mm. Die Rahmen der Mammut XT-Elemente bestehen aus geschlossenen, verwindungssteifen Stahlprofilen. Die umlaufenden Sicken gewähren die stufenlose, kraftschlüssige und versatzfreie Elementverbindung mit M-Schalschlössern. Die fest eingebauten, innenliegenden und versenkten XT-Ankerstellen mit drehbarem Korpus ermöglichen sowohl einseitige als auch herkömmliche, zweiseitige Ankerung. Alle Querstreben sind mit DW-Gewindemuttern als Funktionsstreben ausgestattet und ermöglichen den einfachen, schnellen und sicheren Anschluss von Zubehör. Die Mammut XT-Elemente sind serienmäßig mit einer alukus-Platte belegt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
23-001-05 ...	Mammut XT AL.....350/250	8,75..	537,35
23-001-20 ...	Mammut XT AL.....350/125	4,38..	295,20
23-001-30 ...	Mammut XT AL.....350/100	3,50..	256,30
23-001-35 ...	Mammut XT AL.....350/75	2,63..	188,10
23-001-50 ...	Mammut XT AL.....350/50	1,75..	150,35
23-001-75 ...	Mammut XT AL.....350/25	0,88..	104,55
23-002-05 ...	Mammut XT AL.....300/250	7,50..	459,25
23-002-20 ...	Mammut XT AL.....300/125	3,75..	252,20
23-002-30 ...	Mammut XT AL.....300/100	3,00..	219,85
23-002-35 ...	Mammut XT AL.....300/75	2,25..	161,95
23-002-50 ...	Mammut XT AL.....300/50	1,50..	130,85
23-002-75 ...	Mammut XT AL.....300/25	0,75....	91,10
23-003-20 ...	Mammut XT AL.....250/125	3,13..	213,95
23-003-30 ...	Mammut XT AL.....250/100	2,50..	185,25
23-003-35 ...	Mammut XT AL.....250/75	1,88..	135,45
23-003-50 ...	Mammut XT AL.....250/50	1,25..	107,40
23-003-75 ...	Mammut XT AL.....250/25	0,63....	74,30

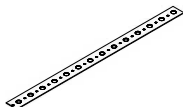
Wandschalung

Mammut XT

23-004-20 ... Mammut XT AL.....	125/125	1,56..	113,00
23-004-30 ... Mammut XT AL.....	125/100	1,25	95,90
23-004-35 ... Mammut XT AL.....	125/75	0,94	73,35
23-004-50 ... Mammut XT AL.....	125/50	0,63	58,50
23-004-75 ... Mammut XT AL.....	125/25	0,31	36,80

Fundamentband

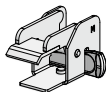
Verzinkt, Lochraster 50 mm, Loch Ø 16 mm, Länge 50 m, Ablängen in Lochmitte, zulässige Zugkraft 10 kN. Bildet zusammen mit den Fundamentspannern die untere Ankerung am liegenden Element.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-307-50 ...	Fundamentband 50-m-Rolle	20,00

Fundamentspanner M

Verzinkt, verbindet das Fundamentband mit den Mammut-Elementen. Pro Ankerung werden 2 Fundamentspanner benötigt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-307-60 ...	Fundamentspanner M	1,50

Wagen für Fundamentband

Ohne Abbildung. Verzinkt, zum Transportieren und Zuschneiden des Fundamentbandes, passend für eine Rolle, luftbereit.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-307-55 ...	Wagen für Fundamentband.....	21,80

Wandschalung

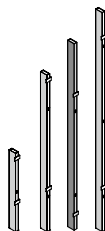
Mammut XT

M-Passstück

Aluminium, hochwertige Einbrennpulverbeschichtung, mit Ankerstellen, für den Restmaßausgleich von 5 cm, besonders im Eckbereich.

Pro Passstück sind 2 bzw. 3 Uni-Schalschlösser notwendig.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
29-300-27 ...	M 350-Passstück Alu 350/8	0,44	11,83
29-300-28 ...	M 350-Passstück Alu 350/6	0,31	10,61
29-300-30 ...	M 350-Passstück Alu 350/5	0,18	10,30
29-300-31 ...	M 350-Passstück Alu 350/4	0,14	9,20
29-300-43 ...	M XT-Passstück Alu 300/8	0,24	10,14
29-300-44 ...	M XT-Passstück Alu 300/6	0,18	9,07
29-300-45 ...	M XT-Passstück Alu 300/5	0,15	8,70
29-300-46 ...	M XT-Passstück Alu 300/4	0,12	7,89
29-300-33 ...	M 350-Passstück Alu 250/8	0,20	8,55
29-300-34 ...	M 350-Passstück Alu 250/6	0,15	7,65
29-300-35 ...	M 350-Passstück Alu 250/5	0,13	7,40
29-300-36 ...	M 350-Passstück Alu 250/4	0,10	6,63
29-300-38 ...	M 350-Passstück Alu 125/8	0,10	4,47
29-300-39 ...	M 350-Passstück Alu 125/6	0,07	3,98
29-300-40 ...	M 350-Passstück Alu 125/5	0,06	3,90
29-300-41 ...	M 350-Passstück Alu 125/4	0,05	3,43



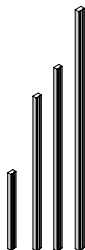
M-Ausgleichsholz

Holzprofil mit Sicke, für bauseitigen Restmaßausgleich ab 17 cm sowie zum Anschluss bauseitiger Schalung mit 21 mm Schalplatte.

Befestigung am Mammut XT-Element mit 2 bzw. 3 Schalschlössern.

Lieferung und Gewicht paarweise.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-400-02 ...	M 350-Ausgleichsholz 350/21	10,10
29-400-05 ...	M-Ausgleichsholz 300/21	8,70
29-400-15 ...	M-Ausgleichsholz 250/21	7,30
29-400-17 ...	M-Ausgleichsholz 125/21	3,60



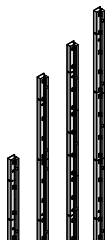
Wandschalung

Mammut XT

XT-Ausgleichselement

Verzinkt. Zum Herstellen von Restmaßausgleichen im System von 20 bis 50 cm. Mit integrierter Kunststoffnagelleiste zum Befestigen der Schalhaut (20 mm). Lieferung und Gewicht paarweise.

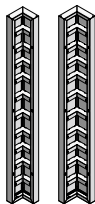
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
23-153-00 ... XT-Ausgleichselement 350.....		75,10
23-153-05 ... XT-Ausgleichselement 300.....		65,00
23-153-10.... XT-Ausgleichselement 250.....		53,80
23-153-15.... XT-Ausgleichselement 125.....		27,60



Mammut XT-Innenecke 350

Verzinkt. Für 90°-Ecken, Schenkellängen 35 und 40 cm. Stahlrahmen mit Konushülsen als Ankerstellen, Längsstreben zum Kranversatz und alkus-Platte. Querstreben mit eingeschweißten DW-Gewindemuttern ausgestattet.

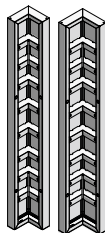
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
23-152-00 ... Mammut XT-IE350/35		2,45..	149,00
23-152-20 ... Mammut XT-IE350/40		2,80..	164,00



Mammut XT-Innenecke 300

Verzinkt. Für 90°-Ecken, Schenkellängen 35 und 40 cm. Stahlrahmen mit Konushülsen als Ankerstellen, Längsstreben zum Kranversatz und alkus-Platte. Querstreben mit eingeschweißten DW-Gewindemuttern ausgestattet.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
23-152-05 ... Mammut XT-IE300/35		2,10..	126,50
23-152-25 ... Mammut XT-IE300/40		2,40..	140,00

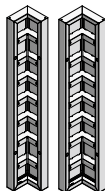


Wandschalung

Mammut XT

Mammut XT-Innenecke 250

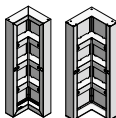
Verzinkt. Für 90°-Ecken, Schenkellängen 35 und 40 cm. Stahlrahmen mit Konushülsen als Ankerstellen, Längsstreben zum Kranversatz und alkus-Platte. Querstreben mit eingeschweißten DW-Gewindemuttern ausgestattet.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
23-152-10...	Mammut XT-IE250/35	1,75..	108,50
23-152-30 ...	Mammut XT-IE250/40	2,00..	119,50

Mammut XT-Innenecke 125

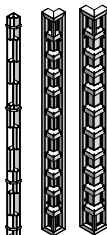
Verzinkt. Für 90°-Ecken, Schenkellängen 35 und 40 cm. Stahlrahmen mit Konushülsen als Ankerstellen, Längsstreben zum Kranversatz und alkus-Platte. Querstreben mit eingeschweißten DW-Gewindemuttern ausgestattet.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
23-152-15....	Mammut XT-IE125/35	0,88....	56,30
23-152-35 ...	Mammut XT-IE125/40	1,00....	62,50

Mammut Außenecke 350

Verzinkt. Für 90°-Ecken. Schenkellängen 0, 10 und 15 cm. Stahlrahmen mit alkus-Platte. Querstreben mit eingeschweißten DW-Gewindemuttern, Ecken mit Schenkellänge 10 und 15 cm mit Längsstreben zum Kranversatz ausgestattet.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
23-140-30 ...	Mammut 350 AE.....350		78,00
23-152-50 ...	Mammut XT AE.....350/10	0,70..	101,30
23-152-70 ...	Mammut XT AE.....350/15	1,05..	120,70

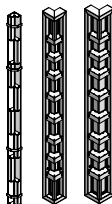
Wandschalung

Mammut XT

Mammut Außenecke 300

Verzinkt. Für 90°-Ecken. Schenkellängen 0, 10 und 15 cm.
Stahlrahmen mit alkus-Platte. Querstreben mit eingeschweißten
DW-Gewindemuttern, Ecken mit Schenkellänge 10 und 15 cm
mit Längsstreben zum Kranversatz ausgestattet.

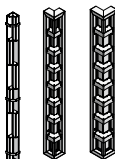
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
23-140-00 ... Mammut AE.....	300.....	66,60	
23-152-55 ... Mammut XT AE.....	300/10	0,60	86,60
23-152-75 ... Mammut XT AE.....	300/15	0,90	103,00



Mammut Außenecke 250

Verzinkt. Für 90°-Ecken. Schenkellängen 0, 10 und 15 cm.
Stahlrahmen mit alkus-Platte. Querstreben mit eingeschweißten
DW-Gewindemuttern, Ecken mit Schenkellänge 10 und 15 cm
mit Längsstreben zum Kranversatz ausgestattet.

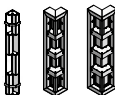
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
23-140-10.... Mammut AE.....	250.....	55,20	
23-152-60 ... Mammut XT AE.....	250/10	0,50	73,60
23-152-80 ... Mammut XT AE.....	250/15	0,75	88,00



Mammut Außenecke 125

Verzinkt. Für 90°-Ecken. Schenkellängen 0, 10 und 15 cm.
Stahlrahmen mit alkus-Platte. Querstreben mit eingeschweißten
DW-Gewindemuttern, Ecken mit Schenkellänge 10 und 15 cm
mit Längsstreben zum Kranversatz ausgestattet.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
23-140-20 ... Mammut AE.....	125.....	28,50	
23-152-65 ... Mammut XT AE.....	125/10	0,25	38,20
23-152-85 ... Mammut XT AE.....	125/15	0,38	45,50



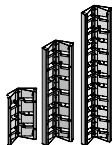
Wandschalung

Mammut XT

Mammut Gelenkecke innen

Ganzstahlausführung, grundiert und hohlraumversiegelt,
Schenkellänge 40 cm. Verstellbereich 60° - 180°.

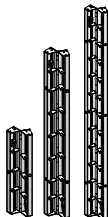
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
23-137-30 ... Mammut 350 GEI.....	350/40	2,80 ..	235,00
23-137-53 ... Mammut XT GEI.....	300/40	2,40 ..	194,00
23-137-41 ... Mammut GEI.....	250/40	2,00 ..	166,00
23-137-51 ... Mammut GEI.....	125/40	1,00	85,50



Mammut Gelenkecke außen

Ganzstahlausführung, grundiert und hohlraumversiegelt,
Schenkellänge 12,5 cm. Verstellbereich 60° - 180°.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
23-137-70.... Mammut 350 GEA	350/12,5	0,88 ..	114,60
23-137-93 ... Mammut XT GEA	300/12,5	0,75	96,20
23-137-81 ... Mammut GEA	250/12,5	0,63	81,60
23-137-91 ... Mammut GEA	125/12,5	0,31	42,00

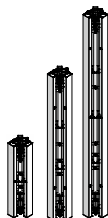


Mammut Ausschalecke

Ganzstahlausführung, Schenkellänge 25 cm, mit Ankerlöchern.

Die Kniehebelstange wird mit dem Hebeisen nach oben gedrückt und die Ecke um 17,5 mm, die Schalung um 35 mm beidseitig vom Beton abgerückt.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
23-151-00 ... Mammut 350 ASE.....	350/25	1,75 ..	189,71
23-151-20 ... Mammut 350 ASE.....	250/25	1,25 ..	141,06
23-151-30 ... Mammut 350 ASE.....	125/25	0,63	80,30



Wandschalung

Mammut XT

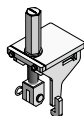
Gewebe Klebeband

Ohne Abbildung. Gewebe-Klebeband rot 50 mm x 50 lfm;
Gesamtdicke 270 mp; Naturkautschukkleber einseitig, PE-beschichtet.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
41-912-10	... Gewebe Klebeband 50 m, rot.....	0,83

Ein-/Ausschalhilfe f. Ausschalecken

Zum einfachen Bedienen der Ausschalecke von oben. Sie kann damit sowohl aktiviert als auch wieder in Ausgangsposition gebracht werden. Die Anwendung erfolgt mit elektrischem Schrauber, Ratschenschlüssel oder Schraubenschlüssel (SW 36).



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-306-32	... Ein-/Ausschalhilfe f. Ausschalecken.....	6,60

M-Schalschloss

Verzinkt, verbindet die Mammut-Elemente kraftschlüssig und versatzfrei. Klemmlänge 12 cm.

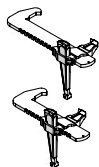
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-400-71	... M-Schalschloss	3,00



Uni-Schalschloss

Verzinkt, für stufenlosen Restmaßausgleich, Klemmlänge 22 bzw. 28 cm.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-400-85	... Uni-Schalschloss 22	3,60
29-400-90	... Uni-Schalschloss 28	3,90



Wandschalung

Mammut XT

RS-Schalschloss

Verzinkt, für stufenlosen Restmaßausgleich, Klemmlänge 11,9 - 20,5 cm.

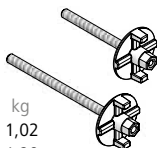
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
23-807-70 ...	RS-Schalschloss	4,70



Flanschschaube

Verzinkt, zum Befestigen von Zubehörteilen wie Richtkonsolen, Richtstützen, Richtschienen etc. Gewindelänge 18 und 27 cm.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-401-10 ...	Flanschschaube 18	1,02
29-401-12 ...	Flanschschaube 28	1,28



M-Querausrichter 44

Verzinkt, kurze Richtschiene zum Aussteifen von Elementstößen für großflächigen Kranversatz und bei Restmaßausgleich.

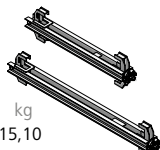
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-401-02 ...	M-Querausrichter 44, verz.	6,30



Abschalbügel

Verzinkt, zum Abschalen von Betoniertakten. Abschalbügel 40/60 für Wandstärken bis 40 cm. Abschalbügel 60/23 für Wandstärken bis 75 cm.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-105-50 ...	Abschalbügel 40/60	15,10
29-105-60 ...	Abschalbügel 60/23	19,50

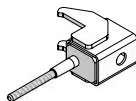


Wandschalung

Mammut XT

M-Stützenspanner

Verzinkt, zum Befestigen von Richtschienen bei Stirnabstellungen.
Passend für 60-mm-Rahmenprofil. Zusätzlich ist eine Flanschmutter
100 bzw. Gelenkflanschmutter 15/120 nötig. Kann mit Flansch-
schraube 18 an der Funktionsstrebe befestigt werden.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-402-70 ...	M-Stützenspanner 21, verzinkt	4,00

Kappe

PVC, zum Verschließen nicht benutzter Ankerstellen bei Mammut XT.
D35/... für Kombi-Ankerstelle, D27/... für Rahmenankerstelle.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-902-71 ...	Kappe D35/38	0,01
29-902-72 ...	Kappe D35/38 ohne Aufdruck	0,01
29-902-61 ...	Kappe D27/30	0,01
29-902-68 ...	Kappe D27 ohne Aufdruck, flach	0,01
29-902-62 ...	Kappe D20 ohne Aufdruck	0,01
29-902-63 ...	Kappe D20, rot	0,01

Wandschalung

Mammut XT

Richtschiene

Verzinkt. Zum Aussteifen der Elementstöße beim großflächigen Kranversatz, zur Überbrückung von Störstellen, zur Längenaussteifung im Ausgleichsbereich und zur Stirnabstellung mit Stützenspanner. Befestigung an der Schalung mit Flanschschauben.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-400-95 ...	M-Richtschiene 75, verz.	11,00
29-201-75 ...	AS-Richtschiene 125, verz.	10,50
29-400-92 ...	M-Richtschiene 180, verz.	24,80
29-402-50 ...	M-Richtschiene 250, verz.	34,50
29-403-05 ...	Querträger 300	60,00
29-402-45 ...	M-Richtschiene 350 verstärkt	124,00
29-402-38 ...	M-Richtschiene 450 verstärkt	159,00

Einhängewinkel für Laufkonsolen

Verzinkt. Dient zur Aufnahme einer Laufkonsole, wenn die Funktionsmutter an der Schalung durch eine Richtschiene verdeckt ist. Der Einhängewinkel wird mit separater Flanschschaube durch die Richtschiene an der Schalung befestigt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-106-95 ...	Einhängewinkel für Laufkonsolen	2,70

Distanzhalter

alkus-Platte zur Distanzeinhaltung der Wandstärke. Wird oben zwischen die Schalung eingelegt. Für Wandstärke 25 cm und 30 cm bzw. 20 cm und 24 cm.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-901-62 ...	Distanzhalter 25/30 AL20/17	0,72
29-901-52 ...	Distanzhalter 20/24 AL20/17	0,60

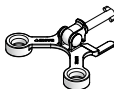


Wandschalung

Mammut XT

Ankerstabhalter

Verzinkt, zur Aufnahme von DW-Ankerstäben mit Gelenkflanschmutter, XT-Ankerstäben oder XT-Konusankern. Kann an stehenden oder liegenden MEVA-Wandschalungselementen eingesetzt werden.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-927-05	... Ankerstabhalter Ø35	1,20

XT-Anker DW 20

Roh, mit DW-20-Gewinde. DIN 18216, nicht schweißgeeignet. Zum einseitigen und herkömmlichen Verankern der Elemente bei doppelhäuptiger Schalung. Zulässige Tragkraft 160 kN. Mit fest integrierter Gelenkflanschmutter. Länge = 75 cm, für Wandstärken bis 40 cm, Länge = 120 cm, für Wandstärken bis 85 cm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
23-154-35	... XT-Anker DW 20/75	4,75
23-154-40	... XT-Anker DW 20/120	5,89

XT-Konus

PE, zum Einsatz an der Stellschalung von Mammut XT, bei Nutzung des XT-Ankers DW 20 zur Distanzsicherung.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-902-37	... XT-Konus DW 20	0,02

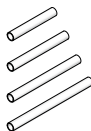
Wandschalung

Mammut XT

Rillenrohr D23

Kunststoffrohr zur Verwendung als Hüllrohr für einen XT-Anker DW 20.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-902-31 ...	Rillenrohr D23/200	0,44
29-902-03 ...	Rillenrohr D23/18	0,04
29-902-04 ...	Rillenrohr D23/23	0,05
29-902-05 ...	Rillenrohr D23/28	0,06
29-902-06 ...	Rillenrohr D23/33	0,08



XT-Konusanker 23/...

Beschichtet, mit DW-Gewinde und konischem, glatten Mittelteil. Zum einseitigen Verankern der Elemente bei doppelhäuptiger Schalung. Zulässige Tragkraft 160 kN. Mit Einstellschraube für Wandstärkeneinstellung von 15 - 25 cm, 20 - 30 cm, 35 - 45 cm, 45 - 55 cm und 60 - 70 cm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
23-154-60 ...	XT-Konusanker 23/15-25	5,71
23-154-65 ...	XT-Konusanker 23/20-30	5,94
23-154-70 ...	XT-Konusanker 23/35-45	6,63
23-154-75 ...	XT-Konusanker 23/45-55	7,10
23-154-80 ...	XT-Konusanker 23/60-70	7,90

XT-Konusanker-Ratsche Set

Ohne Abbildung. Werkzeug-Set zum Ein- und Ausdrehen des XT-Konusanker. Bestehend aus: XT-Konusanker Ratsche, verchromt & poliert, Länge 53 cm. XT-Konusanker Ratsche Nuss SW17, brüniert für XT-Konusanker 20. XT-Konusanker Ratsche Nuss SW19, brüniert für XT-Konusanker 23.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-800-25 ...	XT-Konusanker-Ratsche Set	3,00

Wandschalung

Mammut XT

Divinol Schalwachs

Ohne Abbildung. Pastöses Schalwachs auf Lösemittelbasis für alle Schalungen (Holz, Stahl, Kunststoffbeschichtet) geeignet. Regen-resistent. Empfohlen zur Anwendung an den XT-Konusankern.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-203-30	... Divinol Schalwachs pastös	1,10

FB-Aktivstop XT 20 SET

Ohne Abbildung. Verschlussstöpsel aus Faserbeton mit integrierter Queldichtung zum Verschließen der konischen Ankeröffnung in der Wand inkl. Einschlaghilfe. Nur passend für XT-Konusanker 20/...

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-902-41	... FB-Aktivstop XT 20 SET	3,50

XT-Konusanker-Dichtungseinsatz

Ohne Abbildung. Zylindrische Pressringdichtung mit EPDM-Dichtring und Alu-Gewindebolzen M8, Durchmesser 23 mm, Länge 80 mm. Zur nachträglichen Abdichtung von XT-Konusankerspannstellen in der Wand (gegen Wasser).

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-902-38	... XT-Konusanker Dichtungseinsatz 23x80	0,08

XT-Schlüssel für Dichtungseinsatz

Ohne Abbildung. Montageschlüssel mit Tiefenanschlag inkl. Nuss 13 x 65 mm für den Einsatz/Einbau eines XT-Konusanker Dichtungseinsatz, für Wandstärken bis 50 cm, Schlüsselweite 13 mm. Zum Erreichen des Anziehmoments von 14 Nm wird zusätzlich ein Drehmomentschlüssel empfohlen.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
23-154-97	... XT-Schlüssel für Dichtungseinsatz	0,22

Wandschalung

Mammut XT

XT-Dichtungskonus

Kunststoff. Zum Abdichten der Ankerstellen beim Einsatz des XT-Ankerstabes und des XT-Konusankers.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-902-34 ...	XT-Dichtungskonus 5 AL20	0,01
29-902-35 ...	XT-Dichtungskonus 10 AL20	0,01

XT-Faserbetonstopfen 47 x 8,5

Ohne Abbildung. Aus Faserbeton, zum Verschließen der Ankerlöcher in der Wand bei Einsatz des XT-Dichtungskonus 10 (29-902-35), wird mit dem Betonkleber A + B (53-210-70) eingeklebt.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-902-82 ...	XT-Faserbetonstopfen 47 x 8,5	0,03

Betonkleber A + B

Ohne Abbildung. Zweikomponentenkleber zum Einkleben von Sichtbetonstopfen. Kleber reicht für 150 Stopfen.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
53-210-70 ...	Betonkleber A + B	1,00

XT-Verschlussstopfen

Kunststoff grau. Zum Verschließen der Ankerstellen im Beton bei Verwendung von XT-Anker DW mit Rillenrohr oder XT-Konusanker. Der XT-Verschlussstopfen D46 sitzt vertieft in der Schattenfuge. Pro Ankerstelle sind zwei Verschlussstopfen erforderlich.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-902-81 ...	XT-Verschlussstopfen D46	0,01

Wandschalung

Mammut XT

XT-Kombi-Hebel

Verzinkt. Zum Drehen und Einstellen der XT-Ankerstelle.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
23-154-90	... XT-Kombi-Hebel	0,30

Ankerstab DW

Roh, mit DW-Gewinde, DIN 18216, nicht schweißgeeignet, zum Verankern der Elemente bei doppelhäuptiger Schalung; zulässige Tragkraft 160 kN bei Ø 20 mm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-900-97	... Ankerstab DW 20/120	3,00

Gelenkflanschmutter

Geschmiedet, verzinkt, DIN 18216, mit DW-Gewinde Ø 20 mm, Teller Ø 140 mm, max. Neigung 10°, Schlüsselweite (SW) 36 mm. Zulässige Tragkraft 160 kN.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-900-05	... Gelenkflanschmutter 20/140	2,40

Druckkonus D32

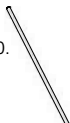
Für Rillenrohr, mit 10 mm Überdeckung.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-902-55	... Druckkonus D32/10	0,01

Rillenrohr D32

Kunststoffrohr zur Verwendung als Hüllrohr für einen Ankerstab DW 20.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-902-28	... Rillenrohr D32/200	0,40

Wandschalung

Mammut XT

Verschlussstopfen D32

Zum Verschließen der Ankerstellen in der Wand bei Verwendung von Rillenrohren D32. Pro Ankerstelle sind zwei Verschlussstopfen erforderlich.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-902-58 ...	Verschlussstopfen D32	0,01



Ankerstellen-Verschlussstopfen

Polypropylen, zum Verschließen von Ankerstellen Ø 15 mm, 27 mm bzw. 35 mm in alkus AL 20 Platten.

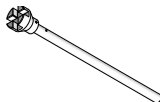
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-902-78 ...	Ankerstellen-Verschlussstopfen D27 x 20.....	0,01
29-902-79 ...	Ankerstellen-Verschlussstopfen D35 x 20.....	0,02
29-902-80 ...	Ankerstellen-Verschlussstopfen D35 x 27.....	0,02



Ankerstabschlüssel DW15/DW20

Stahl, verzinkt. Zum Ein- / Ausdrehen und Halten von Ankerstäben DW 15 und DW 20; Länge 400 mm.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-901-39 ...	Ankerstabschlüssel DW15/DW20.....	3,10



Flanshmutter-Ratsche

Einsatz gelb chromatiert, Schlüsselweite (SW) 27 bzw. 36 mm; zum Anziehen und Lösen des XT-Anker, der Flanshmutter 100, der Gelenkflanshmutter 15/120 (oder 20/140 mit SW 36) und der Flanschschrauben.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-800-15 ...	Flanshmutter-Ratsche SW 36	3,30

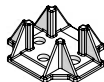


Wandschalung

Mammut XT

Uni-Kralle

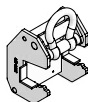
Verzinkt, zum Ankern neben bzw. über den Elementen. Passend für Elemente mit Rahmenstärken 40 und 60 mm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-901-41 ...	Uni-Kralle	1,52

M-Kranhaken

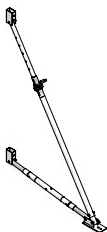
Zum Umsetzen der Elemente; selbstsichernd, Tragfähigkeit 15 kN (1,5 t). Pro Umsetzeinheit sind immer 2 Kranhaken nötig. Einsatz und Sicherheitsprüfung siehe Betriebsanleitung.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-401-21 ...	M-Kranhaken	9,63

Richtkonsole 250

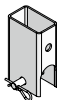
Verzinkt, mit Anschlussgelenk, zum Ausrichten und Abstützen der Schalung. Besteht aus einer Richtstütze R 250 (190 - 320), einer Richtstrebe SRL 120 (90 - 150) und einer Doppelgelenkfußplatte. Befestigung mit Anschlussgelenken und Flanschschrauben 18 an der Schalung.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-109-20 ...	Richtkonsole 250 mit Anschlussgelenk	31,50

Anschlussgelenk

Verzinkt, mit Kopfbolzen 16/90 und Federstecker 4. Zur Befestigung von Richtkonsolen, -stützen und -streben an den Funktionsstreben mit einer Flanschschraube 18. Anschluss für Richtstützen/-streben bis Rohrdurchmesser 48 mm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-804-85 ...	Anschlussgelenk	1,65

Wandschalung

Mammut XT

Richtstütze R

Verzinkt, zug- und druckfest. Zum Ausrichten und Abstützen von Wand- und Stützenschalungen. Fußplatte und Anschlusssteile sind separat zu disponieren.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-109-40 ...	Richtstütze R 160(135-200)	12,60
29-109-60 ...	Richtstütze R 250(190-320)	17,20
29-109-80 ...	Richtstütze R 460(340-520)	34,00
29-109-85 ...	Richtstütze R 630(510-760)	57,00

Richtstrebe SRL

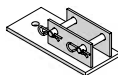
Verzinkt, zug- und druckfest. Besteht aus einer Rechts- und einer Linksgewindespindel sowie einem drehbaren Mittelteil. Zum Ausrichten und Abstützen von Wand- und Stützenschalungen. Fußplatte und Anschlusssteile sind separat zu disponieren.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-108-80 ...	Richtstrebe SRL 120....(90-150).....	8,79
29-108-90 ...	Richtstrebe SRL 170....(120-220)	11,50

Fußplatte

Verzinkt, inkl. Kopfbolzen 16/90 und Federstecker 4. Fußplatte der Richtkonsole 250. Anschluss für Richtstützen/-streben bis Rohrdurchmesser 57 mm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-402-32 ...	Doppelgelenk-Fußplatte (RS Ø bis 57 mm).....	4,00
79-427-50 ...	Fußplatte 60 (RS Ø bis 57 mm)	3,00

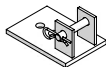


Wandschalung

Mammut XT

Fußgelenkplatte

Verzinkt, inkl. Kopfbolzen 16/90 und Federstecker 4, für Richtstützen/-streben bis Ø 57 mm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-802-48 ...	Fußgelenkplatte (RS Ø bis 57 mm).....	2,30

Kopfbolzen 16/90 verz.

Verzinkt. Zum Befestigen der Richtstützen/-streben an Fußplatten und Anschlussgelenken.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
42-413-50 ...	Kopfbolzen 16/90 verz.	0,17

Federstecker 4

Verzinkt. Sichert den Kopfbolzen.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
62-010-04 ...	Federstecker 4.....	0,02

Klappstecker 4,5

Ohne Abbildung. Verzinkt. Sichert den Kopfbolzen.

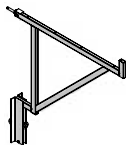
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
62-010-03 ...	Klappstecker 4,5	0,01

Wandschalung

Mammut XT

Laufkonsole

Verzinkt, gelb, steckbar; dient als Arbeits- und Schutzgerüst, wird in die Funktionsstrebe gesteckt und mit einer Flanschschraube 18 an der darunterliegenden Funktionsstrebe fixiert. Der Belag kann auf der Konsole befestigt werden. Arbeitsbreite ca. 90 cm. Zusätzlich wird ein MEVA-Geländerpfosten benötigt. Konsolenabstand abhängig vom Belag unter Berücksichtigung der DIN 4420.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-106-00 ...	Laufkonsole 90 (gelb), verz.	10,30

Geländerpfosten

Verzinkt, zum Einstecken in die Laufkonsole.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-106-75 ...	Geländerpfosten 100	3,70
29-106-85 ...	Geländerpfosten 140	4,70



Geländerpfosten 48

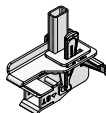
Verzinkt, mit Übergangsstück zum Einstecken in die Laufkonsole und mit Rundrohr Ø 48 mm zum Anbringen von Gerüstrohrkupplungen.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-106-80 ...	Geländerpfosten 48/120 UK	5,50



Kipp-Halterung 40/60

Verzinkt. Dient zur Aufnahme von MEVA-Geländerpfosten zum Erstellen einer Absturzsicherung. Sie kann zum leichteren Einbau von Schutzgitter oder Geländerbretter senkrecht gestellt oder für einen größeren Arbeitsraum um 15° geneigt werden. Wird mit Keil am Rahmenprofil 40 und 60 mm befestigt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-920-82 ...	Kipp-Halterung 40/60	4,90

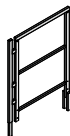
Wandschalung

Mammut XT

Seitenschutz

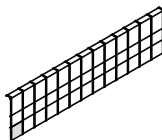
Verzinkt, Stirngeländer zum Einstecken in die Laufkonsole.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-108-20	... Seitenschutz 90/100, verz.....	12,30



Schutzgitter

Stahl lackiert. Robustes Stahlgitter mit verstärkten Kanten und geschlossener Rückenführung für verbesserten Fallschutz. Das Gitter ersetzt in einem Teil Geländer, Bordbrett und Netz.
DIN EN 13374 Klasse A.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-920-00	... Schutzgitter 1100/2490.....	15,00
29-920-05	... Schutzgitter 600/2490.....	9,80

Steckschuh-Universal MFS

Verzinkt, bildet in Verbindung mit MEVA-Geländerpfosten und dem Schutzgitter MFS eine Absturzsicherung. Verwendung als Seitenschutz an horizontalen und vertikalen Bauteilen möglich.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-921-72	... Steckschuh - Universal MFS	2,10

Gerüstrohr

Verzinkt, dient als Geländerholm beim Einsatz des Geländerpfosten 48.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-23	... Gerüstrohr 48/200.....	9,40
29-412-26	... Gerüstrohr 48/300.....	14,10
29-412-27	... Gerüstrohr 48/400.....	18,80



Wandschalung

Mammut XT

Gerüstkupplung drehbar 48/48

Verzinkt, verbindet zwei Gerüstrohre mit Ø 48,3 mm unter beliebigem Winkel.

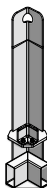
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-52	... Gerüstkupplung drehbar 48/48	1,20



Stapelwinkel 60/40/23

Stahl, verzinkt. Zum Stapeln und Transportieren von 2 bis 5 gleich großen Wandschalungs-Elementen mit Rahmenprofilbreiten von 60 mm, 40 mm oder 23 mm. Pro Elementstapel werden 4 Stapelwinkel 60/40/23 benötigt. Zul. Tragfähigkeit 15 kN (1,5 t) je Stapelwinkel. Einsatz und Sicherheitsprüfung siehe Betriebsanleitung.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-305-45	... Stapelwinkel 60/40/23	9,60



Transportstecker 60

Verzinkt; damit kann jedes 4-Strang-Krangehänge auf der Baustelle zum Umsetzen von Elementstapeln verwendet werden (immer 4 Stecker zusammen einsetzen). Tragfähigkeit 10 kN (1 t) pro Stecker, max. Stapelgewicht 2 t. Einsatz und Sicherheitsprüfung siehe Betriebsanleitung.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-401-40	... Transportstecker 60	1,70

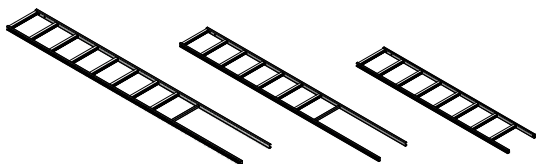


Wandschalung

Mammut XT

Grundleiter

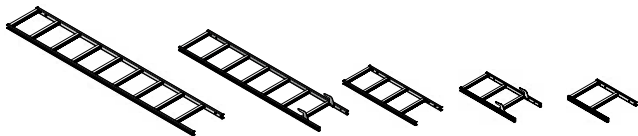
Verzinkt, wird in die Bühne eingehängt und automatisch gesichert. Mit Verlängerungsleitern verlängerbar. Zwecks Arbeitssicherheit sind Rückenschutzkörbe anzubringen.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-414-50 ...	Grundleiter 348.....	23,20
29-414-55 ...	Grundleiter 318.....	21,10
29-416-50 ...	Grundleiter 243.....	17,20

Verlängerungsleiter

Verzinkt. Wird zur Verlängerung im 30-cm-Raster je nach benötigter Höhe an der Grundleiter eingehängt oder per Leiterverbinder mit der Grundleiter verschraubt.



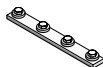
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-416-52 ...	Verlängerungsleiter 270	19,20
29-414-60 ...	Verlängerungsleiter 210	15,80
29-416-55 ...	Verlängerungsleiter 120	8,50
29-416-60 ...	Verlängerungsleiter 90	7,40
29-416-62 ...	Verlängerungsleiter 60	4,40

Wandschalung

Mammut XT

Leiterverbinder

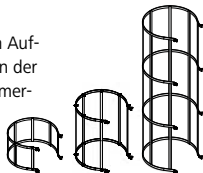
Verzinkt. Zum Verbinden von 2 Verlängerungsleitern am Stoß, ohne Einhängen in eine Sprosse.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-414-70 ...	Leiterverbinder	1,03

Rückenschutzkorb

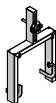
Verzinkt, Innendurchmesser 70 cm, schützt die Person beim Auf- und Absteigen der Leiter. Die Rückenschutzkörbe werden an der Grund- bzw. Verlängerungsleiter mit den integrierten Hammerkopfschrauben befestigt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-414-85 ...	Rückenschutzkorb 210	27,60
29-414-90 ...	Rückenschutzkorb 85	12,10
29-416-90 ...	Rückenschutzkorb 40	8,20

Leiterhalter Wandschalung oben

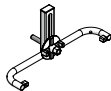
Verzinkt. Wird oben am liegenden oder stehenden Element an der Funktionsstrebe befestigt und hält die Grund- oder Verlängerungsleiter.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-416-82 ...	Leiterhalter Wandschalung oben	7,90

Leiterhalter Wandschalung unten

Verzinkt. Wird unten am liegenden oder stehenden Element an der Funktionsstrebe befestigt und hält die Grund- oder Verlängerungsleiter.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-416-84 ...	Leiterhalter Wandschalung unten	2,40



MEVA Integrierte Sicherheit

MIS Bühne 250

Verzinkt mit Aluminiumbelag. Klappbare Bühne zum Verbleib am Mammut XT-Element der Breite 250 cm. Mit Anschlussgelenken für Richtstützen/-konsolen sowie im Rückenschutz integriertem Schalschlosshalter und Ankerstabhalter. Arbeitsbreite 90 cm. Zulässige Belastung 150 kg/m².



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
X22-0029	MIS Bühne 250	195,00

MIS Bühne 250 mit Durchstieg

Verzinkt mit Aluminiumbelag. Klappbare Bühne mit Durchstieg und integrierter Leiter zum Verbleib am Mammut XT-Element der Breite 250 cm. Mit Anschlussgelenken für Richtstützen/-konsolen sowie im Rückenschutz integriertem Schalschlosshalter und Ankerstabhalter. Arbeitsbreite 90 cm. Zulässige Belastung 150 kg/m².



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
X22-0030	MIS Bühne 250 mit Durchstieg	230,00

MIS Bühne 125

Verzinkt mit Aluminiumbelag. Klappbare Bühne zum Verbleib am Mammut XT- Element der Breite 125 cm. Mit Anschlussgelenken für Richtstützen/-konsolen sowie im Rückenschutz integriertem Schalschlosshalter und Ankerstabhalter. Arbeitsbreite 90 cm. Zulässige Belastung 150 kg/m².



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
X22-0031	MIS Bühne 125	153,03

MEVA Integrierte Sicherheit

MIS Anlenkung

Verzinkt, verbindet die MIS Bühne mit dem Mammut XT-Element mit zwei integrierten Schrauben 100 DW15/SW30. Die Lage der Bühne kann über die Wahl der Befestigungspunkte bestimmt werden. Die MIS Anlenkung ist bei Anlieferung an der MIS Bühne vormontiert.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
X22-0041	 MIS Anlenkung.....	27,25

MIS Anlenkungsverlängerung

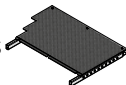
Verzinkt, dient als Verlängerung der Anlenkung mit Verbindungskupplung. Es kommen immer 2 Anlenkungsverlängerungen zum Einsatz. Je Anlenkungsverlängerung müssen 2 Schrauben 100 DW15/SW30 separat disponiert werden..



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
X22-0042	 MIS Anlenkungsverlängerung.....	27,60
31-312-05	... Schraube 100 DW15/SW30.....	0,28

MIS Bühnenverlängerung 500 rechts

Verzinkt mit Aluminiumbelag. Wird rechts seitlich in die Bühne eingeschoben und überlappt den Bühnenbelag. Sie verlängert die MIS Bühne um 5 bis 50 cm und ist im 2,5 cm-Raster arretierbar. Bei Restmaßausgleich kann das MIS Stirngeländer als Rückenschutz eingesetzt werden.

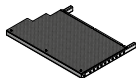


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
X22-0034	 MIS Bühnenverlängerung 500 rechts.....	16,30

MEVA Integrierte Sicherheit

MIS Bühnenverlängerung 500 links

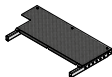
Verzinkt mit Aluminiumbelag. Wird links seitlich in die Bühne eingeschoben und überlappt den Bühnenbelag. Sie verlängert die MIS Bühne um 5 bis 50 cm und ist im 2,5 cm-Raster arretierbar. Bei Restmaßausgleich kann das MIS Stirngeländer als Rückenschutz eingesetzt werden.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
X22-0036	MIS Bühnenverlängerung 500 links	16,30

MIS Bühnenverlängerung 300 rechts

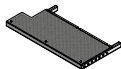
Verzinkt mit Aluminiumbelag. Wird rechts seitlich in die Bühne eingeschoben und überlappt den Bühnenbelag. Sie verlängert die MIS Bühne um 5 bis 30 cm und ist im 2,5 cm-Raster arretierbar. Bei Restmaßausgleich kann das MIS Stirngeländer als Rückenschutz eingesetzt werden.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
X22-0037	MIS Bühnenverlängerung 300 rechts	12,10

MIS Bühnenverlängerung 300 links

Verzinkt mit Aluminiumbelag. Wird links seitlich in die Bühne eingeschoben und überlappt den Bühnenbelag. Sie verlängert die MIS Bühne um 5 bis 30 cm und ist im 2,5 cm-Raster arretierbar. Bei Restmaßausgleich kann das MIS Stirngeländer als Rückenschutz eingesetzt werden.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
X22-0038	MIS Bühnenverlängerung 300 links	12,10

MEVA Integrierte Sicherheit

MIS

MIS Stirngeländer

Verzinkt. Klappbar, in 3 Positionen arretierbar und um 44 cm teleskopierbar. Wird mit dem Keilverschluss am Rückenschutzrahmen an der Querstrebe befestigt. Dient zur seitlichen Absturzsicherung an der MIS Bühne oder als Rückenschutz bei der Bühnenverlängerung.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
X22-0032	MIS Stirngeländer	14,50

MIS Frontgeländerpfosten

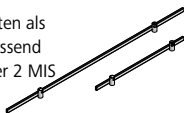
Verzinkt, dient in Verbindung mit MIS Handlauf als Absturzsicherung zur Schalungsseite. Das Frontgeländer ist passend zur Schalungselementbreite zu konfigurieren. Es werden immer 2 MIS Frontgeländerpfosten und 2 MIS Handlauf benötigt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
X22-0033	MIS Frontgeländerpfosten	6,73

MIS Handlauf

Verzinkt, dient in Verbindung mit dem MIS Frontgeländerpfosten als Absturzsicherung zur Schalungsseite. Das Frontgeländer ist passend zur Schalungselementbreite zu konfigurieren. Es werden immer 2 MIS Frontgeländerpfosten und 2 MIS Handlauf benötigt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
X22-0046	MIS Handlauf 250	4,83
X22-0047	MIS Handlauf 125	2,67

MEVA Integrierte Sicherheit

Leiterhalter-Geländer SB

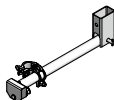
Verzinkt, zur Befestigung der Teleskopleiter bei Aufstockungen am obersten Geländerholm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-603-75	... Leiterhalter-Geländer SB.....	1,05

Leiterhalter-Element SB

Verzinkt, zur Befestigung der integrierten Leiter am Schalungselement. Eine Flanschschraube 18 ist separat zu disponieren.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-603-80	... Leiterhalter-Element SB	5,30

Richtkonsole 250

Verzinkt, zum Ausrichten und Abstützen der Schalung und MIS Bühne. Besteht aus einer Richtstütze R 250 (190 - 320), einer Richtstrebe SRL 120 (90 - 150) und einer Doppelgelenkfußplatte. Befestigung mit Kopfbolzen 16/90 und Klappstecker an den Schienen der MIS Bühne.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-109-25	... Richtkonsole 250.....	27,50

Anschlussgelenk

Verzinkt, mit Kopfbolzen 16/90 und Federstecker 4. Zur Befestigung von Richtkonsolen, -stützen und -streben an den Funktionsstreben mit einer Flanschschraube 18. Anschluss für Richtstützen/ -streben bis Rohrdurchmesser 48 mm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-804-85	... Anschlussgelenk.....	1,65

MEVA Integrierte Sicherheit

Flanschschraube 18

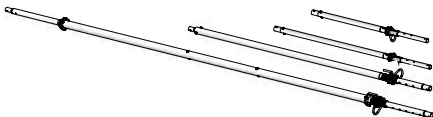
Verzinkt, zum Befestigen von Zubehörteilen wie Richtkonsolen, Richtstützen, Richtschienen etc. Gewindelänge 18 cm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-401-10	... Flanschschraube 18	1,02

Richtstütze R

Verzinkt, zug- und druckfest. Zum Ausrichten und Abstützen von Wandschalung. Gewindelänge 20,6 cm. Fußplatte und Anschlusssteile sind separat zu disponieren.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-109-40	... Richtstütze R 160(135-200)	12,60
29-109-60	... Richtstütze R 250(190-320)	17,20
29-109-80	... Richtstütze R 460(340-520)	34,00
29-109-85	... Richtstütze R 630(510-760)	57,00

Richtstrebe SRL

Verzinkt, zug- und druckfest. Besteht aus einer Rechts- und einer Linksgewindespindel sowie einem drehbaren Mittelteil. Dient als zusätzliche diagonale Aussteifung von MIS Bühnen ab einer Schalungshöhe von 9,0 m. Fußplatte und Anschlusssteile sind separat zu disponieren.

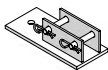


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-108-80	... Richtstrebe SRL 120....(90-150).....	8,79

MEVA Integrierte Sicherheit

Doppelgelenk-Fußplatte

Verzinkt, mit Kopfbolzen 16/90 und Federstecker 4. Fußplatte für die Richtkonsole 250. Anschluss für Richtstützen/-streben bis 57 mm Rohrdurchmesser.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-402-32	... Doppelgelenk-Fußplatte (RS Ø bis 57 mm).....	4,00
79-427-50	... Fußplatte 60 (RS Ø bis 57 mm)	3,00



Kopfbolzen 16/90 verz.

Verzinkt. Zum Befestigen der Richtstützen/-streben an Fußplatten und Anschlussgelenken.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
42-413-50	... Kopfbolzen 16/90 verz.	0,17



Federstecker 4

Verzinkt. Sichert den Kopfbolzen.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
62-010-04	... Federstecker 4.....	0,02



Klappstecker 4,5

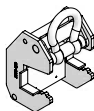
Ohne Abbildung. Verzinkt. Sichert den Kopfbolzen.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
62-010-03	... Klappstecker 4,5	0,01

MEVA Integrierte Sicherheit

M-Kranhaken

Zum Umsetzen der Elemente; selbstsichernd, Tragfähigkeit 15 kN (1,5 t). Pro Umsetzeinheit sind immer 2 Kranhaken nötig. Einsatz und Sicherheitsprüfung siehe Betriebsanleitung.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-401-21 ...	M-Kranhaken	9,63

MIS Hubarm M 1750

Verzinkt; dient zum Aufrichten, Positionieren und Umsetzen der Schalung mit montierter MIS Bühne. Tragfähigkeit pro Hubarm 17,5 kN (1,75 t). Es sind immer 2 Hubarme pro Versetzeinheit erforderlich.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
X22-0040	MIS Hubarm M 1750	25,20

Transportstecker 60

Verzinkt; damit kann jedes 4-Strang-Krangehänge auf der Baustelle zum Umsetzen von Elementstapeln verwendet werden (immer 4 Stecker zusammen einsetzen).
Tragfähigkeit 10 kN (1 t) pro Stecker, max. Stapelgewicht 2 t.
Einsatz und Sicherheitsprüfung siehe Betriebsanleitung.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-401-40 ...	Transportstecker 60	1,70

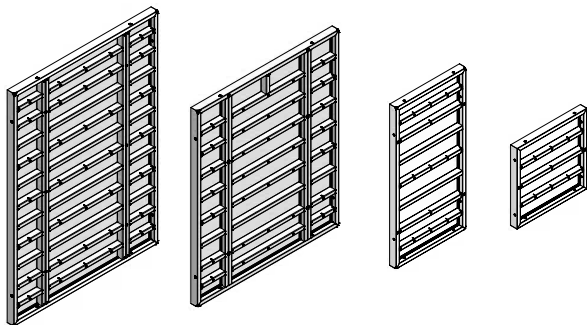


Wandschalung

Mammut 350

Mammut 350-Elemente

Rahmenprofilhöhe 12 cm, Profilstärke des Rahmenprofils 60 mm. 3 Ankerstellen auf Höhe 350 cm und 300 cm, 2 auf Höhe 250 und 1 auf Höhe 125. Die Rahmen der Mammut 350-Elemente bestehen aus geschlossenen Stahlprofilen und sind daher verwindungssteif. Die Mammut 350-Elemente sind serienmäßig mit einer alkus-Platte belegt. M-Schalschlösser und die umlaufenden Sicken gewährleisten die stufenlose, kraftschlüssige und versatzfreie Elementverbindung. Die konischen Ankerhülsen sind mit dem Rahmen verschweißt. Die Funktionsstreben ermöglichen den einfachen, schnellen und sicheren Anschluss von Zubehör.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
23-005-05 ...	Mammut 350 AL.....350/250	8,75..	581,50
23-005-20 ...	Mammut 350 AL.....350/125	4,38..	260,00
23-005-30 ...	Mammut 350 AL.....350/100	3,50..	215,50
23-005-35 ...	Mammut 350 AL.....350/75	2,63..	174,00
23-005-45 ...	Mammut 350 AL.....350/55	1,93..	139,00
23-005-50 ...	Mammut 350 AL.....350/50	1,75..	131,00
23-005-55 ...	Mammut 350 AL.....350/45	1,58..	121,00
23-005-70 ...	Mammut 350 AL.....350/30	1,05 ..	93,20
23-005-75 ...	Mammut 350 AL.....350/25	0,88 ..	86,00

Wandschalung

Mammut 350

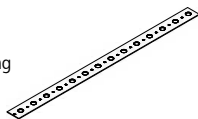
23-006-05 ... Mammut 350 AL.....300/250	7,50..	464,00
23-006-20 ... Mammut 350 AL.....300/125	3,75..	205,00
23-006-30 ... Mammut 350 AL.....300/100	3,00..	170,50
23-006-35 ... Mammut 350 AL.....300/75	2,25..	138,50
23-006-45 ... Mammut 350 AL.....300/55	1,65..	113,00
23-006-50 ... Mammut 350 AL.....300/50	1,50..	106,50
23-006-55 ... Mammut 350 AL.....300/45	1,35..	100,50
23-006-70 ... Mammut 350 AL.....300/30	0,90....	81,50
23-006-75 ... Mammut 350 AL.....300/25	0,75....	75,00

23-007-20 ... Mammut 350 AL.....250/125	3,13..	184,00
23-007-30 ... Mammut 350 AL.....250/100	2,50..	152,00
23-007-35 ... Mammut 350 AL.....250/75	1,88..	123,00
23-007-45 ... Mammut 350 AL.....250/55	1,38....	99,00
23-007-50 ... Mammut 350 AL.....250/50	1,25....	93,00
23-007-55 ... Mammut 350 AL.....250/45	1,13....	87,50
23-007-70 ... Mammut 350 AL.....250/30	0,75....	67,50
23-007-75 ... Mammut 350 AL.....250/25	0,63....	63,00

23-008-20 ... Mammut 350 AL.....125/125	1,56....	98,00
23-008-30 ... Mammut 350 AL.....125/100	1,25....	81,00
23-008-35 ... Mammut 350 AL.....125/75	0,94....	65,00
23-008-45 ... Mammut 350 AL.....125/55	0,69....	52,00
23-008-50 ... Mammut 350 AL.....125/50	0,63....	49,00
23-008-55 ... Mammut 350 AL.....125/45	0,56....	45,50
23-008-70 ... Mammut 350 AL.....125/30	0,38....	36,50
23-008-75 ... Mammut 350 AL.....125/25	0,31....	33,50

Fundamentband

Verzinkt, Lochraster 50 mm, Loch Ø 16 mm, Länge 50 m,
Ablängen in Lochmitte, zulässige Zugkraft 10 kN. Bildet
zusammen mit den Fundamentspannern die untere Ankerung
am liegenden Element.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-307-50 ...	Fundamentband 50-m-Rolle	20,00

Wandschalung

Mammut 350

Fundamentspanner M

Verzinkt, verbindet das Fundamentband mit den Mammut-Elementen.
Pro Ankerung werden 2 Fundamentspanner benötigt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-307-60	... Fundamentspanner M	1,50

Wagen für Fundamentband

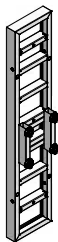
Ohne Abbildung. Verzinkt, zum Transportieren und Zuschneiden des Fundamentbandes, passend für eine Rolle, luftbereift.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-307-55	... Wagen für Fundamentband	21,80

Mammut Element 250/50 AL 20 mit Betonierfenster

Wird verwendet, um den Betoniervorgang zu kontrollieren.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
23-121-10	... Mammut AL mit Betonierfenster 250/50	1,25	106,50



Mammut Element 250/50 AL 20 mit Befüllstutzen

Wird verwendet, wenn die Schalung nicht von oben mit Beton befüllt werden kann, z.B. bei Tunnelschalungen. Anschluss mit einem Handsperrenschieber. Betriebsdruck 20 bar.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
73-121-05	... Mammut AL mit Befüllstutzen 250/50	1,25	98,50
29-914-50	... Handsperrenschieber SK 100 - 4½		19,00
29-207-60	... Hebelkupplung SK-H DN 100 - 4½		3,80
29-207-50	... Betonstutzenreiniger SK 100/800		7,20
62-031-55	... Dichtung A SK 100 - 4½		0,10

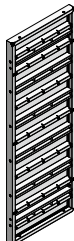


Wandschalung

Mammut 350

Mammut 350-Stützelement SE

Mit Lochstreben zur Aufnahme der Spannschraube M350/
EA, Verwendung als Stützenschalung bis 100 cm und bei
Pfeilervorlagen, Taktanschlüssen, Gelenkecken etc.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
23-005-96 ...	Mammut 350 AL-SE ...350/125	4,38 ..	325,50
23-006-96 ...	Mammut 350 AL-SE ...300/125	3,75 ..	270,00
23-007-96 ...	Mammut 350 AL-SE ...250/125	3,13 ..	227,00
23-008-96 ...	Mammut 350 AL-SE ...125/125	1,56 ..	120,20

Spannschraube M 350/EA

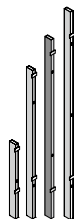
Verzinkt, zur Verbindung der Mammut 350-Stützelemente.
Zusätzlich ist eine Flanshmutter 100 bzw. eine Gelenkflanshmutter
15/120 erforderlich.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-402-98 ...	Spannschraube M350/EA	0,90

M 350-Passstück

Aluminium, hochwertige Einbrennpulverbeschichtung, mit Ankerstellen,
für den Restmaßausgleich von 5 cm, besonders im Eckbereich. Pro
Passstück sind 2 bzw. 3 Uni-Schalschlösser notwendig.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
29-300-27 ...	M 350-Passstück Alu 350/8	0,44	11,83
29-300-28 ...	M 350-Passstück Alu 350/6	0,31	10,61
29-300-30 ...	M 350-Passstück Alu 350/5	0,18	10,30
29-300-31 ...	M 350-Passstück Alu 350/4	0,14	9,20
29-300-43 ...	M XT-Passstück Alu 300/8	0,24	10,14
29-300-44 ...	M XT-Passstück Alu 300/6	0,18	9,07
29-300-45 ...	M XT-Passstück Alu 300/5	0,15	8,70
29-300-46 ...	M XT-Passstück Alu 300/4	0,12	7,89

Wandschalung

Mammut 350

29-300-33 ... M 350-Passstück Alu 250/8	0,20	8,55
29-300-34 ... M 350-Passstück Alu 250/6	0,15	7,65
29-300-35 ... M 350-Passstück Alu 250/5	0,13	7,40
29-300-36 ... M 350-Passstück Alu 250/4	0,10	6,63
29-300-38 ... M 350-Passstück Alu 125/8	0,10	4,47
29-300-39 ... M 350-Passstück Alu 125/6	0,07	3,98
29-300-40 ... M 350-Passstück Alu 125/5	0,06	3,90
29-300-41 ... M 350-Passstück Alu 125/4	0,05	3,43

M-Ausgleichsholz

Holzprofil mit Sicke, für bauseitigen Restmaßausgleich ab 17 cm sowie zum Anschluss bauseitiger Schalung mit 21 mm Schalplatte. Befestigung am M 350-Element mit 2 bzw. 3 Schalschlössern.

Lieferung und Gewicht paarweise.

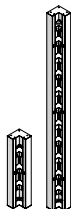
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-400-02 ... M 350-Ausgleichsholz 350/21		10,10
29-400-05 ... M-Ausgleichsholz 300/21		8,70
29-400-15 ... M-Ausgleichsholz 250/21		7,30
29-400-17 ... M-Ausgleichsholz 125/21		3,60



Mammut Innenecke

Für 90°-Ecken, Schenkellänge 25 cm. Stahlrahmen, mit Ankerstellen und alkus-Platte oder auswechselbarem Mantelblech.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
23-136-40 ... Mammut 350 AL-IE350/25		1,75 ..	119,00
23-136-50 ... Mammut 350 AL-IE300/25		1,50	99,90
23-136-60 ... Mammut 350 AL-IE250/25		1,25	85,00
23-136-70 ... Mammut 350 AL-IE125/25		0,63	44,00



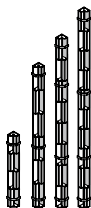
Wandschalung

Mammut 350

Mammut Außenecke

Stahlkonstruktion, verzinkt. Ergibt in Verbindung mit Mammut 350-Elementen und M-Schalschlössern eine schnelle und zugfeste Außenecklösung für 90°-Ecken.

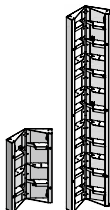
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
23-140-30 ... Mammut 350 AE.....	350.....	78,00
23-140-00 ... Mammut AE.....	300.....	66,60
23-140-10 ... Mammut AE.....	250.....	55,20
23-140-20 ... Mammut AE.....	125.....	28,50



Mammut Gelenkecke innen

Ganzstahlausführung, grundiert und hohlraumversiegelt, Schenkellänge 40 cm. Verstellbereich 60° - 180°.

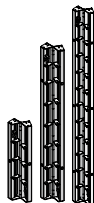
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
23-137-30 ... Mammut 350 GEI.....	350/40	2,80..	235,00
23-137-31 ... Mammut GEI.....	300/40	2,40..	197,70
23-137-41 ... Mammut GEI.....	250/40	2,00..	166,00
23-137-51 ... Mammut GEI.....	125/40	1,00....	85,50



Mammut Gelenkecke außen

Ganzstahlausführung, grundiert und hohlraumversiegelt, Schenkellänge 12,5 cm. Verstellbereich 60° - 180°.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
23-137-70 ... Mammut 350 GEA	350/12,5	0,88..	114,60
23-137-71 ... Mammut GEA	300/12,5	0,75	97,30
23-137-81 ... Mammut GEA	250/12,5	0,63	81,60
23-137-91 ... Mammut GEA	125/12,5	0,31	42,00



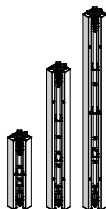
Wandschalung

Mammut 350

Mammut Ausschalecke

Ganzstahlausführung, Schenkellänge 25 cm, mit Ankerlöchern.
Die Kniehebelstange wird mit dem Hebeisen nach oben gedrückt und die Ecke um 17,5 mm, die Schalung um 35 mm beidseitig vom Beton abgedrückt.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
23-151-00 ... Mammut 350 ASE	350/25	1,75..	189,71
23-151-10 ... Mammut 350 ASE	300/25	1,50..	162,82
23-151-20 ... Mammut 350 ASE	250/25	1,25..	141,06
23-151-30 ... Mammut 350 ASE	125/25	0,63....	80,30



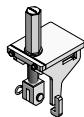
Gewebe Klebeband

Ohne Abbildung. Gewebe-Klebeband rot 50 mm x 50 lfm;
Gesamtdicke 270 µm; Naturkautschukkleber einseitig, PE-beschichtet.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
41-912-10 ... Gewebe Klebeband 50 m, rot.....		0,83

Ein-/Ausschalhilfe f. Ausschalecken

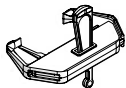
Zum einfachen Bedienen der Ausschalecke von oben. Sie kann damit sowohl aktiviert als auch wieder in Ausgangsposition gebracht werden. Die Anwendung erfolgt mit elektrischem Schrauber, Ratschenschlüssel oder Schraubenschlüssel (SW 36).



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-306-32 ... Ein-/Ausschalhilfe f. Ausschalecken.....		6,60

M-Schalschloss

Verzinkt, verbindet die Mammut-Elemente kraftschlüssig und versatzfrei. Klemmlänge 12 cm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-400-71 ... M-Schalschloss		3,00

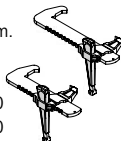
Wandschalung

Mammut 350

Uni-Schalschloss

Verzinkt, für stufenlosen Restmaßausgleich, Klemmlänge 22 und 28 cm.

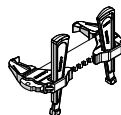
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-400-85 ...	Uni-Schalschloss 22	3,60
29-400-90 ...	Uni-Schalschloss 28	3,90



RS-Schalschloss

Verzinkt, für stufenlosen Restmaßausgleich, Klemmlänge 11,9 - 20,5 cm.

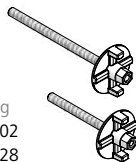
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
23-807-70 ...	RS-Schalschloss	4,70



Flanschschraube

Verzinkt, zum Befestigen von Zubehörteilen wie Richtkonsolen, Richtstützen, Richtschienen etc. Gewindelänge 18 und 27 cm.

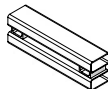
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-401-10 ...	Flanschschraube 18	1,02
29-401-12 ...	Flanschschraube 28	1,28



M-Querausrichter 44

Verzinkt, kurze Richtschiene zum Aussteifen von Elementstößen für großflächigen Kranversatz und bei Restmaßausgleich.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-401-02 ...	M-Querausrichter 44, verz.	6,30



Wandschalung

Mammut 350

Eckwinkel 40/60

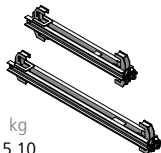
Verzinkt, Schenkellängen 40 und 60 cm, Verwendung für Innenecken.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-402-25 ...	Eckwinkel 40/60	9,40

Abschalbügel

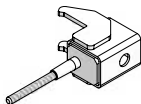
Verzinkt, zum Abschalen von Betoniertakten. Abschalbügel 40/60 für Wandstärken bis 40 cm. Abschalbügel 60/23 für Wandstärken bis 75 cm..



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-105-50 ...	Abschalbügel 40/60	15,10
29-105-60 ...	Abschalbügel 60/23	19,50

M-Stützenspanner

Verzinkt, zum Befestigen von Richtschienen bei Stirnabstellungen. Passend für 60-mm-Rahmenprofil. Zusätzlich ist eine Flanscmutter 100 bzw. Gelenkflanscmutter 15/120 nötig. Kann mit Flanschschraube 18 an der Funktionsstrebe befestigt werden.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-402-70 ...	M-Stützenspanner 21, verzinkt	4,00

Kappe D27/30

PVC, zum Verschließen nicht benutzter Ankerstellen bei Mammut/Mammut 350/Mammut XT.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-902-61 ...	Kappe D27/30	0,01
29-902-68 ...	Kappe D27 ohne Aufdruck, flach	0,01

Wandschalung

Mammut 350

M-Richtschiene

Verzinkt, zum Aussteifen der Elementstöße beim großflächigen Kranversatz, zur Überbrückung von Störstellen, zur Längenaussteifung im Ausgleichsbereich und zur Stirnabstellung mit Stützenspanner. Befestigung an der Schalung mit Flanschschrauben.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-400-95 ...	M-Richtschiene 75, verz.	11,00
29-400-92 ...	M-Richtschiene 180, verz.	24,80
29-402-50 ...	M-Richtschiene 250, verz.	34,50
29-403-05 ...	Querträger 300	60,00
29-402-45 ...	M-Richtschiene 350 verstärkt	124,00
29-402-38 ...	M-Richtschiene 450 verstärkt	159,00

Einhängewinkel für Laufkonsolen

Verzinkt. Dient zur Aufnahme einer Laufkonsole, wenn die Funktionsmutter an der Schalung durch eine Richtschiene verdeckt ist. Der Einhängewinkel wird mit separater Flanschschraube durch die Richtschiene an der Schalung befestigt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-106-95 ...	Einhängewinkel für Laufkonsolen	2,70

Ankerstab DW

Roh, mit DW-Gewinde, DIN 18216, nicht schweißgeeignet, zum Verankern der Elemente bei doppelhäuptiger Schalung; zulässige Tragkraft 90 kN bei Ø 15 mm und 160 kN bei Ø 20 mm.



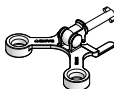
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-900-80 ...	Ankerstab DW 15/90	1,25
29-900-97 ...	Ankerstab DW 20/120	3,00

Wandschalung

Mammut 350

Ankerstabhalter

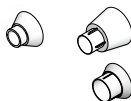
Verzinkt, zur Aufnahme von DW-Ankerstäben mit Gelenkflanschmutter, XT-Ankerstäben oder XT-Konusankern. Kann an stehenden oder liegenden MEVA-Wandschalungselementen eingesetzt werden.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-927-05 ...	Ankerstabhalter Ø35	1,20

Druckkonus

Für Rillenrohr, mit 10 mm bzw. 30 mm Überdeckung.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-902-40 ...	Druckkonus D22/10, (10 mm Überdeckung)	0,01
29-902-50 ...	Druckkonus D22/30, (30 mm Überdeckung)	0,01
29-902-55 ...	Druckkonus D32/10	0,01

Rillenrohr

Kunststoffrohr zur Verwendung als Hüllrohr für einen Ankerstab DW 15 bzw. DW 20. Lieferlänge 2 m.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-902-30 ...	Rillenrohr D22/200	0,35
29-902-28 ...	Rillenrohr D32/200	0,40

Verschlussstopfen

Zum Verschließen der Ankerstellen in der Wand bei Verwendung von Rillenrohren D22 bzw D32. Pro Ankerstelle sind zwei Verschlussstopfen erforderlich.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-902-70 ...	Verschlussstopfen D22	0,01
29-902-58 ...	Verschlussstopfen D32	0,01

Wandschalung

Mammut 350

Flanschmutter 100

Geschmiedet, verzinkt, DIN 18216, mit DW-Gewinde Ø 15 mm, Teller-Ø 100 mm, SW 27. Zulässige Tragkraft 90 kN.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-900-20	... Flanschmutter 100 (SW 27, geschmiedet).....	0,70

Gelenkflanschmutter

Geschmiedet, verzinkt, DIN 18216, mit DW-Gewinde Ø 15 oder 20 mm, Teller-Ø 120 bzw. 140 mm, max. Neigung 10°, Schlüsselweite (SW) 27 bzw. 36 mm. Zulässige Tragkraft 90 bzw. 160 kN.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-900-10	... Gelenkflanschmutter 15/120 (SW 27)	1,81
29-900-05	... Gelenkflanschmutter 20/140	2,40

Flanschmutter-Ratsche

Einsatz gelb chromatiert, Schlüsselweite (SW) 27 bzw. 36 mm; zum Anziehen und Lösen der Flanschmutter 100, der Gelenkflanschmutter 15/120 (oder 20/140 mit SW 36) und der Flanschschrauben.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-800-10	... Flanschmutter-Ratsche SW 27	1,80
29-800-15	... Flanschmutter-Ratsche SW 36	3,30

Verbindungsmutter 20

Mit DW-Gewinde, DIN 18216; zum Verlängern der in der Bodenplatte einbetonierten Verankerungen mit Ankerstäben; Ø 20 mm, zulässige Tragkraft 160 kN.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-900-50	... Verbindungsmutter 20	0,70

Wandschalung

Mammut 350

Schlagmutter 60

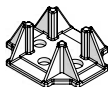
Verzinkt, DIN 18216, mit DW-Gewinde Ø 15 mm, Teller-Ø 60 mm.
Zulässige Tragkraft 90 kN. Zum Verankern der Schalung am Boden
oder am Wandanschluss.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-900-23	... Schlagmutter 60	0,50

Uni-Kralle

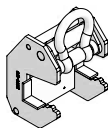
Verzinkt, zum Ankeren neben bzw. über den Elementen.
Passend für Elemente mit Rahmenstärken 40 und 60 mm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-901-41	... Uni-Kralle	1,52

M-Kranhaken

Zum Umsetzen der Elemente; selbstsichernd, Tragfähigkeit 15 kN
(1,5 t). Pro Umsetzeinheit sind immer 2 Kranhaken nötig. Einsatz
und Sicherheitsprüfung siehe Betriebsanleitung.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-401-21	... M-Kranhaken	9,63

Wandschalung

Mammut 350

Richtkonsole 250

Verzinkt, mit Anschlussgelenk, zum Ausrichten und Abstützen der Schalung. Besteht aus einer Richtstütze R 250 (190 - 320), einer Richtstrebe SRL 120 (90 - 150) und einer Doppelgelenkfußplatte. Befestigung mit Anschlussgelenken und Flanschschrauben 18 an der Schalung.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-109-20	... Richtkonsole 250 mit Anschlussgelenk	31,50

Anschlussgelenk

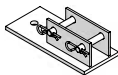
Verzinkt, mit Kopfbolzen 16/90 und Federstecker 4. Zur Befestigung von Richtkonsolen, -stützen und -streben an den Funktionsstreben mit einer Flanschschraube 18. Anschluss für Richtstützen/-streben bis Rohrdurchmesser 48 mm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-804-85	... Anschlussgelenk	1,65

Doppelgelenk-Fußplatte

verzinkt, inkl. Kopfbolzen 16/90 und Federstecker 4. Fußplatte der Richtkonsole 250. Anschluss für Richtstützen/-streben bis Rohrdurchmesser 57 mm.



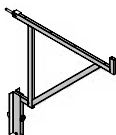
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-402-32	... Doppelgelenk-Fußplatte (RS Ø bis 57 mm)	4,00

Wandschalung

Mammut 350

Laufkonsole

Verzinkt, gelb, steckbar; dient als Arbeits- und Schutzgerüst, wird in die Funktionsstrebe gesteckt und mit einer Flanschschraube 18 an der darunterliegenden Funktionsstrebe fixiert. Der Belag kann auf der Konsole befestigt werden. Arbeitsbreite ca. 90 cm. Zusätzlich wird ein MEVA-Geländerpfosten benötigt. Konsolenabstand abhängig vom Belag unter Berücksichtigung der DIN 4420.

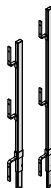


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-106-00 ...	Laufkonsole 90 (gelb), verz.	10,30

Geländerpfosten

Verzinkt, zum Einstecken in die Laufkonsole.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-106-75 ...	Geländerpfosten 100	3,70
29-106-85 ...	Geländerpfosten 140	4,70



Geländerpfosten 48

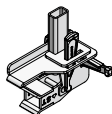
Verzinkt, mit Übergangsstück zum Einstecken in die Laufkonsole und mit Rundrohr Ø 48 mm zum Anbringen von Gerüstrohrkupplungen.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-106-80 ...	Geländerpfosten 48/120 UK	5,50



Kipp-Halterung 40/60

Verzinkt. Dient zur Aufnahme von MEVA-Geländerpfosten zum Erstellen einer Absturzsicherung. Sie kann zum leichteren Einbau von Schutzgitter oder Geländerbretter senkrecht gestellt oder für einen größeren Arbeitsraum um 15° geneigt werden. Wird mit Keil am Rahmenprofil 40 und 60 mm befestigt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-920-82 ...	Kipp-Halterung 40/60	4,90

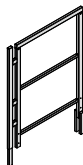
Wandschalung

Mammut 350

Seitenschutz

Verzinkt, Stirngeländer zum Einstecken in die Laufkonsole

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-108-20	... Seitenschutz 90/100, verz.....	12,30



Gerüstrohr

Verzinkt, dient als Geländerholm beim Einsatz des Geländerpfosten 48.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-23	... Gerüstrohr 48/200.....	9,40
29-412-26	... Gerüstrohr 48/300.....	14,10
29-412-27	... Gerüstrohr 48/400.....	18,80
29-412-25	... Gerüstrohr 48/500.....	23,50
29-412-28	... Gerüstrohr 48/600.....	28,20



Gerüstkupplung drehbar 48/48

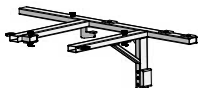
Verzinkt, verbindet zwei Gerüstrohre mit Ø 48,3 mm unter beliebigem Winkel.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-52	... Gerüstkupplung drehbar 48/48	1,20



Kragwinkel 100/125

Verzinkt. Wird mit 2 Umsetzbügeln M 24/160 durch das Transportloch am M 350-Stützelement befestigt, die CF-Betonierbühne wird mit integrierter Hammerkopfschraube gesichert.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-404-25	... Kragwinkel 100/125	32,80

Wandschalung

Mammut 350

Umsetzbügel M 24/160

Zum vertikalen Umsetzen der M 350-Stützelemente.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-404-30 ...	Umsetzbügel M 24/160	2,80



Stapelsicherungsbolzen

Zum Sichern der Mammut 350- und Mammut-Elemente im Stapel.

Schwarz für Elemente unter 250 cm Breite, grau für Elemente 250 cm Breite.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
40-131-20 ...	Stapelsicherungsbolzen M schwarz	0,06
40-131-25 ...	Stapelsicherungsbolzen M 350/250 grau	0,06

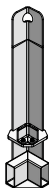


Stapelwinkel 60/40/23

Stahl, verzinkt. Zum Stapeln und Transportieren von 2 bis 5 gleich großen Wandschalungs-Elementen mit Rahmenprofilbreiten von 60 mm, 40 mm oder 23 mm. Pro Elementstapel werden 4 Stapelwinkel 60/40/23 benötigt. Zul. Tragfähigkeit 15 kN (1,5 t) je Stapelwinkel.

Einsatz und Sicherheitsprüfung siehe Betriebsanleitung.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-305-45 ...	Stapelwinkel 60/40/23	9,60



Transportstecker 60

Verzinkt; damit kann jedes 4-Strang-Krangelänge auf der Baustelle zum Umsetzen von Elementstapeln verwendet werden (immer 4 Stecker zusammen einsetzen). Tragfähigkeit 10 kN (1 t) pro Stecker max. Stapelgewicht 2 t. Einsatz und Sicherheitsprüfung siehe Betriebsanleitung.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-401-40 ...	Transportstecker 60	1,70



Sicherheitsgerüst

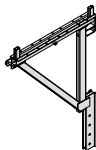
 **meva**
SecuritBasic



Sicherheitsgerüst

Laufkonsole SB

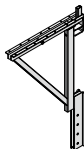
Verzinkt, zur Befestigung mit 1 Flanschschraube 28 und 1 Flanschschraube 18 in Funktionsmutter. Die Alu-Plattformen werden aufgelegt und mit dem integrierten Steckbolzen gesichert. Mit integrierten Steckmöglichkeiten für Frontgeländer- und Rückenschutzpfosten. Die beiden Flanschschrauben 18 und 28 sind separat zu disponieren.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-603-10 ...	Laufkonsole SB mit Adapter	28,90

Laufkonsole 880 SB

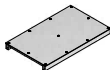
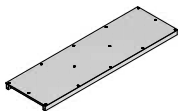
Verzinkt, zur Befestigung mit 1 Flanschschraube 28 und 1 Flanschschraube 18 in Funktionsmutter. Spezielle Verwendung im Inneneckbereich. Die Alu-Plattformen werden aufgelegt und mit dem integrierten Steckbolzen gesichert. Mit integrierten Steckmöglichkeiten nur für Frontgeländer. Die beiden Flanschschrauben 18 und 28 sind separat zu disponieren.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-603-20 ...	Laufkonsole 880 SB mit Adapter	24,60

Alu-Plattform M SB

Unterkonstruktion aus Aluminium mit Alu-Riffelblech, Arbeitsbreite 75 cm. Zul. Belastung 200 kg/m². Passend zu M 350- und M-Elementen mit Breite 250 cm und 125 cm.

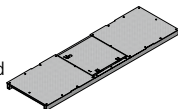


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-600-10 ...	Alu-Plattform M 2470 SB	34,50
79-600-25 ...	Alu-Plattform M 1220 SB	17,80

Sicherheitsgerüst

Alu-Plattform M 2470 SB mit Durchstieg

Unterkonstruktion aus Aluminium mit Alu-Riffelblech, Arbeitsbreite 75 cm. Zul. Belastung 200 kg/m². Passend zu M 350 und M-Elementen mit Breite 250 cm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-600-15	...Alu-Plattform M 2470 SB mit Durchstieg	35,70

Alu-Plattform M 1690 SB

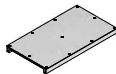
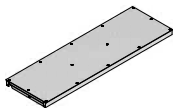
Inneneckplattform passend zu M 350- und M-Elementen mit Breite 250 cm. Unterkonstruktion aus Aluminium mit Alu-Riffelblech, Arbeitsbreite 75 cm. Zul. Belastung 200 kg/m².



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-600-20	...Alu-Plattform M 1690 SB	24,90

Alu-Plattform ST SB

Unterkonstruktion aus Aluminium mit Alu-Riffelblech, Arbeitsbreite 75 cm. Zulässige Belastung 200 kg/m². Passend zu ST-Elementen mit Breite 240 cm und 135 cm.

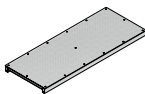


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-600-40	...Alu-Plattform ST 2370 SB	31,70
79-600-55	...Alu-Plattform ST 1320 SB	18,90

Sicherheitsgerüst

Alu-Plattform ST 1890 SB

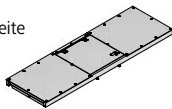
Unterkonstruktion aus Aluminium mit Alu-Riffelblech, Arbeitsbreite 75 cm. Zul. Belastung 200 kg/m². Inneneckplattform passend zu 2 ST-Elementen mit Breite 135 cm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-600-47	...Alu-Plattform ST 1890 SB	25,30

Alu-Plattform ST 2370 SB mit Durchstieg

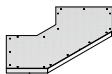
Unterkonstruktion aus Aluminium mit Alu-Riffelblech, Arbeitsbreite 75 cm. Zul. Belastung 200 kg/m². Passend zu ST-Elementen mit Breite 240 cm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-600-45	...Alu-Plattform ST 2370 SB mit Durchstieg.....	32,60
29-600-35	...Alu-Plattform ST 2670 SB mit Durchstieg.....	42,60

Alu-Plattform Außeneck SB

Unterkonstruktion und Riffelblech aus Aluminium. Wird auf 2 Laufkonsolen SB und auf die Geländerpfostenaufnahme AE SB aufgelegt und mit dem integrierten Sicherungspin gehalten.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-600-60	...Alu-Plattform Außeneck SB	25,30

Sicherungsbügel SB

Der Sicherungsbügel SB wird in das Profil der Alu-Plattform eingesteckt und mit der Überwurfbrücke aus Holz mit zwei Holzschrauben d=6 mm fixiert. Es müssen mindestens zwei Sicherungsbügel diagonal für jede Überwurfbrücke angebracht werden.

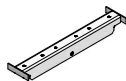


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-602-95	...Sicherungsbügel SB	0,60

Sicherheitsgerüst

Aufleger für Holzplattform

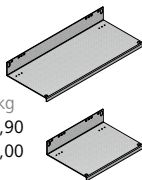
Verzinkt. Wird an die Holzplattform geschraubt und ist somit die Verbindung zur Laufkonsole SB. Die Sicherung erfolgt mit dem integrierten Stecker an der Laufkonsole.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-600-95	... Aufleger für Holzplattform	6,70

Überwurfblech

Überbrückt Ausgleiche bis 135 cm bzw. 75 cm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-600-90	... Überwurfblech 1800	25,90
79-600-92	... Überwurfblech 1050	15,00

Überwurf 570 steckbar

Überbrückt Ausgleiche bis 40 cm.

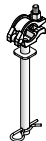
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-600-85	... Überwurf 570 steckbar.....	7,20



Frontgeländerpfosten 10 SB

Verzinkt. Verwendung mit Gerüstrohr als Handlauf. Der Frontgeländerpfosten 10 SB wird in die Transportlöcher der MEVA-Wandschalungs-Elemente eingesteckt und mit Federstecker gesichert.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-601-80	... Frontgeländerpfosten 10 SB	1,20



Frontgeländerpfosten SB versenkbar

Verzinkt, d = 48,3 mm, zur Erstellung eines versenkbaren Frontgeländers SB mit Gerüstrohren. Wird mit je einer Frontgeländeraufnahme SB rechts (re) und links (li) an der Schalungsseite der Laufkonsole SB befestigt.

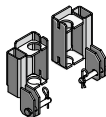
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-601-87 ...	Frontgeländerpfosten SB versenkbar	6,20



Frontgeländeraufnahme SB versenkbar

Verzinkt, für den Einsatz eines versenkbaren Frontgeländers SB mit Gerüstrohren. Wird mit einem Bolzen und Federstecker an der Laufkonsole befestigt.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-601-95 ...	Frontgeländeraufnahme SB li versenkbar	2,70
79-601-96 ...	Frontgeländeraufnahme SB re versenkbar	2,70



Geländerpfostenaufnahme IE SB

Verzinkt. Zur Aufnahme eines Frontgeländerpfostens. Wird mit je einer Flanschschraube 18 und Flanschschraube 28 an der Funktionsstrebe der Wandschalung in der Innenecke angeschraubt.

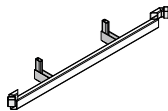
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-601-92 ...	Geländerpfostenaufnahme IE SB	15,40



Geländerpfostenaufnahme AE SB

Verzinkt. Wird auf zwei Laufkonsolen SB aufgelegt und mit dem integrierten Pin auf der Alu-Plattform Außeneck SB gesichert.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-601-93 ...	Geländerpfostenaufnahme AE SB	13,20

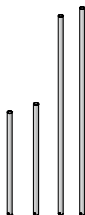


Sicherheitsgerüst

Gerüstrohr SB

Verzinkt, zur Ausbildung des Frontgeländers für Alu-Plattformen bei SecuritBasic.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-603-55 ...	Gerüstrohr 48,3/2470 SB.....	9,10
29-603-60 ...	Gerüstrohr 48,3/2370 SB.....	8,68
29-603-65 ...	Gerüstrohr 48,3/1320 SB.....	4,63
29-603-70 ...	Gerüstrohr 48,3/1220 SB.....	4,47



Gerüstkupplung drehbar 48/48

Verzinkt, verbindet zwei Gerüstrohre mit Ø 48,3 mm unter beliebigem Winkel.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-52 ...	Gerüstkupplung drehbar 48/48	1,20



Rückenschutzpfosten SB

Verzinkt, d = 48,3 mm, zum Einstecken in die Laufkonsolen passend für alle Rückenschutzrahmen.

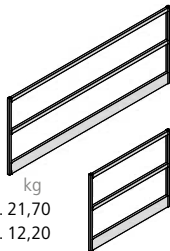
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-601-90 ...	Rückenschutzpfosten SB.....	4,60



Rückenschutzrahmen M SB

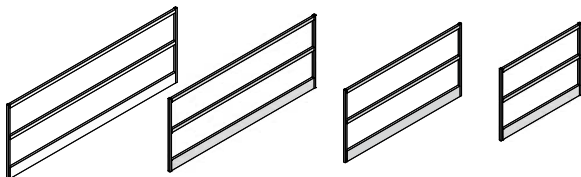
Verzinkt, zum Einhängen in die Rückenschutzpfosten SB, komplett mit Bordbrett, Mittelholm und oberstem Geländerholm. Passend zu Alu-Plattform M 2470 SB und M 1220 SB.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-602-10 ...	Rückenschutzrahmen M 2470 SB	21,70
79-602-25 ...	Rückenschutzrahmen M 1220 SB	12,20



Rückenschutzrahmen ST SB

Verzinkt, zum Einhängen in die Rückenschutzpfosten SB, komplett mit Bordbrett, Mittelholm und oberstem Geländerholm. Passend zu Alu-Plattform ST 2670 SB, ST 2370 SB, ST 1890 SB und ST 1320 SB.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-602-35 ...	Rückenschutzrahmen ST 2670 SB	22,50
79-602-40 ...	Rückenschutzrahmen ST 2370 SB	20,90
79-602-45 ...	Rückenschutzrahmen ST 1890 SB	17,30
79-602-55 ...	Rückenschutzrahmen ST 1320 SB	13,00

Rückenschutzrahmen 1650 SB

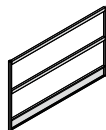
Verzinkt, zum Einhängen in die Rückenschutzpfosten, komplett mit Bordbrett, Mittelholm und oberstem Holm. Passend zur Alu-Plattform 1690 SB als Überwurfbühne.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-602-60 ...	Rückenschutzrahmen 1650 SB	16,60

Rückenschutzrahmen IE 1650 SB

Verzinkt, zum Einhängen in die Rückenschutzpfosten, komplett mit Bordbrett, Mittelholm und oberstem Holm. Verwendung speziell im Inneneckbereich.



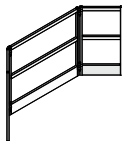
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-602-65 ...	Rückenschutzrahmen IE 1650 SB	15,50

Sicherheitsgerüst

SecuritBasic

Rückenschutzrahmen AE SB

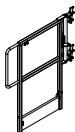
Verzinkt, zum Einhängen in die Rückenschutzpfosten, komplett mit Bordbrett, Mittelholm und oberstem Holm. Verwendung speziell im Außeneckbereich.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-602-70	... Rückenschutzrahmen AE SB	27,40

Stirngeländer klappbar SB Keil

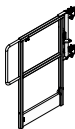
Verzinkt. Seitliche Absturzsicherung mit gleichzeitiger Sicherung der Überwurfbleche. Das Stirngeländer wird am Rückenschutzrahmen befestigt und mit einem Keil gesichert. Zum Öffnen wird es Richtung Rückenschutzrahmen aufgeklappt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-601-77	... Stirngeländer klappbar SB Keil	13,00

Stirngeländer klappbar SB Rohrkupplung

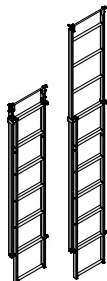
Verzinkt. Seitliche Absturzsicherung mit gleichzeitiger Sicherung der Überwurfbleche. Kommt zum Einsatz, wenn die Rückenschutzkonstruktion aus Rundrohr Ø 48 verwendet wird. Zum Durchgang wird es zum Rückenschutzrahmen hin aufgeklappt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-601-78	... Stirngeländer klappbar SB Rohrkupplung	13,20

Teleskopleiter SB

Verzinkt, für alle Alu-Plattformen mit Durchstieg.

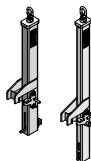


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-603-40	... Teleskopleiter 2600 - 4100 SB	27,20
29-603-45	... Teleskopleiter 1700 - 3180 SB	22,40

Sicherheitsgerüst

Hubarm SB

Verzinkt, dient zum Aufrichten, Positionieren und Umsetzen der Schalung mit montiertem SecuritBasic-System, um Beschädigungen am Geländer zu verhindern. Tragfähigkeit pro Hubarm: M-Hubarm 1750 SB = 17,5 kN (1,75 t), ST-Hubarm 900 SB = 9 kN (0,9 t). Es sind immer 2 Hubarme pro Versetzeinheit erforderlich. Einsatz und Sicherheitsprüfung siehe die Betriebsanleitung.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-603-30 ...	M-Hubarm 1750 SB.....	28,00
79-603-35 ...	ST-Hubarm 900 SB	25,70

Leiterhalter-Geländer SB

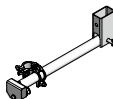
Verzinkt, zur Befestigung der Teleskopleiter bei Aufstockungen am obersten Geländerholm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-603-75 ...	Leiterhalter-Geländer SB.....	1,05

Leiterhalter-Element SB

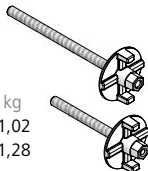
Verzinkt, zur Befestigung der Teleskopleiter am Schalungselement. Eine Flanschschraube 18 ist separat zu disponieren.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-603-80 ...	Leiterhalter-Element SB	5,30

Flanschschraube

Verzinkt, zum Befestigen von Zubehörteilen wie Richtkonsolen, Richtstützen, Richtschienen etc. Gewindelänge 18 und 27 cm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-401-10 ...	Flanschschraube 18.....	1,02
29-401-12 ...	Flanschschraube 28.....	1,28

Sicherheitsgerüst

Kranöse Außeneck SB

Zum Versetzen der Alu-Plattform Außeneck SB. Wird an der Laufkonsole befestigt. Pro Laufkonsole wird eine Kranöse Außeneck SB benötigt.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-602-97	... Kranöse Außeneck SB.....	1,10

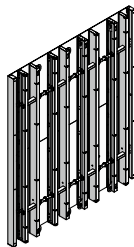




Rundschalung

Rundschalungselemente Radius

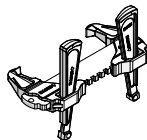
Tragprofile aus Stahl, verzinkt, mit Schalhaut aus Stahl. Das im vormontierten Element eingebaute Spindelsystem ermöglicht ein stufenloses Einstellen der herzustellenden Radien ab 2,50 m. Mammut-Rahmenprofil zur Elementverbindung (Bauhöhe 12 cm, Profilstärke des Rahmenprofils 60 mm). Spannstellenlage: 3 x bei der Elementhöhe 350, 2 x bei der Elementhöhe 300, 1 x bei der Elementhöhe 150. M-Schalschlösser und Uni-Schalschlösser bzw. die durchlaufende Sicke gewährleisten die stufenlose, kraftschlüssige und versatzfreie Elementverbindung. Die eingeschweißten DW-Muttern ermöglichen den einfachen, schnellen und sicheren Anschluss von Zubehör.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
23-805-05 ...	RS-Außenelement.....350/250	8,75..	789,56
23-805-30 ...	RS-Außenelement.....300/250	7,50..	687,36
23-805-70 ...	RS-Außenelement.....150/250	3,75..	376,79
23-805-20 ...	RS-Außenelement.....350/125	4,38..	423,64
23-805-40 ...	RS-Außenelement.....300/125	3,75..	368,19
23-805-80 ...	RS-Außenelement.....150/125	1,88..	201,30
23-806-05 ...	RS-Innenelement.....350/240	8,40..	771,43
23-806-30 ...	RS-Innenelement.....300/240	7,20..	671,60
23-806-70 ...	RS-Innenelement.....150/240	3,60..	368,70
23-806-20 ...	RS-Innenelement.....350/120	4,20..	414,82
23-806-40 ...	RS-Innenelement.....300/120	3,60..	361,20
23-806-80 ...	RS-Innenelement.....150/120	1,80..	196,80

RS-Schalschloss

Verzinkt, für stufenlosen Restmaßausgleich, Klemmlänge 11,9 - 20,5 cm.

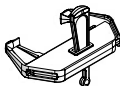


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
23-807-70 ...	RS-Schalschloss	4,70

Rundschalung

M-Schalschloss

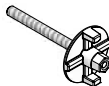
Verzinkt, verbindet die Mammut-Elemente kraftschlüssig und versatzfrei. Klemmlänge 12 cm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-400-71	... M-Schalschloss	3,00

Flanschscharbe

Verzinkt, mit DW-Gewinde Ø 15, zum Befestigen von Zubehörteilen (z.B. Richtkonsolen/-stützen, Richtschienen etc.). Gewindelänge 18 cm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-401-10	... Flanschscharbe 18	1,02

Ankerschiene RS

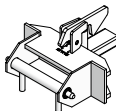
Die Schiene dient zum Ankeren der Radius Schalung. Zusammen mit dem Schuh bildet die Schiene die Anker aufnahmen der Schalung. Die Schiene kann auf den Schuhen in Längsrichtung verschoben werden. Durch den Einsatz der Schiene wird die Ankerkraft gleichmäßig auf die Rahmenprofile verteilt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
23-807-30	... Ankerschiene RS	20,50

Schuh für Ankerschiene RS

Verzinkt. Der Schuh dient dazu die Ankerschiene aufzunehmen. Der Schuh wird mit zwei per Feder gehaltenen Stiften in den Bohrungen der Radius Profile befestigt. Die beiden Stifte werden zusammen gedrückt, bis sie an den Bohrungen einrasten können.

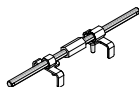


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
23-807-25	... Schuh für Ankerschiene RS	5,86

Rundschalung

Kopfanker RS

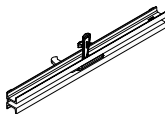
Verzinkt. Verwendung als Spannstelle über dem Rundschalungselement an jedem Doppelprofil. Der Kopfanker wird über die Stahlschalhaut eingehängt und ist zug- und druckfest. Verstellbereich 150 - 500 mm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
23-807-50	... Kopfanker RS	3,27

Richtschiene RS

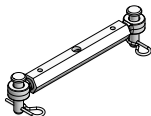
Verzinkt. Die Richtschiene RS wird nur benutzt, wenn Radius-Elemente aufgestockt werden. Die Anzahl der Richtschienen ist durch die Öffnungen in den Rahmenprofilen vorgegeben (4 bei den Elementbreiten 240 und 250; 2 bei den Elementbreiten 125 und 120). Die Kralle der Schalschlösser greift in die Vertiefungen ein und verbindet die beiden Elemente. Zusätzlich wird auf jeder Seite des Stoßes eine Flanschschraube 18 zur Unterstützung des Ausrichtvorganges benötigt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
23-807-15	... Richtschiene RS	12,72

Zusatzspindel 270-390 RS

Bei den Elementstößen der Radius-Schalung mit einem Radius größer 5 m ist eine Zusatzspindel RS erforderlich. Die Zusatzspindel wird auf Höhe der Standard-Spindelreihe an der Platine der jeweils äußersten Spindel des Elementes angebracht (Bolzen mit Federstecker).

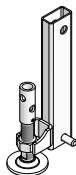


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
23-807-60	... Zusatzspindel 270-390 RS	1,75

Rundschalung

Fußspindel RS

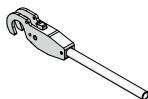
Die Fußspindel RS wird mit der Flanschschraube 18 an einer DW-Einschweißmutter der Radius-Elemente befestigt. Mit Hilfe der Fußspindel kann das Radius-Element in der Höhe justiert werden.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
23-807-35 ...	Fußspindel RS	2,40

Ratsche abnehmbar RS

Die Ratsche wird auf die im Element eingebauten Spindeln aufgesetzt um sie in die eine oder andere Richtung einzustellen. Eine Ratsche passt auf alle Spindeln.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
23-807-40 ...	Ratsche abnehmbar RS	1,42

Abschalklammer RS

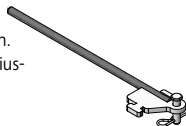
Verzinkt. Zum Abschalen von Betoniertakten, wird zusammen mit DW-Ankerstab, Stirnanker, Richtschiene und Flanschmuttern bzw. Gelenkflanschmuttern eingesetzt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
23-807-10 ...	Abschalklammer RS	3,05

Stirnanker RS

Der Stirnanker RS wird verwendet um Abstellungen zu schalen. Der Stirnanker wird an den Öffnungen am Randprofil der Radius-Elemente befestigt oder an der Abschalklammer eingehängt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
23-807-55 ...	Stirnanker RS	1,63

Rundschalung

Richtschiene

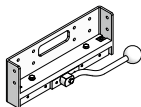
Verzinkt, zur Stirnabstellung mit Stirnanker.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-400-92 ...	M-Richtschiene 180, verz.	24,80
29-201-75 ...	AS-Richtschiene 125, verz.	10,50



Magnet RS 360 x 60 mm

Zum Positionieren von Aussparungen an der Schalhaut, Befestigungsmöglichkeiten für die Aussparungen sind am Magnet vorhanden. Die Magnete fixieren nur die Aussparungen; die Aussparungen selbst müssen so stabil sein, dass sie dem Frischbetondruck standhalten, ohne sich zu verbiegen oder zu verrutschen.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
23-807-65 ...	Magnet RS 360 x 60	5,40

Magnet RS d= 60/80

Zur Positionierung kleinerer Aussparungen oder E-Steckdosen. Bei Aussparungen bis 40 cm werden mehrere Magnete verwendet. Die volle Haftung wird erst nach Andrücken auf die Schalhaut übertragen.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
23-807-67 ...	Magnet RS d=60/80	1,00

Dreikantleiste magnetisch RS

Verwendung auf Stahlschalhaut, z.B. Rundschalung Radius.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-903-07 ...	Dreikantleiste magnetisch 20/20 l=2,00 m	3,20
29-903-02 ...	Dreikantleiste magnetisch 15/15 l=2,00 m	2,24



Rundschalung

Ankerstab DW 20/120

Roh, mit DW-Gewinde Ø 20, DIN 18216, nicht schweißgeeignet, zum Ankern der Elemente bei doppelhäuptiger Schalung, zulässige Tragkraft 160 kN.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-900-97	... Ankerstab DW 20/120	3,00

Gelenkflanshmutter 20/140

Geschmiedet, verzinkt, DIN 18216, mit DW-Gewinde Ø 20, Tellerdurchmesser 140 mm, max. Neigung 10°, SW 36. Zulässige Tragkraft 160 kN. Reduziert die Abnutzung der Elementbeschichtung.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-900-05	... Gelenkflanshmutter 20/140	2,40

Flanshmutter-Ratsche SW 36

Schlüsselweite 36 mm, zum Anziehen und Lösen der Gelenkflanshmutter 20/140.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-800-15	... Flanshmutter-Ratsche SW 36	3,30

Wassersperre

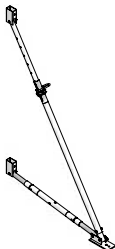
Ohne Abbildung. Roh, verlorenes Innenteil für Ankerstäbe DW 20 zur Herstellung wasserdichter Ankerstellen. Zul. Tragkraft: 160 kN.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-903-30	... Wassersperre 20	1,35

Rundschalung

Richtkonsole 250

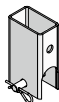
Verzinkt, mit Anschlussgelenk, zum Ausrichten und Abstützen der Schalung. Besteht aus einer Richtstütze R 250 (190 - 320), einer Richtstrebe SRL 120 (90 - 150) und einer Doppelgelenkfußplatte. Befestigung mit Anschlussgelenken und Flanschschrauben 18 an der Schalung.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-109-20	... Richtkonsole 250 mit Anschlussgelenk	31,50

Anschlussgelenk

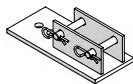
Verzinkt, mit Kopfbolzen 16/90 und Federstecker 4. Zur Befestigung von Richtkonsolen, -stützen und -streben an den Funktionsstreben mit einer Flanschschraube 18. Anschluss für Richtstützen/-streben bis Rohrdurchmesser 48 mm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-804-85	... Anschlussgelenk	1,65

Doppelgelenk-Fußplatte

Verzinkt, inkl. Kopfbolzen 16/90 und Federstecker 4. Fußplatte der Richtkonsole 250. Anschluss für Richtstützen/-streben bis Rohrdurchmesser 57 mm.

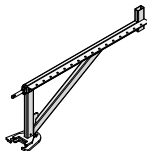


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-402-32	... Doppelgelenk-Fußplatte (RS Ø bis 57 mm)	4,00

Rundschalung

Laufkonsole RS

Verzinkt, steckbar, dient als Arbeits- und Schutzgerüst und wird oben in eine Funktionsmutter gesteckt und unten mit den Klammern fixiert. Der Belag kann auf der Konsole befestigt werden. Der Arbeitsbereich hat eine ungefähre Breite von 90 cm. Zusätzlich wird ein Geländerpfosten benötigt.

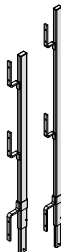


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
23-807-20 ...	Laufkonsole RS	6,82

Geländerpfosten

Verzinkt, zum Einstecken in die Laufkonsole.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-106-75 ...	Geländerpfosten 100	3,70
29-106-85 ...	Geländerpfosten 140	4,70



Geländerpfosten 48

Verzinkt, mit Übergangsstück zum Einstecken in die Laufkonsole und mit Rundrohr Ø 48 mm zum Anbringen von Gerüstrohrkupplungen.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-106-80 ...	Geländerpfosten 48/120 UK	5,50



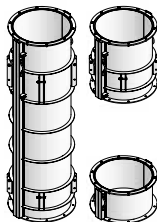
Rundsäulenschalung



Rundsäulenschalung

Rundsäulenschalung Circo

Ganzstahlausführung, grundiert und hohlraumversiegelt. Besteht aus 2 Halbschalen, Innenseite mit Klarlack beschichtet. Passgenaues Aufstocken durch paarweise gedrehte Verbindungsflansche. Mit Mammut-Elementen kombinierbar (z.B. als Abschalung), bis Ø 60 cm mit M-Schalschloss, ab Ø 65 cm mit Übergangsschloss Circo-Mammut. Standardhöhe 300 cm. Ergänzungshöhen 100 cm, 50 cm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
23-600-85 ...	Circo 300/25	2,36..	246,00
23-600-80 ...	Circo 300/30	2,83..	264,00
23-600-75 ...	Circo 300/35	3,30..	281,00
23-600-70 ...	Circo 300/40	3,77..	299,00
23-600-65 ...	Circo 300/45	4,24..	318,00
23-600-60 ...	Circo 300/50	4,74..	335,00
23-600-55 ...	Circo 300/55	5,18..	354,00
23-600-50 ...	Circo 300/60	5,66..	370,00
23-600-45 ...	Circo 300/65	6,13..	394,00
23-600-40 ...	Circo 300/70	6,60..	413,00
23-600-35 ...	Circo 300/75	7,07..	432,00
23-600-30 ...	Circo 300/80	7,54..	451,00
23-600-87 ...	Circo 100/25	0,77 ...	99,00
23-600-82 ...	Circo 100/30	0,94..	106,00
23-600-77 ...	Circo 100/35	1,10..	113,00
23-600-72 ...	Circo 100/40	1,26..	120,00
23-600-67 ...	Circo 100/45	1,41..	128,00
23-600-62 ...	Circo 100/50	1,58..	135,00
23-600-57 ...	Circo 100/55	1,73..	143,00
23-600-52 ...	Circo 100/60	1,88..	150,00
23-600-47 ...	Circo 100/65	2,04..	159,00
23-600-42 ...	Circo 100/70	2,20..	167,00
23-600-37 ...	Circo 100/75	2,36..	174,00
23-600-32 ...	Circo 100/80	2,51..	182,00

Rundsäulenschalung

23-600-88 ... Circo 50/25	0,39	47,00
23-600-83 ... Circo 50/30	0,47	52,00
23-600-78 ... Circo 50/35	0,55	56,00
23-600-73 ... Circo 50/40	0,63	72,00
23-600-68 ... Circo 50/45	0,71	65,00
23-600-63 ... Circo 50/50	0,79	60,00
23-600-58 ... Circo 50/55	0,86	74,00
23-600-53 ... Circo 50/60	0,94	78,00
23-600-48 ... Circo 50/65	1,02	83,00
23-600-43 ... Circo 50/70	1,10	87,00
23-600-38 ... Circo 50/75	1,18	92,00
23-600-33 ... Circo 5 0/80	1,26	96,00

63-120-49 ... 6-KT-Schraube M16 x 40, VZ, DIN 933	0,09
63-130-00 ... 6-KT-Stopp-Mutter M16, VZ, DIN 985	0,03
42-413-50 ... Kopfbolzen 16/90 verz.	0,17
62-010-04 ... Federstecker 4.....	0,02

Achtung

Zum Schließen sind pro steigendem Höhenmeter 4 Schalschlösser erforderlich. Bis Ø 60 cm werden pro Aufstockung 6 Schrauben M16x40 und 6 Muttern M16 benötigt, ab Ø 65 cm jeweils 10 Stück. Bei den Ergänzungshöhen 50 cm und 100 cm ist die nötige Anzahl Schrauben zur Befestigung im Lieferumfang enthalten. Die zur Befestigung der Abstützung nötigen Kopfbolzen 16/90 und Federstecker 4 werden mitgeliefert. Schalschlösser und Abstützungen sind gesondert zu bestellen.

M-Schalschloss

Verzinkt, verbindet die Circo-Elemente kraftschlüssig und versatzfrei. Klemmlänge 12 cm. Pro steigendem Höhenmeter sind 4 Schalschlösser erforderlich.

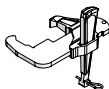


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-400-71 ... M-Schalschloss		3,00

Rundsäulenschalung

Übergangsschloss Circo-Mammut

Verzinkt. Zur Stirnabschalung bei Mammut mit einer Circo-Halbschale ab 65 cm Durchmesser.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-400-80 ...	Übergangsschloss Circo-Mammut ab Ø 65 cm	3,40

Richtkonsole 250

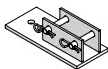
Verzinkt, zum Ausrichten und Abstützen der Schalung. Besteht aus einer Richtstütze R 250 (190 - 320), einer Richtstrebe SRL 120 (90 - 150) und einer Doppelgelenkfußplatte. Befestigung mit Kopfbolzen 16/90 und Federstecker 4 an der Circo-Halbschale (im Lieferumfang der Circo enthalten).



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-109-25 ...	Richtkonsole 250.....	27,50

Doppelgelenk-Fußplatte

Verzinkt, mit Kopfbolzen 16/90 und Federstecker 4. Fußplatte für die Richtkonsole 250. Anschluss für Richtstützen/ -streben bis 57 mm Rohrdurchmesser.

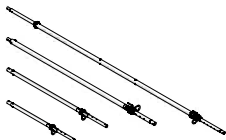


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-402-32 ...	Doppelgelenk-Fußplatte (RS Ø bis 57 mm).....	4,00

Rundsäulenschalung

Richtstütze R

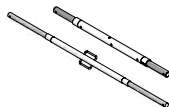
Verzinkt, zug- und druckfest. Zum Ausrichten und Abstützen von Wandschalung. Gewindelänge 20,6 cm. Fußplatte und Anschlusssteile sind separat zu disponieren.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-109-40 ...	Richtstütze R 160(135-200)	12,60
29-109-60 ...	Richtstütze R 250(190-320)	17,20
29-109-80 ...	Richtstütze R 460(340-520)	34,00
29-109-85 ...	Richtstütze R 630(510-760)	57,00

Richtstrebe SRL

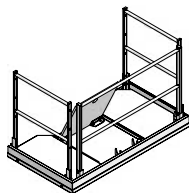
Verzinkt, zug- und druckfest. Besteht aus einer Rechts- und einer Linksgewindespindel sowie einem drehbaren Mittelteil. Zum Ausrichten und Abstützen von Wand- und Stützenschalungen. Fußplatte und Anschlusssteile sind separat zu disponieren.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-108-80 ...	Richtstrebe SRL 120....(90-150)	8,79
29-108-90 ...	Richtstrebe SRL 170....(120-220)	11,50

Circo-Bühne

Betonierbühne mit klappbarem Geländer, Stahlrahmen verzinkt, Belag aus rutschfestem Aluminiumblech. Tragfähigkeit 2 kN/m². Die Befestigung an einer Halbschale der Rundsäule Circo erfolgt mit 2 Circo-Konsolen. Erforderliches Material für eine komplette Bühne:
1 Circo-Bühne, 2 Circo-Konsolen, 4 Flanschschrauben, 2 Circo-Geländerrohre.

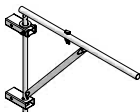


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-415-10 ...	Circo-Bühne	87,00

Rundsäulenschalung

Circo-Konsole

Verzinkt, wird mit 2 Flanschschrauben an der Circo-Rundsäulenschalung und mit einer integrierten Hammerkopfschraube an der Circo-Bühne befestigt. Die Flanschschrauben sind separat zu bestellen. Je Bühne sind 2 Circo-Konsolen erforderlich.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-415-20 ...	Circo-Konsole	17,00

Circo-Geländerrohr

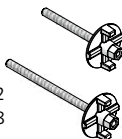
Ohne Abbildung. Verzinkt, wird als Frontgeländer mit 2 integrierten Bolzen am Geländer der Circo-Bühne befestigt. Je Bühne sind 2 Geländerrohre erforderlich.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-415-25 ...	Circo-Geländerrohr	4,50

Flanschschraube

Verzinkt, mit DW-Gewinde Ø 15, zur Befestigung der Circo-Konsolen an einer Circo-Halbschale. Gewindelänge 18 bzw. 27 cm.

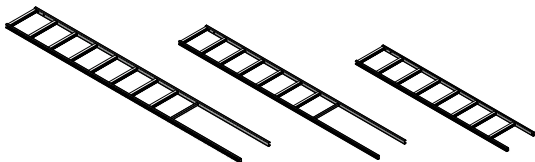
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-401-10 ...	Flanschschraube 18	1,02
29-401-12 ...	Flanschschraube 28	1,28



Rundsäulenschalung

Grundleiter

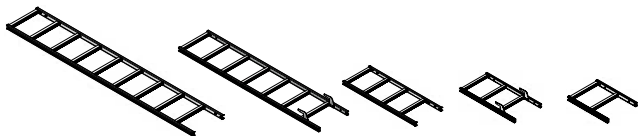
Verzinkt, wird in die Circo-Bühne eingehängt und automatisch gesichert. Mit Verlängerungsleitern verlängerbar. Zwecks Arbeitssicherheit sind Rückenschutzkörbe anzubringen.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-414-50 ...	Grundleiter 348	23,20
29-414-55 ...	Grundleiter 318	21,10
29-416-50 ...	Grundleiter 243	17,20

Verlängerungsleiter

Verzinkt. Wird zur Verlängerung je nach benötigter Höhe an der Grundleiter eingehängt oder per Leiterverbinder mit der Grundleiter verschraubt. Die Leiterverlängerung muss mit dem Leiterhalter befestigt werden. Eine weitere Verlängerung der Leiter ist im 30-cm-Raster durch Einhängen in die entsprechende Sprosse möglich.

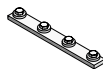


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-416-52 ...	Verlängerungsleiter 270	19,20
29-414-60 ...	Verlängerungsleiter 210	15,80
29-416-55 ...	Verlängerungsleiter 120	8,50
29-416-60 ...	Verlängerungsleiter 90	7,40
29-416-62 ...	Verlängerungsleiter 60	4,40

Rundsäulenschalung

Leiterverbinder

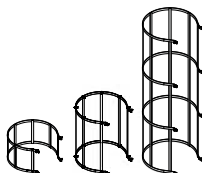
Verzinkt. Zum Verbinden von 2 Verlängerungsleitern am Stoß, ohne Einhängen in eine Sprosse.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-414-70	... Leiterverbinder	1,03

Rückenschutzkorb

Verzinkt, Innendurchmesser 70 cm, schützt die Person beim Auf- und Absteigen der Leiter. Die Rückenschutzkörbe werden an der Grund- bzw. Verlängerungsleiter mit den integrierten Hammerkopfschrauben befestigt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-414-85	... Rückenschutzkorb 210	27,60
29-414-90	... Rückenschutzkorb 85	12,10
29-416-90	... Rückenschutzkorb 40	8,20

Leiterhalter

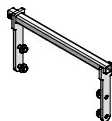
Verzinkt. Wird mittels 2 mitgelieferten Schrauben an der Circo-Richtstützenbefestigung angebracht. Verstellbereich 59,7 - 81,2 cm



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-415-45	... Leiterhalter	16,00

Einhängetraverse für Verlängerungsleitern

Verzinkt. Die Einhängetraverse wird in den Plattformbelag eingehängt. An beide Seiten der Einhängetraverse wird die Verlängerungsleiter 270 angeschraubt. Schrauben inklusive.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-415-50	... Einhängetraverse für Verlängerungsleitern	2,60

Stützenschalung

 **meva**

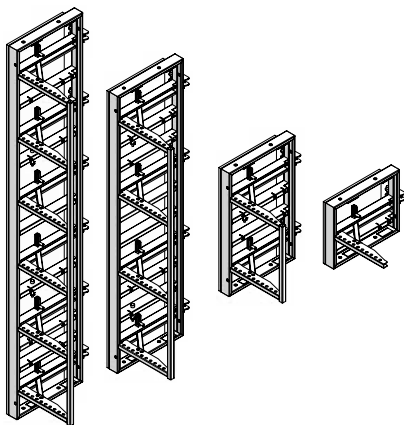
CaroFalt



Stützenschalung

Stützenschalung CaroFalt

Rahmenprofilhöhe 12 cm, Profilstärke des Rahmenprofils 30 mm. Die Rahmen der CF-Stützelemente bestehen aus geschlossenen Stahlprofilen und sind daher verwindungssteif. Die CF-Stützelemente sind serienmäßig mit einer alkus-Platte belegt. AS-Schalschlösser gewährleisten die kraftschlüssige und versatzfreie Elementverbindung zum Unterstocken. Die Funktionsstreben ermöglichen den einfachen, schnellen und sicheren Anschluss von Zubehör. Mit CaroFalt können Stützenmaße von 20 bis 60 cm im 5-cm-Raster hergestellt werden. Die Stützelemente werden nach dem Windmühlenflügelprinzip angeordnet und über Eck mit dem CF-Schraubspanner geankert.

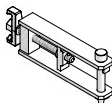


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
23-603-10 ...	CF-Stützelement AL 20 ... 360	2,16..	200,00
23-603-20 ...	CF-Stützelement AL 20 ... 270	1,62..	150,50
23-603-30 ...	CF-Stützelement AL 20... 120	0,72	72,20
23-603-40 ...	CF-Stützelement AL 20 ... 60	0,36....	39,30

Stützenschalung

CF-Schraubspanner

Verzinkt, wird zum Öffnen und Schließen der CaroFalt benötigt.
Die erforderliche Anzahl richtet sich nach der Elementhöhe:
6 Stück für h 360 cm, 4 Stück für h 270 cm, 2 Stück für h 120 cm,
1 Stück für h 60 cm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-413-65 ...	CF-Schraubspanner	4,63

Flanschschraube 18

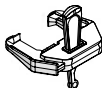
Verzinkt, mit DW-Gewinde Ø 15, zum Befestigen von Zubehörteilen wie Richtkonsolen/-stützen, CF-Konsole, CF-Leiterhalter etc. Gewindelänge 18 cm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-401-10 ...	Flanschschraube 18	1,02

AS-Schalschloss

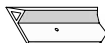
Verzinkt, verbindet die CF-Stützelemente kraftschlüssig und versatzfrei zur Unterstockung. Klemmlänge 8 cm. Pro Elementstoß sind 2 AS-Schalschlösser anzubringen.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-205-00 ...	AS-Schalschloss	2,00

Dreikantleiste 15/15

PVC, mit gelochter Fahne, Länge 2,50 m.

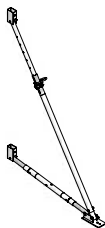


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-902-90 ...	Dreikantleiste 15/15 mit Fahne, PVC.....	0,50

Stützenschalung

Richtkonsole 250

Verzinkt, mit Anschlussgelenk, zum Ausrichten und Abstützen der Schalung. Besteht aus einer Richtstütze R 250 (190 - 320), einer Richtstrebe SRL 120 (90 - 150) und einer Doppelgelenkfußplatte. Befestigung mit Anschlussgelenken und Flanschschrauben 18 an der Schalung.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-109-20 ...	Richtkonsole 250 mit Anschlussgelenk	31,50

Anschlussgelenk

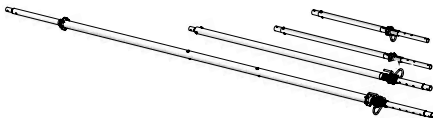
Verzinkt, mit Kopfbolzen 16/90 und Federstecker 4. Zum Befestigen von Richtkonsolen, -stützen und -streben an den Funktionsstreben mit einer Flanschschraube 18. Anschluss von Richtstützen/ -streben bis 48 mm Rohrdurchmesser.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-804-85 ...	Anschlussgelenk	1,65

Richtstütze R

Verzinkt, zug- und druckfest. Zum Ausrichten und Abstützen von Wandschalung. Gewindelänge 20,6 cm. Fußplatte und Anslussteile sind separat zu disponieren.

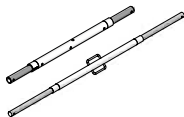


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-109-40 ...	Richtstütze R 160(135-200)	12,60
29-109-60 ...	Richtstütze R 250(190-320)	17,20
29-109-80 ...	Richtstütze R 460(340-520)	34,00
29-109-85 ...	Richtstütze R 630(510-760)	57,00

Stützenschalung

Richtstrebe SRL

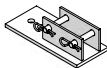
Verzinkt, zug- und druckfest. Besteht aus einer Rechts- und einer Linksgewindespindel sowie einem drehbaren Mittelteil. Zum Ausrichten und Abstützen von Wandschalungen. Fußplatte und Anschlusssteile sind separat zu disponieren.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-108-80 ...	Richtstrebe SRL 120....(90-150).....	8,79
29-108-90 ...	Richtstrebe SRL 170....(120-220)	11,50

Doppelgelenk-Fußplatte

Verzinkt, mit Kopfbolzen 16/90 und Federstecker 4. Fußplatte für die Richtkonsole 250. Anschluss für Richtstützen/ -streben bis 57 mm Rohrdurchmesser.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-402-32 ...	Doppelgelenk-Fußplatte (RS Ø bis 57 mm).....	4,00

Kopfbolzen 16/90 verz.

Verzinkt. Zum Befestigen der Richtstützen/ -streben an Fußplatten und Anschlussgelenken.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
42-413-50 ...	Kopfbolzen 16/90 verz.	0,17

Federstecker 4

Verzinkt. Sichert den Kopfbolzen.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
62-010-04 ...	Federstecker 4.....	0,02

Stützenschalung

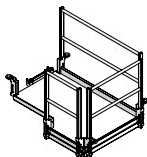
Klappstecker 4,5

Ohne Abbildung. Verzinkt. Sichert den Kopfbolzen.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
62-010-03	... Klappstecker 4,5	0,01

CF-Betonierbühne

Mit steckbarem Geländer, Stahlrahmen verzinkt, Belag aus rutschfestem Aluminiumblech. Tragfähigkeit 2 kN/m². Die Befestigung an den CF-Stützelementen erfolgt mit einer CF-Konsole und einem CF-Kragwinkel.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-414-10	... CF-Betonierbühne	106,50

CF-Konsole

Verzinkt, Verbindungsteil zwischen CF-Betonierbühne und CaroFalt. Die CF-Konsole wird mit einer Flanschschraube 18 und einem CF-Umsetzbügel 130 durch das Transportloch am CF-Stützelement befestigt. Die CF-Betonierbühne wird mit integrierter Hammerkopfschraube gesichert.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-414-15	... CF-Konsole	9,50

CF-Kragwinkel

Verzinkt, wird mit einem CF-Umsetzbügel 130 durch das Transportloch am CF-Stützelement befestigt. Die CF-Betonierbühne wird mit integrierter Hammerkopfschraube gesichert.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-414-20	... CF-Kragwinkel	14,70

Stützenschalung

CF-Frontgeländer

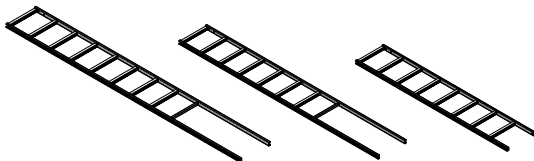
Verzinkt. Zum Einstecken in die CF-Betonierbühne.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-414-25 ...	CF-Frontgeländer.....	11,00

Grundleiter

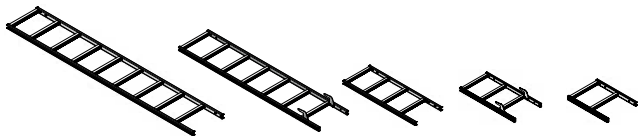
Verzinkt, wird in die CF-Bühne eingehängt und automatisch gesichert. Mit Verlängerungsleitern verlängerbar. Zwecks Arbeitssicherheit sind Rückenschutzkörbe anzubringen.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-414-50 ...	Grundleiter 348.....	23,20
29-414-55 ...	Grundleiter 318.....	21,10
29-416-50 ...	Grundleiter 243.....	17,20

Verlängerungsleiter

Verzinkt. Wird zur Verlängerung je nach benötigter Höhe an der Grundleiter eingehängt oder per Leiterverbinder mit der Grundleiter verschraubt. Die Leiterverlängerung muss mit dem CF-Leiterhalter befestigt werden. Eine weitere Verlängerung der Leiter ist im 30-cm-Raster durch Einhängen in die entsprechende Sprosse möglich.

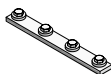


Stützenschalung

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-416-52 ...	Verlängerungsleiter 270	19,20
29-414-60 ...	Verlängerungsleiter 210	15,80
29-416-55 ...	Verlängerungsleiter 120	8,50
29-416-60 ...	Verlängerungsleiter 90	7,40
29-416-62 ...	Verlängerungsleiter 60	4,40

Leiterverbinder

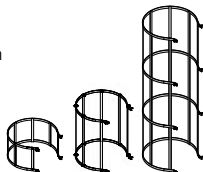
Verzinkt. Zum Verbinden von 2 Verlängerungsleitern am Stoß, ohne Einhängen in eine Sprosse.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-414-70 ...	Leiterverbinder	1,03

Rückenschutzkorb

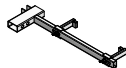
Verzinkt, Innendurchmesser 70 cm, schützt die Person beim Auf- und Absteigen der Leiter. Die Rückenschutzkörbe werden an der Grund- bzw. Verlängerungsleiter mit den integrierten Hammerkopfschrauben befestigt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-414-85 ...	Rückenschutzkorb 210	27,60
29-414-90 ...	Rückenschutzkorb 85	12,10
29-416-90 ...	Rückenschutzkorb 40	8,20

CF-Leiterhalter

Verzinkt, wird mit einer Flanschschraube 18 an der Funktionsstrebe der CaroFalt befestigt. Ab 3,60 m sind 2, ab 4,80 m 3 CF-Leiterhalter erforderlich.

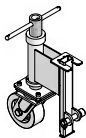


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-414-65 ...	CF-Leiterhalter	5,00

Stützenschalung

CF-Umsetzrolle

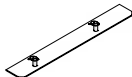
Verzinkt, das Rad ist aus Hartgummi mit sehr geringem Rollwiderstand. Tragfähigkeit je Rad 600 kg, Spindelweg 7,5 cm. Pro Stützenschalung sind 4 Räder erforderlich. Die CF-Stützenschalung darf bis 3,60 m Höhe mit den Umsetzrollen bewegt werden.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-413-50 ...	CF-Umsetzrolle	14,50

CF-Rutschblech

Verzinkt, schützt die alkus Schalhaut und Elementrahmen beim Öffnen und Schließen der Schalung vor Beschädigungen. Das CF-Rutschblech wird durch die Transportlöcher angebracht und mit Klappsteckern gesichert. Pro Stütze werden 4 Rutschbleche benötigt. Die Klappstecker sind enthalten.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-413-60 ...	CF-Rutschblech.....	3,15

CF-Umsetzbügel 130

Zum vertikalen Umsetzen der Stützenschalung. Wird angeschraubt. Tragfähigkeit 12 kN (1,2 t). Pro Umsetzeinheit sind 3 CF-Umsetzbügel erforderlich. Einsatz und Sicherheitsprüfung siehe Betriebsanleitung.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-413-70 ...	CF-Umsetzbügel 130	1,65

Stützbock

 **meva**

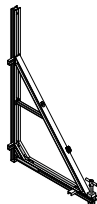
STB



Stützbock

Stützbock STB 300

Robuste Stahlausführung, lackiert, Höhe 3,00 m, wird zur Abstützung einhäuptiger Wandschalung bis max. 3,30 m Betonierhöhe eingesetzt. Eine Spindel ermöglicht das exakte lotrechte Ausrichten der Schalung. Spindelweg 19,5 cm. Lastbock max. 1,0 t.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-402-62 ...	Stützbock STB 300	169,00

Stützbockverlängerung 300/200

Lackiert, erweitert den Einsatz des Stützbocks STB 300 für Sondereinsätze. Diese benötigen eine detaillierte Planung und einen gesonderten statischen Nachweis durch die MEVA-Anwendungstechnik.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-402-64 ...	Stützbockverlängerung 300/200.....	53,20

Querträger 300

Lackiert, zur Verbindung stehender Schalung und Stützböcke mit Flanschschrauben. Ermöglicht den Zusammenbau von Versetzeinheiten. Eingeschweißte Muttern gewährleisten Stützbockabstände, die auf die MEVA-Wandschalungssysteme abgestimmt sind.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-403-05 ...	Querträger 300	60,00

M-Querausrichter 44

Verzinkt, wird beim STB 300 als Ankerriegel eingesetzt. Überträgt die Kräfte vom Stützbock auf die Ankerschlaufen.

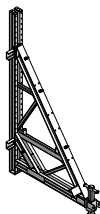


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-401-02 ...	M-Querausrichter 44, verz.	6,30

Stützbock

Stützbock 300 Plus

Stahl lackiert, für einseitige Wände bis 3,30 m. Eine Spindel ermöglicht das exakte lotrechte Ausrichten der Schalung. In Verbindung mit Aufsatz 50 STB und Ausleger 57 STB ist eine Betonierhöhe von 4,50 m möglich. Spindelweg 25,5 cm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-402-60 ...	Stützbock 300 Plus	283,70

Halteschraube STB

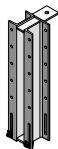
Stahl lackiert, verbindet die Ausgleichsschiene STB mit dem Aufsatz 50 STB oder mit dem Stützbock 300 Plus.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-401-19 ...	Halteschraube STB	1,75

Ausgleichsschiene STB

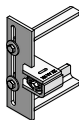
Stahl lackiert, wird mit der Halteschraube STB an den Aufsatz 50 STB oder Stützbock 300 Plus geschraubt, damit diese mit Ankerdübeln an der Decke befestigt werden kann.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-402-66 ...	Ausgleichsschiene STB	19,50

Elementhalter STB

Stahl lackiert, wird unter einem Querprofil der Schalungselemente befestigt. Zum Anbringen und Abstützen einer Laufkonsole am Stützbock 300 Plus.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-402-68 ...	Elementhalter STB	3,92

Stützbock

Ausleger 57 STB

Stahl lackiert, bei Aufstockung zur ein- oder mehrfachen Verlängerung des Stützbock 300 Plus nach hinten und zur Aufnahme von Richtstütze oder Triplex.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-402-69 ...	Ausleger 57 STB	28,50

Aufsatz 50 STB

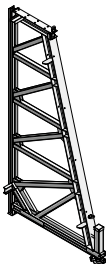
Stahl lackiert, Verwendung als Erhöhung des Stützbock 300 Plus, nur in Verbindung mit Richtstütze oder Triplex und Ausleger 57 STB.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-402-63 ...	Aufsatz 50 STB	23,20

Stützbock STB 450

Robuste Stahlausführung, lackiert, Höhe 4,50 m. Wird zum Abstützen einhäuptiger Wandschalung bis max. 5,00 m Betonierhöhe eingesetzt. Eine Spindel ermöglicht das exakte lotrechte Ausrichten der Schalung. Spindelweg 59 cm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-406-00 ...	Stützbock STB 450	624,00

Stützbock STB 450 für Fahrenheit

Ohne Abbildung. Zur Unterscheidung erhält der STB 450 eine zusätzliche Stahlplatte. Diese Stahlplatte wird mit Signalfarbe gekennzeichnet.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-406-02 ...	Stützbock STB 450 für Fahrenheit	828,00

Stützbock

STB-Adapter

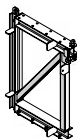
Stahl, lackiert, verbindet den Stützbock STB 450 mit dem STB-Aufsatz 150 sowie die STB Aufsätze 150 zugfest untereinander.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-406-87 ...	STB-Adapter	21,30

STB-Aufsatz 150

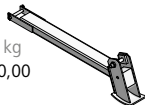
Lackiert, Höhe 1,50 m. Zum Erhöhen des Stützbocks STB 450. Mehrfache Erhöhung um jeweils 1,50 m ist möglich. Ab 7,50 m Betonierhöhe werden auch Triplex SB-Stützen und Ausleger benötigt. Notwendige Verbindungsmittel sind im Lieferumfang enthalten. Die Aufsätze werden an den darunterliegenden Stützbock bzw. Aufsatz mit den acht (8) mitgelieferten Schrauben M20 befestigt. Die Kranöse ist für eine Belastung von 3,2 to. bemessen.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-406-10 ...	STB-Aufsatz 150	119,00

STB-Ausleger

Lackiert; zur ein- oder mehrfachen Verlängerung des Stützbocks STB 450 nach hinten und zur Aufnahme der Triplex SB-Stütze.

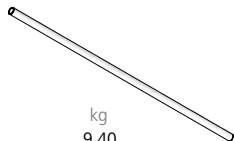


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-406-20 ...	STB-Ausleger	40,00

Stützbock

Gerüstrohr

Verzinkt; zum Aussteifen von Versetzeinheiten beim Stützbock und Klettergerüst.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-23 ...	Gerüstrohr 48/200.....	9,40
29-412-26 ...	Gerüstrohr 48/300.....	14,10
29-412-27 ...	Gerüstrohr 48/400.....	18,80
29-412-25 ...	Gerüstrohr 48/500.....	23,50
29-412-28 ...	Gerüstrohr 48/600.....	28,20

Gerüstkupplung starr 48/48

Verzinkt, verbindet 2 Gerüstrohre mit Ø 48,3 mm unter einem Winkel von 90° (SW 22).



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-50 ...	Gerüstkupplung starr 48/48.....	1,10

Gerüstkupplung drehbar 48/48

Verzinkt, verbindet 2 Gerüstrohre mit Ø 48,3 mm unter beliebigem Winkel.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-52 ...	Gerüstkupplung drehbar 48/48	1,20

Anschraubkupplung 48/M14

Verzinkt, ermöglicht den Anschluss von Gerüstrohren mit Ø 48,3 mm an Stützbock, Kletterkonsole, etc.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
40-080-70 ...	Anschraubkupplung 48/M14	0,60

Stützbock

Stoßkupplung 48/48 SW 22

Verzinkt, ermöglicht den Anschluss von Gerüstrohren mit Ø 48,3 mm am Rohrstoß, gleichzeitig ist der Rohrverbinder 48 erforderlich.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-55 ...	Stoßkupplung 48/48 SW 22	1,40

Rohrverbinder 48

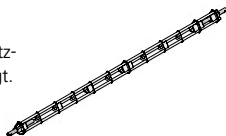
Verzinkt, zur Stoßkupplung 48/48. Wird zur Verstärkung am Stoß zweier Gerüstrohre eingeschoben.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-57 ...	Rohrverbinder 48	1,10

Triplex SB

Verzinkt; wird in Verbindung mit dem Ausleger zur zusätzlichen Abstützung bei Betonierhöhen ab 7,50 m benötigt. Beschreibung siehe die Triplex-Anleitung.

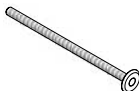


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-407-15 ...	Triplex SB 300 rechts	71,00
29-407-17 ...	Triplex SB 300 links.....	71,00
29-407-30 ...	Triplex Zwischenstück SB 50	15,21
29-407-35 ...	Triplex Zwischenstück SB 100.....	22,14
29-407-40 ...	Triplex Zwischenstück SB 200.....	37,72
29-407-45 ...	Triplex Zwischenstück SB 300.....	53,30
29-407-25 ...	Kopfstück 73 links (Spindel schwarz)	18,60
29-407-20 ...	Kopfstück 73 rechts (Spindel silber)	19,00

Stützbock

Halteschraube 35/DW15

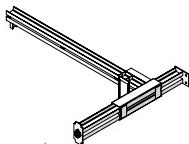
Verzinkt; zum Verbinden des Stützbocks an liegender Schalung durch die Ankerstellen der Elemente. Hierzu ist die Flanschnutter 100 oder die Gelenkflanschnutter 15/120 erforderlich.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-401-20 ...	Halteschraube 35/DW15	0,60

Abschalbügel SB 110

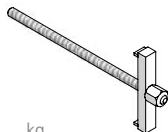
Lackiert, zur Stirnabschalung ab 4,00 m Betonierhöhe bei Wandstärken bis 0,90 m. Zur Befestigung am Stützbock werden Halter für Abschalbügel SB oder alternativ 45 cm lange Ankerstäbe DW 15 benötigt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-406-40 ...	Abschalbügel SB 110	198,00

Halter für Abschalbügel SB 110

Lackiert, zur Befestigung des Abschalbügels am Stützbock. Zusätzlich ist eine Flanschnutter 100 oder eine Gelenkflanschnutter 15/120 erforderlich.

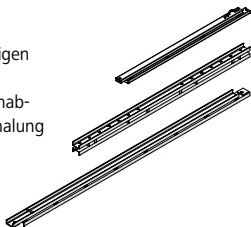


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-406-60 ...	Halter für Abschalbügel SB 110	1,40

Stützbock

M-Richtschiene

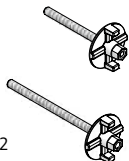
Verzinkt; zur Elementstoßaussteifung beim großflächigen Kranversatz, zur Überbrückung von Störstellen, zur Längenaussteifung im Ausgleichsbereich und zur Stirnabstellung (mit Stützenspanner). Befestigung an der Schalung mit Flanschschrauben.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-402-50 ...	M-Richtschiene 250, verz.	34,50
29-402-45 ...	M-Richtschiene 350 verstärkt	124,00
29-402-38 ...	M-Richtschiene 450 verstärkt	159,00

Flanschschraube

Verzinkt, mit DW-Gewinde Ø 15. Zum Befestigen von Schalungszubehör wie Richtschiene, Eckgurt, Querträger 300, Anschlussgelenk etc. an den Funktionsstreben der Elemente.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-401-10 ...	Flanschschraube 18	1,02
29-401-12 ...	Flanschschraube 28	1,28

Eckgurt STB

Lackiert, für den Innenbereich bei einhäuptiger Wandschalung. Abmessungen 137 x 137 cm; eingeschweißte Funktionsmuttern zur Befestigung von zwei oder drei STB 300 oder STB 450. Zusätzlich sind Flanschschrauben zur Montage von Eckgurt an Schalung und von Stützbock an Eckgurt erforderlich.

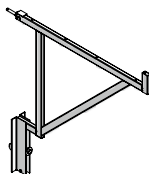


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-406-70 ...	Eckgurt STB	92,00

Stützbock

Laufkonsole

Verzinkt, gelb, steckbar; dient als Arbeits- und Schutzgerüst, wird in die Funktionsstrebe gesteckt und mit einer Flanschschraube 18 an der darunterliegenden Funktionsstrebe fixiert. Der Belag kann auf der Konsole befestigt werden. Arbeitsbreite ca. 90 cm. Zusätzlich wird ein MEVA-Geländerpfosten benötigt. Konsolenabstand abhängig vom Belag unter Berücksichtigung der DIN 4420.

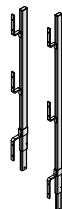


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-106-00 ...	Laufkonsole 90 (gelb), verz.....	10,30

Geländerpfosten

Verzinkt, zum Einstecken in die Laufkonsole.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-106-75 ...	Geländerpfosten 100.....	3,70
29-106-85 ...	Geländerpfosten 140.....	4,70



Geländerpfosten 48

Verzinkt, mit Übergangsstück zum Einstecken in die Laufkonsole und mit Rundrohr Ø 48 mm zum Anbringen von Gerüstrohrkupplungen.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-106-80 ...	Geländerpfosten 48/120 UK.....	5,50



Seitenschutz

Verzinkt, Stirngeländer zum Einstecken in die Laufkonsole.

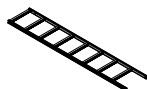
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-108-20 ...	Seitenschutz 90/100, verz.....	12,30



Stützbock

Grundleiter

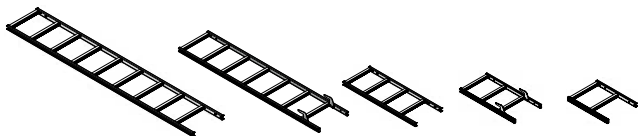
Verzinkt. Mit Verlängerungsleitern verlängerbar. Zwecks Arbeitssicherheit sind Rückenschutzkörbe anzubringen.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-416-50 ...	Grundleiter 243	17,20

Verlängerungsleiter

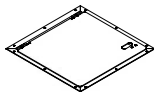
Verzinkt. Wird zur Verlängerung je nach benötigter Höhe an der Grundleiter eingehängt oder per Leiterverbinder mit der Grundleiter verschraubt. Die Leiterverlängerung muss mit dem Leiterhalter 33/45 befestigt werden. Eine weitere Verlängerung der Leiter ist im 30-cm-Raster durch Einhängen in die entsprechende Sprosse möglich.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-416-52 ...	Verlängerungsleiter 270	19,20
29-414-60 ...	Verlängerungsleiter 210	15,80
29-416-55 ...	Verlängerungsleiter 120	8,50
29-416-60 ...	Verlängerungsleiter 90	7,40
29-416-62 ...	Verlängerungsleiter 60	4,40

Durchstiegs Luke KKK

Stahlrahmen verzinkt. Lukendeckel aus Warzenblech, KTL-beschichtet, max. Öffnungswinkel 88°, klappt nach Durchstieg automatisch zu.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-416-05 ...	Durchstiegs Luke KKK	22,30

Stützbock

Teleskopleiter SB

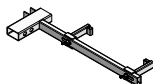
Verzinkt, für alle Alu-Plattformen mit Durchstieg.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-603-40 ...	Teleskopleiter 2600 - 4100 SB	27,20
29-603-45 ...	Teleskopleiter 1700 - 3180 SB	22,40



Leiterhalter 33/45

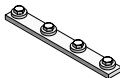
Verzinkt, wird mit einer Flanschschraube 18 an der Funktionsstrebe der Wandschalungselemente befestigt. Beim Stützbock 450 bei einer Schalungshöhe von 350 cm bis 450 cm sind 3 Leiterhalter 33/45 erforderlich. Bei Höhen über 450 cm wenden Sie sich bitte an unsere Anwendungstechnik.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-404-35 ...	Leiterhalter 33/45.....	6,40

Leiterverbinder

Verzinkt. Zum Verbinden von 2 Verlängerungsleitern am Stoß, ohne Einhängen in eine Sprosse.

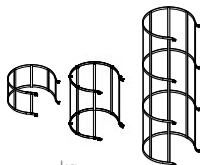


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-414-70 ...	Leiterverbinder	1,03

Stützbock

Rückenschutzkorb

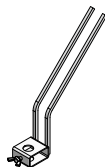
Verzinkt, Innendurchmesser 70 cm, schützt die Person beim Auf- und Absteigen der Leiter. Die Rückenschutzkörbe werden an der Grund- bzw. Verlängerungsleiter mit den integrierten Hammerkopfschrauben befestigt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-414-85 ...	Rückenschutzkorb 210	27,60
29-414-90 ...	Rückenschutzkorb 85	12,10
29-416-90 ...	Rückenschutzkorb 40	8,20

Ankerhalter DW 15 - DW 26,5

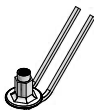
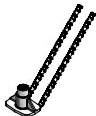
Zur Befestigung an der oberen Bewehrung, Stahl, roh. Der Ankerhalter ist unter 45° gebogen. Der Ankerhalter kann Ankerstäbe DW 15, DW 20 und DW 26,5 direkt aufnehmen. Diese Ankerstäbe sind wiedergewinnbar bei Verwendung von PVC-Hüllrohren. Befestigung immer mit integrierter Stellschraube.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-925-80 ...	Ankerhalter DW 15 - DW 26,5	0,96

Einzelanker DW

Stahl, roh. zulässige Zugkraft: DW 15 = 90 kN; DW 20 = 160 kN; DW 26,5 = 250 kN; Einbauhilfe für Verankerungen unter 45° in der Bodenplatte für Stützbockeeinsätze. Befestigung auf der unteren Bewehrung.

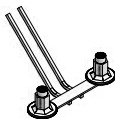


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-925-40 ...	Einzelanker DW15	0,80
29-925-45 ...	Einzelanker DW 20	1,30
29-925-50 ...	Einzelanker DW 26,5	2,40

Stützbock

Doppelanker DW

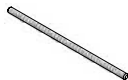
Stahl, roh. Zulässige Zugkraft: DW 15 = 180 kN; DW 20 = 320 kN;
Einbauhilfe für Verankerungen unter 45° in der Bodenplatte für
Stützbockeesätze. Befestigung auf der unteren Bewehrung.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-925-60 ...	Doppelanker DW 15.....	1,90
29-925-65 ...	Doppelanker DW 20.....	2,70

Ankerstab DW

Roh, mit DW-Gewinde, nicht schweißgeeignet, DIN 18216.
Zum Ableiten der Kräfte aus dem Stützbock in die Bodenplatte oder
das Fundament. Ø 15: zul. Tragkraft 90 kN, Ø 20:
zul. Tragkraft 160 kN, Ø 26,5: zul. Tragkraft 250 kN.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-900-76 ...	Ankerstab DW 15/45.....	0,63
29-900-80 ...	Ankerstab DW 15/90.....	1,25
29-900-97 ...	Ankerstab DW 20/120.....	3,00
29-900-75 ...	Ankerstab DW 26,5/80.....	3,60

Wellen-Ankerstab DW 26,5/80

Roh, schweißgeeignet, Länge 80 cm, für Rückver-
ankerung im Beton, zulässige Tragkraft: 240 kN



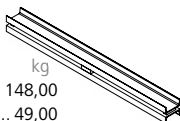
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-900-72 ...	Wellen-Ankerstab DW 26,5/80.....	3,64

Stützbock

Ankerriegel

Lackiert; wird beim STB 450 eingesetzt, überträgt die Kräfte vom Stützbock auf die Ankerstäbe.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-406-30 ...	Ankerriegel 245/22	148,00
29-406-35 ...	Ankerriegel 80/22	49,00
29-406-38 ...	Ankerriegel 80/12	22,50



Verankerungsschlaufe

Roh, mit DW-Gewinde, nicht schweißgeeignet, DIN 18216. Zum Ableiten der Kräfte aus dem Stützbock in die Bodenplatte oder das Fundament. Ø 15: zul. Tragkraft 2 x 90 kN = 180 kN, Ø 20: zul. Tragkraft 2 x 160 kN = 320 kN.

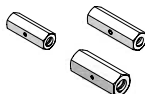
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-001-20 ...	Verankerungsschlaufe 15	2,40
29-001-25 ...	Verankerungsschlaufe 20	4,50



Verbindungsmutter

Mit DW-Gewinde, DIN 18216. Zum Verlängern der in der Bodenplatte einbetonierten Verankerungen mit Ankerstäben. Zulässige Tragkraft in kN und SW in mm: Ø 15: 90 kN, SW 30, Ø 20: 160 kN, SW 36, Ø 26,5: 250 kN, SW 46

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-900-55 ...	Verbindungsmutter 15 (SW 30)	0,43
29-900-50 ...	Verbindungsmutter 20	0,70
29-900-56 ...	Verbindungsmutter 26,5	1,40



Stützbock

STB

Fixanker DW

Roh. Zur Verankerung der Ankerstäbe durch Ankerhalter im Beton.

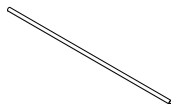
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-926-60 ...	Fixanker DW 15.....	0,52
29-926-65 ...	Fixanker DW 20.....	0,85
29-926-70 ...	Fixanker DW 26,5.....	1,90



Rillenrohr

Kunststoffrohr zur Verwendung als Hüllrohr für einen wiedergewinnbaren Ankerstab. Lieferlänge 2 m.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-902-30 ...	Rillenrohr D22/200.....	0,35
29-902-29 ...	Rillenrohr D26/200.....	0,40
29-902-28 ...	Rillenrohr D32/200.....	0,40



Glättkappe

Für DW 15 und DW 20 (bzw. 26,5), Material: Hartschaumstoff, l = 13 cm (bzw. 15 cm), 45° Endstück, Zum Aufstecken auf Ankerstab DW bzw. Hüllrohr für einseitige Verankerungen des Stützbock STB. Die Lochtiefe beträgt 5 cm.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-917-75 ...	Glättkappe DW 15	0,01
29-917-80 ...	Glättkappe DW 20	0,01
29-917-85 ...	Glättkappe DW 26,5	0,02



Stützbock

Spiralanker DW 15/100

Drahtspirale aus Stahl, $l = 10$ cm, mit Styropor Innenkern. Der Spiralanker dient zum Befestigen von Elementen (z. B. zur Ausrichtung beim Einsatz von Zug- und Druckstützen oder anderen Schalungselementen etc.) mittels Ankerstäben DW 15. Styropor mit 14-mm-Bohrer entfernen.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-921-10 ...	Spiralanker DW 15/100	0,06

Universal Ausdrehschlüssel

Ohne Abbildung. Passend für DW 15, DW 20 und DW 26,5. Zum Lösen und Ausdrehen der wiedergewinnbaren Ankerstäbe.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-926-95 ...	Universal Ausdrehschlüssel	1,60

Schnellanker

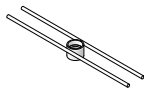
Inkl. Ankerplatte und Spiralfeder. Wird in den frischen Beton gedrückt. Die Betondeckung wird durch die Einstellung der Ankerplatte gewährleistet. Fixierung in der Bewehrung durch den Schnellankerhalter. Ausziehkraft bei 24 N/mm^2 ; Betonfestigkeit 49,9 kN.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-922-70 ...	Schnellanker	0,30
29-922-73 ...	Schnellanker-Ankerplatte	0,05

Schnellankerhalter

Zur Fixierung des Spiralankers oder des Schnellankers in der Bewehrung.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-922-75 ...	Schnellankerhalter	0,18

Stützbock

Spiralfeder roh

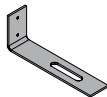
Ersatzteil, verbleibt im Beton.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-922-72	... Spiralfeder roh.....	0,04

Aufkantbügel

Verstellbereich 100 mm, Verwendung als Abstützung einer Aufkantungsschalung.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-925-10	... Aufkantbügel	1,00

Gelenkflanshmutter

Geschmiedet, verzinkt, DIN 18216, mit DW-Gewinde Ø 15 bzw. 20 mm, Teller-Ø 120 bzw. 140 mm, max. Neigung 10°, SW 27 bzw. SW 36. Zulässige Tragkraft 90 kN bzw. 160 kN.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-900-10	... Gelenkflanshmutter 15/120	1,81
29-900-05	... Gelenkflanshmutter 20/140	2,40

Flanshmutter 100

Geschmiedet, verzinkt, DIN 18216, mit DW-Gewinde Ø 15 mm, Teller-Ø 100 mm, SW 27. Zulässige Tragkraft 90 kN.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-900-20	... Flanshmutter 100 (SW 27, geschmiedet).....	0,70

Stützbock

Flanschmutter-Ratsche

Einsatz gelb chromatiert, Schlüsselweite 27 mm, zum Anziehen und Lösen der Flanschmutter 100, der Gelenkflanschmutter 15/120 und der Flanschschrauben bzw. Schlüsselweite 36 mm für die Gelenkflanschmutter 20/140.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-800-10	... Flanschmutter-Ratsche SW 27	1,80
29-800-15	... Flanschmutter-Ratsche SW 36	3,30

Sechskantmutter

Geschmiedet, mit DW-Gewinde, DIN 18216. Zum Verankern der Ankerstäbe in der Bodenplatte und am Stützbock in Verbindung mit einer Gegenplatte. Ø 15: zul. Tragkraft 90 kN, SW 30, Ø 20: zul. Tragkraft 160 kN, SW 36, Ø 26,5: zul. Tragkraft 250 kN, SW 46.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-900-60	... Sechskantmutter 15	0,20
29-900-61	... Sechskantmutter 20	0,50
29-900-58	... Sechskantmutter 26,5	0,50



Gegenplatte

Verzinkt; wird mit der Sechskantmutter zum Verankern des Stützbocks benötigt. Loch Ø 25 bzw. 38 mm.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-900-35	... Gegenplatte 120 x 120 x 20 /25, verz.....	2,10
29-900-30	... Gegenplatte 120 x 120 x 20 /38, verz.....	2,10



Stützbock

Fahrkonsole STB 450

Lackiert, für Lenkrollen verschiedener Tragfähigkeiten.
Erforderlich für fahrbare Schalungseinheiten mit
Stützbock STB 450 für Fahreinheit.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-406-75 ...	Fahrkonsole STB 450	95,00

Stützkonsole STB 450

Lackiert, für Lenkrollen verschiedener Tragfähigkeiten. Erforderlich für
fahrbare Schalungseinheiten mit Stützbock STB 450 für Fahreinheit.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-406-80 ...	Stützkonsole STB 450	59,50

Radadapter STB 450

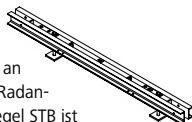
Lackiert, für Lenkrollen verschiedener Tragfähigkeiten. Erforderlich
für fahrbare Schalungseinheiten mit Stützbock STB 450 für Höhen
über 6 Meter.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-406-85 ...	Radadapter STB 450	19,00

Fahrriegel-Träger

Lackiert, für ein rasches Umsetzen von Stützbockeinheiten,
wenn kein Umsetzen mit dem Kran möglich ist. Befestigung an
der Stützbockeinheit. Zusätzlich erforderlich sind Fahrriegel-Radan-
schlüsse, Fahrriegel-Spindeln und Lenkrollen. Für den Fahrriegel STB ist
die Aufbau- und Verwendungsanleitung zwingend zu beachten.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-403-70 ...	Fahrriegel-Träger	76,00

Stützbock

Fahrriegel-Radanschluss

Verzinkt; zur Montage von Lenkrollen. Passend für Lenkrolle 2 t oder 6 t.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-403-75 ...	Fahrriegel-Radanschluss	12,00



Fahrriegel-Spindel 48/70

Verzinkt, zum Anheben und Ablassen der Stützbockeinheit zur Montage der Lenkrollen.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-403-80 ...	Fahrriegel-Spindel 48/70.....	7,40



Lenkrolle 2 t

Passend zum Fahrriegel-Radanschluss, mit Gleitlager, Tragkraft 2 t, Gesamthöhe 305 mm, Platte 175 x 140 mm, Schraublochabstand 140 x 105 mm, Bohrung Ø 14 mm, Ausladung 75 mm. Befestigung mit M12x35. Verbindungsmittel müssen separat disponiert werden.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-306-50 ...	Lenkrolle 2 t.....	8,30



Lenkrolle 6 t

Mit Kugellager, Tragkraft 6 t, Gesamthöhe 330 mm, Platte 225 x 200 mm, Schraublochabstand 210 x 160 mm, Bohrung Ø 18 mm, Ausladung 85 mm. Befestigung mit M16x50. Verbindungsmittel müssen separat disponiert werden.

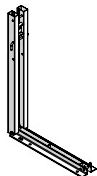
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-306-75 ...	Lenkrolle 6 t.....	22,10



Stützbock

Stützkonsole SK 150

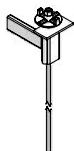
Lackiert; zum Abschalen von Bodenplatten bis 1,50 m Stärke.
Inkl. Befestigungsmaterial. Die Richtstreben SRL 120 oder
SRL 170 sind gesondert zu bestellen.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-403-50 ...	Stützkonsole SK 150.....	38,00

Niveau-Lager SK

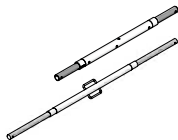
Lackiert; ermöglicht exaktes Nivellieren und Positionieren der
Randabschalung von Bodenplatten – auch im Gefälle – beim Einsatz
mit der Stützkonsole SK 150.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-403-55 ...	Niveau-Lager SK	4,10

Richtstrebe SRL

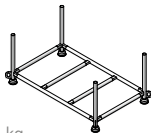
Verzinkt, besteht aus einer Rechts- und einer Linksgewin-
despindel sowie einem drehbaren Mittelteil. Fußplatte und
Anschlusssteile sind separat zu disponieren.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-108-80 ...	Richtstrebe SRL 120....(90-150).....	8,79
29-108-90 ...	Richtstrebe SRL 170....(120-220)	11,50

Stapelgestell

Lackiert, dient zum Lagern und Transportieren von Stützkonsole,
Baustützen, Holzträgern etc.



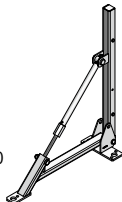
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
27-000-20 ...	Stapelgestell (Barelle).....	34,56

Stützbock

Stützkonsole 80

Verzinkt, für Bodenplatten und Deckenrandabschalung bis 80 cm Betonhöhe. Neigungen +/- 15° möglich. Mit integrierter Kunststoffnagelleiste. Zusammenklappbar für den Transport.

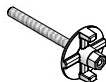
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-921-35 ...	Stützkonsole 80.....	11,50



Flanschschrabe 12

Verzinkt, mit DW-Gewinde Ø 15, zum Befestigen von Zubehörteilen (z.B. Richtkonsolen/-stützen, Richtschienen etc.). Gewindelänge 12 cm.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-900-70 ...	Flanschschrabe 12.....	0,95



Erdnagel mit Doppelkopf 25/480

Verwendung als Befestigung der Stützkonsole 80. Doppelt geschnittener Kopf. Wird mit der Ausziehdolle für Erdnagel wieder aus dem Erdbreich entfernt (separat disponieren).

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-800-45 ...	Erdnagel mit Doppelkopf 25/480.....	2,00



Ausziehdolle für Erdnagel

Zum Entfernen des Erdnagels aus dem Erdbreich mit einer bauseitigen Hebestange.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-800-50 ...	Ausziehdolle für Erdnagel.....	0,80



Stützbock

STB & SecuritBasic

STB-Adapter

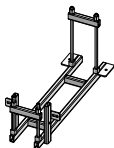
Stahl, lackiert, verbindet den Stützbock STB 450 mit dem STB-Aufsatz 150 sowie die STB Aufsätze 150 zugfest untereinander wenn die Alu-Plattform M 2470 SB mit Durchstieg (29-600-15) verwendet wird.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-406-87 ...	STB-Adapter	21,30

Horizontalträger STB 450 SB

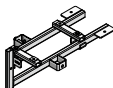
Stahl, lackiert. Zum Einhängen im STB 450, dient als Konsole/Auflager für die Alu-Plattform M 2470 SB mit Durchstieg (29-600-15). Pro Plattform sind 2 Horizontalträger STB erforderlich.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-406-25 ...	Horizontalträger STB 450 SB.....	16,90

Horizontalträger STB-Aufsatz 150 SB

Stahl, lackiert. Zum Einhängen im STB-Aufsatz 150, dient als Konsole/Auflager für die Alu-Plattform M 2470 SB mit Durchstieg (29-600-15). Pro Plattform sind 2 Horizontalträger STB erforderlich.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-406-27 ...	Horizontalträger STB-Aufsatz 150 SB.....	12,16

Frontgeländerpfosten versenkbar STB 450

Stahl, lackiert. Zur Erstellung eines versenkbaren Frontgeländers STB mit Gerüstrohren. Wird mit der Geländerpfostenaufnahme IE an der Schalungsseite der SecuritBasic als Teil der Absturzsicherung befestigt. Pro Plattform sind 2 Frontgeländerpfosten erforderlich.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-406-29 ...	Frontgeländerpfosten versenkbar STB 450.....	6,20

Stützbock

Bordbretthalter STB SB

Stahl verzinkt. Zur Fixierung des Bordbrett STB 480 SB an der Alu-Plattform M 2470 SB mit Durchstieg (29-600-15) wenn die Plattform im STB 450 eingesetzt wird. Pro Plattform sind 2 Bordbretthalter STB SB erforderlich.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-406-62 ...	Bordbretthalter STB SB	1,00

Bordbrett STB 480 SB

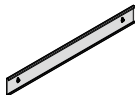
Stahl, lackiert Länge 480 mm. Zum Schutz gegen Herabfallen von Werkzeug und Material von der Arbeitsplattform. Dieses Bordbrett wird benötigt, wenn die Plattform im Stützbock STB 450 (nicht im STB-Aufsatz 150) eingesetzt wird. Es wird mit dem Bordbretthalter STB SB an den äußeren Enden außerhalb der Stützböcke an der Plattform fixiert. Pro Plattform sind 2 Bordbretter STB 480 erforderlich. Für diesen Einsatz muss zusätzlich 1 Bordbrett STB 1290 SB disponiert werden, um den Bereich zwischen den Stützböcken STB 450 abzusichern.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-406-64 ...	Bordbrett STB 480 SB	2,50



Bordbrett STB 1290 SB

Stahl, lackiert Länge 1290 mm. Zum Schutz gegen Herabfallen von Werkzeug und Material von der Arbeitsplattform. Dieses Bordbrett wird benötigt, wenn die Plattform im Stützbock STB 450 (nicht im STB-Aufsatz 150) eingesetzt wird. Es wird am Horizontalträger STB 450 SB fixiert. Pro Plattform ist 1 Bordbrett STB 1290 erforderlich. Für diesen Einsatz müssen zusätzlich 2 Bordbretter STB 480 SB disponiert werden, um den Bereich außerhalb der Stützböcke STB 450 abzusichern.

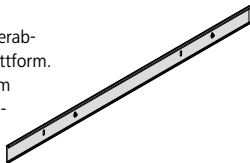


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-406-66 ...	Bordbrett STB 1290 SB	6,30

Stützbock

Bordbrett STB 2470 SB

Stahl, lackiert Länge 2470 mm. Zum Schutz gegen Herabfallen von Werkzeug und Material von der Arbeitsplattform. Dieses Bordbrett wird benötigt, wenn die Plattform im STB-Aufsatz 150 eingesetzt wird. Es wird am Horizontalträger STB-Aufsatz 150 SB fixiert. Pro Plattform ist 1 Bordbrett STB 2470 SB erforderlich.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-406-68	... Bordbrett STB 2470 SB	11,90

Deckenschalung

 **meva**

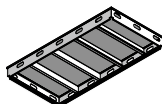
MevaDec



Deckenschalung

MevaDec-e

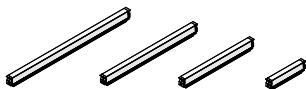
Die Rahmen der MD-e-Elemente bestehen aus gewichtsoptimierten Rahmenprofilen mit AL 10 Platte oder mit 10 mm Birkensperrholz-Platte (BP). Durch eine hochwertige Einbrennpulverbeschichtung sind sie leicht zu reinigen. Die Elemente sind MD-kompatibel.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
22-305-05 ...	MevaDec-e AL.....160/160	2,56	46,70
22-305-10 ...	MevaDec-e AL.....160/80	1,28	20,70
22-305-15 ...	MevaDec-e AL.....160/60	0,96	16,80
22-305-20 ...	MevaDec-e AL.....160/40	0,64	12,80
22-305-30 ...	MevaDec-e AL.....80/80	0,64	11,50
22-305-35 ...	MevaDec-e AL.....80/60	0,48	9,20
22-305-40 ...	MevaDec-e AL.....80/40	0,32	6,90
22-305-09 ...	MevaDec-e BP.....160/80	1,28	18,30
22-305-14 ...	MevaDec-e BP.....160/60	0,96	15,00
22-305-19 ...	MevaDec-e BP.....160/40	0,64	11,60
22-305-29 ...	MevaDec-e BP.....80/80	0,64	10,30
22-305-34 ...	MevaDec-e BP.....80/60	0,64	8,30
22-305-39 ...	MevaDec-e BP.....80/40	0,32	6,30

MevaDec-e Hauptträger

Aluminium, hochwertige Einbrennpulverbeschichtung, bildet zusammen mit dem MevaDec-e Fallkopf das Tragsystem der gewichtsoptimierten MevaDec-e. Gelochte Auflagerrinnen verringern den Reinigungsaufwand.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
22-305-50 ...	MevaDec-e Hauptträger 270	0,27	22,00
22-305-55 ...	MevaDec-e Hauptträger 210	0,21	17,20
22-305-60 ...	MevaDec-e Hauptträger 160	0,16	13,10
22-305-65 ...	MevaDec-e Hauptträger 80	0,08	6,66

Deckenschalung

MevaDec-e Nebenträger

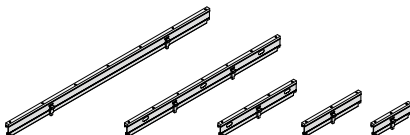
Aluminiumprofil mit Nagelleiste. Bei der Fallkopf-Träger-Element-Methode wird er beim Restmaßausgleich eingesetzt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
72-305-80 ...	MevaDec-e Nebenträger 160/21	5,60
72-305-85 ...	MevaDec-e Nebenträger 80/21	3,00

MevaDec-e Ausgleichsträger

Aluminium, hochwertige Einbrennpulverbeschichtung mit Nagelleiste für den bauseitigen Restmaßausgleich. Für Schalhautstärke 21 mm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
22-306-10 ...	MevaDec-e Ausgleichsträger 210/21	5,90
22-306-20 ...	MevaDec-e Ausgleichsträger 160/21	5,00
22-306-30 ...	MevaDec-e Ausgleichsträger 80/21	2,25
22-306-40 ...	MevaDec-e Ausgleichsträger 60/21	1,70
22-306-50 ...	MevaDec-e Ausgleichsträger 40/21	1,15

Deckenschalung

MevaDec-e Fallkopf

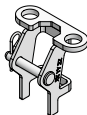
Verzinkt und z. T. hochwertige Einbrennpulverbeschichtung, mit automatischer Abhebesicherung, erlaubt ein Absenken der MevaDec-e Hauptträger sowie der Elemente. Somit können diese ausgebaut werden und sind frei für den nächsten Einsatz. Die Betondecke bleibt durch den Fallkopf weiterhin unterstützt („Frühausschalen“). Mit je 4 Schrauben M12x35 und Stopfmutter M12 (EuMax) bzw. M16x40 und Stopfmutter M16 (Aluminiumprofil MEP-Stützen) anschrauben oder mit Stecker 14/90e (EuMax) bzw. 14/135 (Aluminiumprofil MEP-Stützen) sichern.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
29-301-05 ...	MevaDec-e Fallkopf, steckbar	0,01	7,33

MevaDec-e ASV schräge Decken

Stahl, verzinkt. Abspannvorrichtung (ASV) für schräge / geneigte Decken. Zur Montage am MevaDec-e Fallkopf steckbar. Ermöglicht das Abspannen mittels zwei Ösen.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-303-30 ...	MevaDec-e ASV schräge Decken	1,20

MevaDec-e Elementverbinder

Verzinkt, verbindet MevaDec-e Elemente untereinander.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-303-00 ...	MevaDec-e Elementverbinder	0,42



MevaDec-e Abhebesicherung Elementverb.

Mit Rohrkupplung zum Aufschrauben auf den MevaDec-e Elementverbinder. Dient zum Abspannen der Deckenschalung.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-303-20 ...	MevaDec-e Abhebesicherung Elementverb.	0,81



Deckenschalung

MevaDec-e Stützenanschl. absenk. Element

Stahl, erlaubt das Absenken der Deckenschalung um ca. 19 cm und ermöglicht das Frühausschalen der direkt unterstützten MevaDec-e Elemente.
Einsatzort wo MevaDec-e Elemente direkt an eine Wand anstoßen.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-301-30 ...	MevaDec-e Stützenanschl. absenk. Element	8,40

MevaDec-e Stützenanschl. absenk. Träger

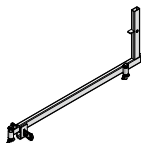
Stahl, erlaubt das Absenken der Deckenschalung um ca. 19 cm und ermöglicht das Frühausschalen der befestigten MevaDec-e Hauptträgers.
Einsatzort wo MevaDec-e Hauptträger direkt an eine Wand anstoßen.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-301-20 ...	MevaDec-e Stützenanschl. absenk. Träger	7,60

MevaDec-e RSH Hauptträger verstellbar

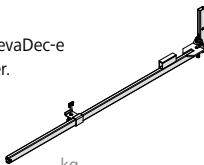
Stahl, verzinkt, teleskopierbar. Zur Aufnahme des Geländerpfostens am MevaDec-e Hauptträger.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-303-05 ...	MevaDec-e RSH Hauptträger verstellbar	5,80

MevaDec-e RSH Element 160

Stahl, verzinkt. Zur Aufnahme des Geländerpfostens am MevaDec-e Element, inkl. Schiebeteil mit integriertem Elementverbinder.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-303-10 ...	MevaDec-e RSH Element 160	6,80

Deckenschalung

MevaDec-e RSH Element verstellbar

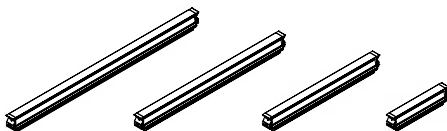
Stahl, verzinkt, teleskopierbar. Zur Aufnahme des Geländerpfostens am MevaDec-e Element im Eckbereich, wird am RSH Element 160 angeschlossen.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-303-15 ...	MevaDec-e RSH Element verstellbar	3,30

MD-Hauptträger

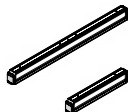
Aluminium, pulverreinbrennbeschichtet, bildet zusammen mit dem MD-Fallkopf das Tragsystem von MevaDec. Gelochte Auflagerinnen verringern den Reinigungsaufwand.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
72-300-98 ...	MD-Hauptträger 270	0,27	24,00
72-301-00 ...	MD-Hauptträger 210	0,21	18,00
72-301-10 ...	MD-Hauptträger 160	0,16	14,00
72-301-20 ...	MD-Hauptträger 80	0,08	7,40

MD-Nebenträger

Aluminiumprofil mit beidseitiger Kunststoff-Nagelleiste. Bei der Haupt- und Nebenträger-Methode unterstützt er die Schalhaut, bei der Fallkopf-Träger-Element-Methode wird er beim Restmaß-ausgleich eingesetzt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
22-301-50 ...	MD-Nebenträger 160	10,53
22-301-60 ...	MD-Nebenträger 80	5,31

Deckenschalung

MD-Fallkopf

Verzinkt und z. T. pulvereinbrennbeschichtet, mit automatischer Abhebesicherung, erlaubt ein Absenken der MD-Haupt- und -Nebenträger sowie der Elemente um ca. 19 cm. Somit können diese ausgebaut werden und sind frei für den nächsten Einsatz. Die Betondecke bleibt durch den Fallkopf weiterhin unterstützt („Frühausschalen“). Den MD-Fallkopf steckbar mit je 4 Schrauben M12x35 und Stoppmutter M12 (EuMax) bzw. M16x40 und Stoppmutter M16 (Aluminiumprofil MEP-Stützen) anschrauben oder mit Stecker 14/90e (EuMax) bzw. 14/135 (Aluminiumprofil MEP-Stützen) sichern.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
79-301-45 ...	MD-Fallkopf steckbar	0,01	8,30

MD-Stützenkopf

Verzinkt und pulvereinbrennbeschichtet, unterstützt die MD-Elemente und sichert diese automatisch gegen Abheben. Die Elemente können sowohl von unten eingehängt als auch von oben eingelegt werden. Den MD-Stützenkopf steckbar mit je 4 Schrauben M12x35 und Stoppmutter M12 (EuMax) bzw. M16x40 und Stoppmutter M16 (Aluminiumprofil MEP-Stützen) anschrauben oder mit Stecker 14/90e (EuMax) bzw. 14/135 (Aluminiumprofil MEP-Stützen) sichern.

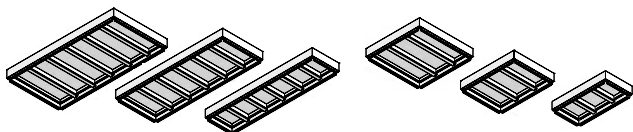


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-301-85 ...	MD-Stützenkopf steckbar	2,92

Deckenschalung

MD-Elemente

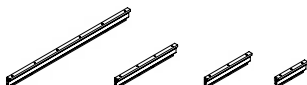
Die Rahmen der MD-Elemente bestehen aus geschlossenen 2-Kammer-Aluminiumprofilen und sind daher verwindungssteif. Durch eine hochwertige eingebrannte Pulverbeschichtung sind sie leicht zu reinigen. Bauhöhe der Elemente 14 cm, Profilstärke des Rahmens 22 mm. Die MD-Elemente sind serienmäßig mit einer alukus-Platte belegt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
72-300-51 ...	MD-Element.....160/80	1,28 ...	23,37
72-300-56 ...	MD-Element.....160/60	0,96 ...	18,83
72-300-61 ...	MD-Element.....160/40	0,64 ...	13,96
72-300-71 ...	MD-Element.....80/80	0,64 ...	12,30
72-300-76 ...	MD-Element.....80/60	0,48 ...	9,90
72-300-81 ...	MD-Element.....80/40	0,32 ...	7,40

MD-Ausgleichsträger

Aluminium, pulvereinbrennbeschichtet, mit Nagelleiste für den bauseitigen Restmaßausgleich. Für Schalhautstärke 21 mm, auf Anfrage auch für 27 mm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
72-302-50 ...	MD-Ausgleichsträger 160	5,00
72-302-60 ...	MD-Ausgleichsträger 80	3,00
72-302-80 ...	MD-Ausgleichsträger 60	1,65
72-302-70 ...	MD-Ausgleichsträger 40	1,00

Deckenschalung

MD-Schalschloss

Verzinkt, verbindet MD-Elemente untereinander sowie die MD-Ausgleichsträger mit den MD-Elementen, kraftschlüssig und versatzfrei. Klemmlänge 4,4 cm.

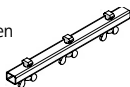
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-302-25 ...	MD-Schalschloss.....	1,40



MD-Trägerausrichter

Verzinkt, zur Sicherung auskragender MD-Hauptträger gegen Abheben (z.B. am freien Deckenrand). Er wird mit eingebauten Hammerkopfschrauben an der Unterseite des Hauptträgers befestigt.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-301-90 ...	MD-Trägerausrichter.....	1,80



MD-Stützenanschluss

Verzinkt, ermöglicht die direkte Unterstützung des MD-Hauptträgers dort, wo ein MD-Fallkopf nicht zur Anwendung kommen kann, z.B. bei Zwischenunterstützungen oder auskragenden Hauptträgern. Er wird mit einer eingebauten Hammerkopfschraube an der Unterseite des Hauptträgers befestigt. Der Stützenanschluss ist mit einer Öse versehen, die ein Abspannen der Deckenschalung ermöglicht, z.B. bei freien Deckenrändern.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-302-30 ...	MD-Stützenanschluss	2,00



MD-Sicherungskralle

Verzinkt, zum Ankleben eines Brettes an der Unterseite des Hauptträgers. Sie ermöglicht beim Einsatz von MEP-Stützen die Befestigung eines Dreibeins am Aluminiumprofil.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-302-10 ...	MD-Sicherungskralle.....	0,50



Deckenschalung

MD-Montagestab 340

Verzinkt, vereinfacht den Aufbau bei der Element-Methode. Mit dem Montagestab wird das Element einfach hochgeschwenkt und vorübergehend darauf abgestellt. Einstellmaß = lichte Raumhöhe minus 12 cm. Zum Schalen sind 2 Montagestäbe zu empfehlen. Verstellbereich 1,95 - 3,40 m.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-302-35 ...	MD-Montagestab 340	4,10

MD-Ausschalhilfe

Verzinkt, dient zum Ausschalen der Hauptträger, wenn diese aufgrund hoher Betonhaftung bzw. großer Schrägstellung der Stützen beim Ausschalen an der Decke bleiben.

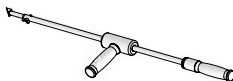
Transportstellung 112,5 cm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-302-40 ...	MD-Ausschalhilfe	2,90

Schlagschaber

Verzinkt, mit Meißel, zum Reinigen der MD-Hauptträgerrinne.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-905-90 ...	Schlagschaber	2,75
40-092-55 ...	Meißel für Schlagschaber	0,05

MD-Abdeckprofil 10

Kunststoff, wird im Ausgleichsbereich zwischen zwei Elementen eingesetzt (nur bei FTE-Methode); Länge 1,50 m.



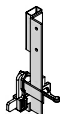
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-302-60 ...	MD-Abdeckprofil 10, l=1,5 m	1,10

Deckenschalung

MD-Rückenschutzhalter Element

Verzinkt, zur Aufnahme des Geländerpfostens sowie zum Abschalen des Deckenrandes am MD-Element.

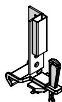
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-301-60 ...	MD-Rückenschutzhalter Element	2,85



MD-Rückenschutzhalter Träger

Verzinkt, zur Aufnahme des Geländerpfostens sowie zum Abschalen des Deckenrandes am Haupt- und Nebenträger. Klemmlänge 8 - 10 cm.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-301-70 ...	MD-Rückenschutzhalter Träger	2,00



Geländerpfosten

Verzinkt, zum Einstecken in die MD-Rückenschutzhalter (Element bzw. Träger).

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-106-75 ...	Geländerpfosten 100	3,70
29-106-85 ...	Geländerpfosten 140	4,70



Geländerpfosten 48

Verzinkt, mit Übergangsstück zum Einstecken in die Laufkonsole und mit Rundrohr Ø 48 mm zum Anbringen von Gerüstrohrkupplungen.

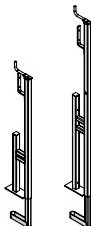
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-106-80 ...	Geländerpfosten 48/120 UK	5,50



Deckenschalung

Geländerzwinge

Lackiert, wird als Seitenschutz am freien Deckenrand und an allen Arten von Trägern angeklemt. Geländerzwinge 100, h = 100 cm, Klemmlänge 45 cm; Geländerzwinge 140, h = 140 cm, Klemmlänge 50 cm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-107-20 ...	Geländerzwinge 100	7,90
29-107-25 ...	Geländerzwinge 140	10,10

Gerüstrohr

Verzinkt, dient als Geländerholm im Einsatz mit dem Geländerpfosten 48.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-23 ...	Gerüstrohr 48/200.....	9,40
29-412-26 ...	Gerüstrohr 48/300.....	14,10
29-412-27 ...	Gerüstrohr 48/400.....	18,80
29-412-25 ...	Gerüstrohr 48/500.....	23,50
29-412-28 ...	Gerüstrohr 48/600.....	28,20



Gerüstkupplung drehbar 48/48

Verzinkt, verbindet zwei Gerüstrohre mit Ø 48,3 mm unter beliebigem Winkel.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-52 ...	Gerüstkupplung drehbar 48/48	1,20

MD-Laserhalter

Aluminium, wird an der Unterseite des Hauptträgers eingehängt und ermöglicht das Nivellieren der Deckenschalung durch nur eine Person. Verstellbereich 122 - 230 cm

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-302-50 ...	MD-Laserhalter.....	2,00



Deckenschalung

Transportwinkel 14

Zum Stapeln und Transportieren von MevaDec Elementen. Lochabstand 14 cm. Mit den Transportwinkeln lassen sich zwischen 5 und 12 Elemente bewegen. Eine komfortable Lösung ergibt sich, wenn pro Stapel 2 starre und 2 abklappbare Winkel verwendet werden. Tragfähigkeit max. 10 kN pro Transportwinkel, max. 20 kN pro Stapel.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-305-30 ...	Transportwinkel 14.....	17,00
79-305-35 ...	Transportwinkel 14 starr.....	12,90



Lenkrolle 100

Mit 4 Lenkrollen 100 können die MD-Elementstapel in Transportwinkel 14 fahrbar gemacht werden. Tragfähigkeit pro Rolle 1 kN. Gesamthöhe der Stapel inkl. Rollen $h = 2,10$ m.

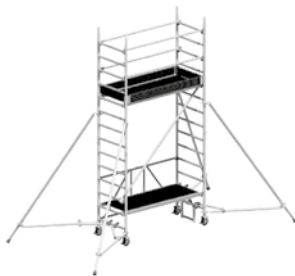
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-305-95 ...	Lenkrolle 100	1,20



Deckenschalung

MAB-MEVA Arbeitsbühne

Für Arbeiten in geringeren Höhen. Grundgerüst aus Aluminium für wechselseitige Steckmontage; Geländer und Diagonalen aus Aluminium sind einfach einzurasten. Arbeitsböden aus Aluminium-Rahmen und Sperrholz-Einlage auch als Durchstiegsbrücke für gefahrlosen Innenaufstieg. Stabile Lenkrollen (fest montiert) sorgen für besondere Standfestigkeit. Mit Gerüststützen ausgestattet. Arbeitshöhe 4,61 m, Gerüsthöhe 3,83 m, Standhöhe 2,61 m. Zul. Belastung 2,0 kN/m² auf max. einer Arbeitsebene (Gerüstgruppe 3 nach DIN EN 1004:2005)

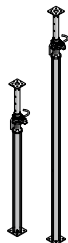


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-919-00 ...	MAB-MEVA-Arbeitsbühne	145,50

Deckenschalung

Stütze MEP mit SAS

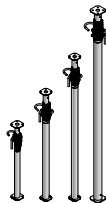
Stütze bemessen nach EN 1065 Klasse E. Innenrohr aus Stahl und Außenrohr aus Aluminiumprofil mit T-Nut zum Anschluss von Aussteifungsrahmen. Das Schnellabsenksystem SAS macht die MEP per Hammerschlag lastfrei. Schon beim Ausschalen geht es wieder automatisch in die Ausgangsstellung zurück. Tragfähigkeit nach EN 1065 als Einzelstütze: MEP 300 mit SAS – 40 kN bei jeder Auszugslänge. MEP 450 mit SAS – 20 kN beliebige Einbaulage, 30 kN Innenrohr unten. In Verbindung mit MEVA-Schalungssystemen sind höhere Tragfähigkeiten zulässig (siehe Aufbau- und Verwendungsanleitung MevaDec).



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-907-65 ...	Stütze MEP 300 mit SAS (185-300).....	26,70
29-907-70 ...	Stütze MEP 450 mit SAS (300-450).....	34,30

EuMax 30

Verzinkt, Baustütze nach EN 1065, Klasse E. Zulässige Tragkraft bei jeder Auszugslänge 30 kN. In Verbindung mit MEVA-Schalungssystemen sind höhere Tragfähigkeiten zulässig (siehe Aufbau- und Verwendungsanleitung MevaDec).



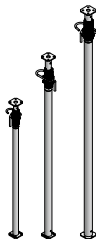
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-907-46 ...	EuMax 30/150.....(98-150).....	10,40
29-907-51 ...	EuMax 30/250.....(152-250).....	18,10
29-907-61 ...	EuMax 30/350.....(202-350).....	23,00
29-907-62 ...	EuMax 30/450.....(252-450).....	32,40

Deckenschalung

EuMax 20

Verzinkt, Baustütze nach EN 1065 Klasse D, zulässige Tragkraft bei jeder Auszugslänge 20 kN. In Verbindung mit MEVA-Schalungssystemen sind höhere Tragfähigkeiten zulässig (siehe Aufbau- und Verwendungsanleitung MevaDec).

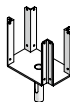
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-907-36 ...	EuMax 20/300.....(177-300)	16,90
29-908-17 ...	EuMax 20/300 mit MD-Stützenkopf (187-310)	20,00
29-907-41 ...	EuMax 20/400.....(232-400)	23,80
29-908-27 ...	EuMax 20/400 mit MD-Stützenkopf (235-410)	27,00
29-907-45 ...	EuMax 20/550.....(302-550)	37,00
29-908-29 ...	EuMax 20/550 mit MD-Stützenkopf (312-560)	40,20



Trägeregabel

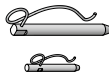
Verzinkt, ermöglicht die direkte Unterstützung des MevaDec Hauptträgers dort, wo ein Fallkopf nicht zur Anwendung kommen kann. Die Trägeregabel 20 wird mit Holzträger H20 eingesetzt.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-206-40 ...	Trägeregabel H20.....	3,00



Stecker

Verzinkt, zur Sicherung des MevaDec Fallkopfes, der Trägeregabeln etc. auf den entsprechenden Baustützen. Der Stecker 14/90e wird bei Stahlrohrstützen (bis Ø 63 mm) verwendet, der Stecker 14/135 am Aluminiumprofil der MEP-Stützen bzw. MEP-Verlängerungen.

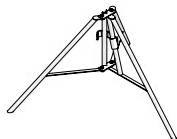


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-909-90 ...	Stecker 14/135.....	0,18
29-803-55 ...	Stecker 14/90e.....	0,15

Deckenschalung

Dreibein

Verzinkt, Aufstellhilfe für Baustützen von Ø 48 - 80 mm. Die drehbaren Beine ermöglichen den Einsatz des Dreibeins im Raum, direkt an der Wand und in der Ecke. Befestigung am Aluminiumprofil der MEP-Stützen erfolgt mit der MD-Sicherungskralle am Aluminiumprofil.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-905-50 ... Dreibein		8,00
29-905-52 ... Dreibein 120		17,70

Befestigungsmaterial

Zur Befestigung von MD-Fallkopf und MD-Stützenkopf auf den Baustützen.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
63-120-60 ... 6-KT-Schraube M12 x 35, VZ, DIN 933		0,04
63-130-10 ... 6-KT-Stopp-Mutter M12, VZ, DIN 985		0,01
63-120-49 ... 6-KT-Schraube M16 x 40, VZ, DIN 933		0,09
63-130-00 ... 6-KT-Stopp-Mutter M16, VZ, DIN 985		0,03
62-030-42 ... U-Scheibe M16, VZ, DIN 125		0,01

Deckenschalung

 **meva**

MevaFlex



Deckenschalung

Schalungsplatte 3S

Dreischichtige Betonschalungsplatte, 21 mm dick, mit widerstandsfähiger Beschichtung beider Seiten. Gute Porenstruktur des Betons durch saugende Schalungsfläche.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
29-324-30 ...	Schalungsplatte 3S250/50	1,25	11,81
29-324-20 ...	Schalungsplatte 3S200/50	1,00	9,45

Holzträger H20

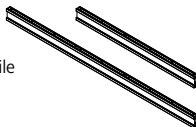
Robuste Allzweckträger für die verschiedensten Aufgaben. Hohe Tragkraft bei geringem Eigengewicht, bauaufsichtlich zugelassen. Belastung: zul. Q = 11 kN, zul. M = 5 kNm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-206-02 ...	Holzträger H20/245.....	12,30
29-206-05 ...	Holzträger H20/290.....	14,50
29-206-10 ...	Holzträger H20/330.....	16,50
29-206-20 ...	Holzträger H20/390.....	19,50
29-206-30 ...	Holzträger H20/450.....	22,50
29-206-45 ...	Holzträger H20/490.....	24,50
29-206-48 ...	Holzträger H20/590.....	29,50

MEVA Alu-Träger 20

Robuste Aluminiumträger mit integrierter Kunststoffleiste für verschiedene Einsatzbereiche. Hohe Tragkraft durch stabile Geometrie. Belastung: Q = 39,73 kN, zul. M = 25,96 kNm.

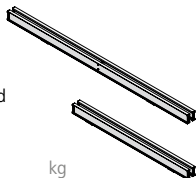


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-216-15 ...	MEVA Alu-Träger 20/2450.....	26,20
29-216-45 ...	MEVA Alu-Träger 20/3900.....	42,00

Deckenschalung

VarioMax Doppelträger

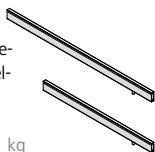
Aluminium, pulverbeschichtet RAL 3020 (Verkehrsrot).
Grundträger für stärkere Decken und höhere Räume, mit
zwei Aufnahmedornen für Deckenstützen (siehe Aufbau- und
Verwendungsanleitung VarioMax).



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-217-10 ...	VarioMax Doppelträger 375	28,29
29-217-20 ...	VarioMax Doppelträger 240	17,80

VarioMax Einschubträger

Aluminium, pulverbeschichtet RAL 9010 (Reinweiß). Mit Aufnahme-
dorn für Deckenstütze. Durch Einschieben in den VarioMax Doppel-
träger können Raumgrößen stufenlos geschalt werden.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-217-60 ...	VarioMax Einschubträger 300.....	14,91
29-217-70 ...	VarioMax Einschubträger 225.....	11,24

VarioMax Klemmschiene

Aluminium, Länge 2,48 m. Zur Aussteifung der Träger, alle Teile sind
fest miteinander verbunden. Daher keine verlierbaren Einzelteile.
Wird mittels der Hammerkopfschraube in den Einschubträgern fixiert.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-217-90 ...	VarioMax Klemmschiene	2,64



VarioMax Klemmstück

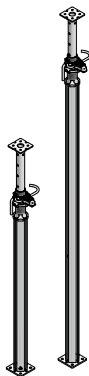
Ohne Abbildung. Zur Aussteifung der Träger mit zusätzlicher Dachlatte.
Das Klemmstück wird mittels Hammerkopfschraube in den Trägern fixiert.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-217-95 ...	VarioMax Klemmstück.....	0,25

Deckenschalung

Stütze MEP mit SAS

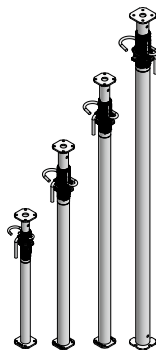
Stütze bemessen nach EN 1065 Klasse E. Innenrohr aus Stahl und Außenrohr aus Aluminiumprofil mit T-Nut zum Anschluss von Aussteifungsrahmen. Das Schnellabsenksystem SAS macht die MEP per Hammerschlag lastfrei. Schon beim Ausschalung geht es wieder automatisch in die Ausgangsstellung zurück. Tragfähigkeit nach EN 1065 als Einzelstütze: MEP 300 mit SAS – 40 kN bei jeder Auszugslänge. MEP 450 mit SAS – 20 kN beliebige Einbaulage, 30 kN Innenrohr unten. In Verbindung mit MEVA-Schalungssystemen sind höhere Tragfähigkeiten zulässig (siehe Aufbau- und Verwendungsanleitung MevaDec).



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-907-65 ...	Stütze MEP 300 mit SAS..... (185-300).....	26,70
29-907-70 ...	Stütze MEP 450 mit SAS..... (300-450).....	34,30

EuMax 30

Verzinkt, Baustütze nach EN 1065, Klasse E. Zulässige Tragkraft bei jeder Auszugslänge 30 kN. In Verbindung mit MEVA-Schalungssystemen sind höhere Tragfähigkeiten zulässig (siehe Aufbau- und Verwendungsanleitung MevaDec).



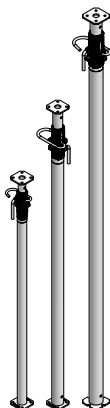
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-907-46 ...	EuMax 30/150..... (98-150).....	10,40
29-907-51 ...	EuMax 30/250..... (152-250).....	18,10
29-907-61 ...	EuMax 30/350..... (202-350).....	23,00
29-907-62 ...	EuMax 30/450..... (252-450).....	32,40

Deckenschalung

EuMax 20

Verzinkt, Baustütze nach EN 1065 Klasse D, zulässige Tragkraft bei jeder Auszugslänge 20 kN. In Verbindung mit MEVA-Schalungssystemen sind höhere Tragfähigkeiten zulässig (siehe Aufbau- und Verwendungsanleitung MevaDec).

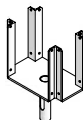
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-907-36 ...	EuMax 20/300.....(177-300)	16,90
29-907-41 ...	EuMax 20/400.....(232-400)	23,80
29-907-45 ...	EuMax 20/550.....(302-550)	37,00



Trägergabel

Verzinkt, zur Unterstützung von Holzträger H20. Befestigung an den EuMax-Stützen mit dem Stecker 14/90e bzw. 14/135 bei Stützen MEP.

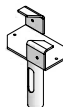
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-206-40 ...	Trägergabel H20.....	3,00



Trägerkralle H20

Verzinkt, für Zwischenstützen unter Holzträgern H20. Befestigung an den EuMax Stützen mit dem Stecker 14/90e bzw. 14/135 bei Stützen MEP.

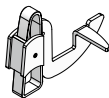
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-907-00 ...	Trägerkralle H20.....	0,80



Deckenschalung

Trägerverbinder H20

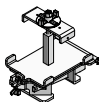
Verzinkt. Wird zum Verbinden von H20-Trägern verwendet. Der Keil arretiert und löst die Holzträger.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-930-85 ...	Trägerverbinder H20.....	0,70

Keilkopf klappbar

Verzinkt, ersetzt den Stützenklemmkopf (29-107-50) und Keilkopf (29-107-45).



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-107-40 ...	Keilkopf klappbar	17,20

Stecker

Verzinkt, zur Sicherung der Trägergabel, der Trägerkralle etc. auf den entsprechenden Baustützen. Der Stecker 14/90e wird bei Stahlrohrstützen (bis Ø 63 mm) verwendet, der Stecker 14/135 am Aluminiumprofil der MEP-Stützen-/Verlängerungen.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-803-55 ...	Stecker 14/90e	0,15
29-909-90 ...	Stecker 14/135	0,18

Montageklammer H20/H20

Verzinkt, wird zur Fixierung der Belag-/Querträger mit dem H20-Jochträger bei Systemdeckentischen verwendet.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-411-64 ...	Montageklammer H20/H20.....	0,90

Deckenschalung

Spannbügel 8

Ohne Abbildung. Ermöglicht Klemmverbindungen zwischen Joch- und Querträger. Für Holzschalungsträger H20 geeignet.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-207-40 ...	Spannbügel 8	2,70

Montagegabel H20

Aluminium, mit Gabel aus verzinktem Stahl. Dient zum Ein- und Ausschalen der Joch- und Querträger der MevaFlex-Deckenschalung.

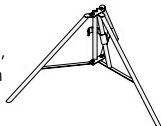
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-206-90 ...	Montagegabel H20	2,20



Dreibein

Verzinkt, Aufstellhilfe für Baustützen von Ø 48 - 80 mm. Die drehbaren Beine ermöglichen den Einsatz des Dreibeins im Raum, direkt an der Wand und in der Ecke. Befestigung an MEP-Stützen erfolgt mit der MD-Sicherungskralle am Aluminiumprofil.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-905-50 ...	Dreibein	8,00
29-905-52 ...	Dreibein 120	17,70



MD-Sicherungskralle

Verzinkt, sie ermöglicht, beim Einsatz von MEP-Stützen, die Befestigung eines Dreibeins am Aluminiumprofil.

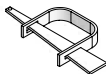
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-302-10 ...	MD-Sicherungskralle	0,50



Deckenschalung

Verschwertungsklammer

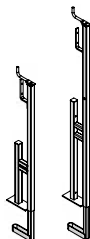
Verzinkt, zur Aussteifung von Stahlrohrstützen mit Brettern bei Schalhöhen über 3,0 m. Passend für alle Stützen-Ø von 48 - 76 mm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-907-10	... Verschwertungsklammer	1,00
29-907-11	... Verschwertungsklammer EuMax D88,9	1,50

Geländerzwinge

Lackiert, wird als Seitenschutz am freien Deckenrand und an allen Arten von Trägern angeklemt. Geländerzwinge 100, h = 100 cm, Klemmlänge 45 cm, Geländerzwinge 140, h = 140 cm, Klemmlänge 50 cm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-107-20	... Geländerzwinge 100	7,90
29-107-25	... Geländerzwinge 140	10,10

Zurrurt m. Karabiner

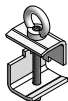
Ohne Abbildung. Zur Sicherung gegen Windkräfte. 50 mm breit, verstärkte Schlaufe 200 mm, Karabinerhaken gekröpft mit Sicherungsklappe, DIN EN 12195. Zul. Zurrkraft gerade: 25 kN., zul. Zurrkraft umreift: 50 kN. Wird an der Kletterkonsole KLK oder Konsolverlängerung und mit der Einhängeöse an der Wand befestigt. Dies kann am Nachlaufkonus erfolgen.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-930-10	... Zurrurt 5000 m. Karabiner u. Schlaufe	3,80
29-930-15	... Zurrurt 5000 m. beidseitigem Karabiner	3,90

Deckenschalung

Zurrgurtklammer H20

Verzinkt, zur Fixierung an zwei Holzträgern H20. Mit Befestigungsösen für den Zurrurt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-930-90	... Zurrgurtklammer H20.....	1,00

MAB-MEVA Arbeitsbühne

Für Arbeiten in geringeren Höhen. Grundgerüst aus Aluminium für wechselseitige Steckmontage; Geländer und Diagonalen aus Aluminium sind einfach einzurasten. Arbeitsböden aus Aluminium-Rahmen und Sperrholz-Einlage auch als Durchstiegsbrücke für gefahrlosen Innenaufstieg. Stabile Lenkrollen (fest montiert) sorgen für besondere Standfestigkeit. Mit Gerüststützen ausgestattet. Arbeitshöhe 4,61 m, Gerüsthöhe 3,83 m, Standhöhe 2,61 m. Zul. Belastung 2,0 kN/m² auf max. einer Arbeitsebene (Gerüstgruppe 3 nach DIN EN 1004:2005)



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-919-00	... MAB-MEVA-Arbeitsbühne	145,50

Unterzugschalung



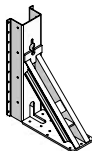
Unterzugschalung

Unterzugschalung

Für systemunabhängige Anwendung. Als Schalungsaufbau können sowohl Kantholz, Holzträger und Schalhaut wie auch Elemente aus den Wandschalungssystemen eingesetzt werden. Für vorbetonierte oder integrierte Unterzüge bis 75 cm. Mehrere Einsatzvarianten sind möglich: UZ 40/30 auf H20 genagelt, UZ 40/30 mit Keilklemme H20 bzw. Trägerklemme 24 und Aufsatz, UZ 40/30 mit Spannvorrichtung, Halteleiste und Aufsatz.

Unterzugbock 40/30

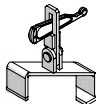
Verzinkt, kann als Unterzugschalung bzw. beim Abschalen von Deckenrändern eingesetzt werden.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-500-10 ...	Unterzugbock 40/30	5,10

UZ-Keilklemme H20

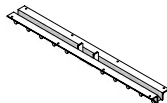
Verzinkt, zur Befestigung des Unterzugbockes 40/30 am Obergurt des Querträgers H20.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-500-45 ...	UZ-Keilklemme H20	1,90

Halteleiste

Verzinkt, dient zur Befestigung des Unterzugbockes 40/30 und wird zusammen mit der Spannvorrichtung unter dem Querträger (2 x H20) montiert.

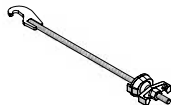


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-500-20 ...	Halteleiste	6,50

Unterzugschalung

Spannvorrichtung

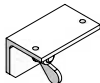
Verzinkt, zur Optimierung der Abstände der Unterzugböcke. Sie bildet eine kraftschlüssige Verbindung zwischen dem Unterzugsbock 40/30 und der Halteleiste.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-500-35 ...	Spannvorrichtung	2,20

Trägerauflage

Verzinkt, wird am Aufsatz mit der integrierten Hammerkopfschraube befestigt und dient zur Auflage eines Holzträgers H20 oder Kantholzes.

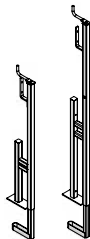


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-500-25 ...	Trägerauflage	0,60

Geländerzwinge

Lackiert, wird als Seitenschutz am freien Deckenrand und an allen Arten von Trägern angeklemt. Geländerzwinge 100, h = 100 cm, Klemmlänge 45 cm, Geländerzwinge 140, h = 140 cm, Klemmlänge 50 cm.

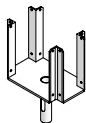
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-107-20 ...	Geländerzwinge 100	7,90
29-107-25 ...	Geländerzwinge 140	10,10



Trägersgabel

Verzinkt, zur Unterstützung von Holzträgern. Befestigung an den EuMax-Stützen mit dem Stecker 14/90e bzw. 14/135 bei Stützen MEP. Die Trägersgabel 20 wird mit dem Holzträger H20 eingesetzt.

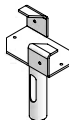
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-206-40 ...	Trägersgabel H20	3,00



Unterzugschalung

Trägerkralle H20

Verzinkt, für Zwischenstützen unter Holzträgern H20. Befestigung an den EuMax-Stützen mit dem Stecker 14/90e bzw. 14/135 bei Stützen MEP.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-907-00	... Trägerkralle H20	0,80

Stecker

Verzinkt, zur Sicherung der Trägersgabel, der Trägerkralle etc. auf den entsprechenden Baustützen. Der Stecker 14/90e wird bei Stahlrohrstützen (bis Ø 63 mm) verwendet, der Stecker 14/135 am Aluminiumprofil der MEP-Stützen/-Verlängerungen.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-803-55	... Stecker 14/90e	0,15
29-909-90	... Stecker 14/135	0,18

Montageklammer H20/H20

Verzinkt, wird zur Fixierung der Belag-/Querträger mit dem H20-Jochträger bei Systemdeckentischen verwendet.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-411-64	... Montageklammer H20/H20	,90

Spannbügel 8

Ohne Abbildung. Ermöglicht Klemmverbindungen zwischen Joch- und Querträger. Für Holzträger H20 geeignet.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-207-40	... Spannbügel 8	2,70

Unterzugschalung

Dreibein

Verzinkt, Aufstellhilfe für Baustützen von Ø 48 - 80 mm. Die drehbaren Beine ermöglichen den Einsatz des Dreibeins im Raum, direkt an der Wand und in der Ecke. Befestigung an MEP-Stützen erfolgt mit der MD-Sicherungskralle am Aluminiumprofil.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-905-50 ... Dreibein		8,00
29-905-52 ... Dreibein 120		17,70

MD-Sicherungskralle

Verzinkt, sie ermöglicht beim Einsatz von MEP-Stützen die Befestigung eines Dreibeins am Aluminiumprofil.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-302-10 ... MD-Sicherungskralle		0,50

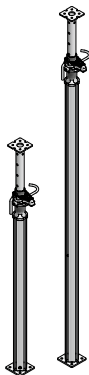
Stütze MEP mit SAS

Stütze bemessen nach EN 1065 Klasse E. Innenrohr aus Stahl und Außenrohr aus Aluminiumprofil mit T-Nut zum Anschluss von Aussteifungsrahmen. Das Schnellabsenksystem SAS macht die MEP per Hammerschlag lastfrei. Schon beim Ausschalen geht es wieder automatisch in die Ausgangsstellung zurück.

Tragfähigkeit nach EN 1065 als Einzelstütze:

MEP 300 mit SAS – 40 kN bei jeder Auszugslänge.

MEP 450 mit SAS – 20 kN beliebige Einbaulage, 30 kN Innenrohr unten. In Verbindung mit MEVA-Schalungssystemen sind höhere Tragfähigkeiten zulässig (siehe Aufbau- und Verwendungsanleitung MevaDec).

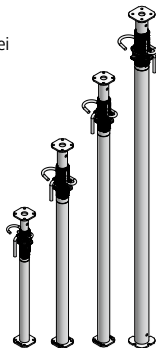


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-907-65 ... Stütze MEP 300 mit SAS ... (185-300)		26,70
29-907-70 ... Stütze MEP 450 mit SAS ... (300-450)		34,30

Unterzugschalung

EuMax 30

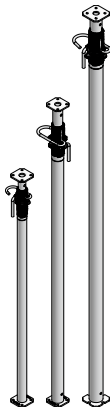
Verzinkt, Baustütze nach EN 1065, Klasse E. Zulässige Tragkraft bei jeder Auszugslänge 30 kN. In Verbindung mit MEVA-Schalungssystemen sind höhere Tragfähigkeiten zulässig (siehe Aufbau- und Verwendungsanleitung MevaDec).



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-907-46 ...	EuMax 30/150.....(98-150).....	10,40
29-907-51 ...	EuMax 30/250.....(152-250)	18,10
29-907-61 ...	EuMax 30/350.....(202-350)	23,00
29-907-62 ...	EuMax 30/450.....(252-450)	32,40

EuMax 20

Verzinkt, Baustütze nach EN 1065 Klasse D, zulässige Tragkraft bei jeder Auszugslänge 20 kN. In Verbindung mit MEVA-Schalungssystemen sind höhere Tragfähigkeiten zulässig (siehe Aufbau- und Verwendungsanleitung MevaDec).

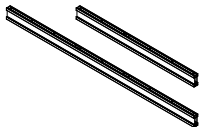


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-907-36 ...	EuMax 20/300.....(177-300)	16,90
29-907-41 ...	EuMax 20/400.....(232-400)	23,80
29-907-45 ...	EuMax 20/550.....(302-550)	37,00

Unterzugschalung

Holzträger H20

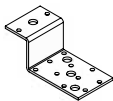
Robuste Allzweckträger für die verschiedensten Aufgaben.
Hohe Tragkraft bei geringem Eigengewicht, bauaufsichtlich
zugelassen. Bealstung: zul. Q = 11 kN, zul. M = 5 kNm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-206-02 ...	Holzträger H20/245.....	12,30
29-206-05 ...	Holzträger H20/290.....	14,50
29-206-10 ...	Holzträger H20/330.....	16,50
29-206-20 ...	Holzträger H20/390.....	19,50
29-206-30 ...	Holzträger H20/450.....	22,50
29-206-45 ...	Holzträger H20/490.....	24,50
29-206-48 ...	Holzträger H20/590.....	29,50

Z-Verbinder 40

Verzinkt, zur Verbindung von H20-Jochträgern mit H20-Querträgern
(Gurthöhe 40 mm). Typischer Anwendungsfall bei Deckentischen.
Zur Befestigung empfehlen wir Doppelkopfnägel.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-207-30 ...	Z-Verbinder 40	0,19

Trägerverbinder H20

Verzinkt. Wird zum Verbinden von H20-Trägern verwendet.
Der Keil arretiert und löst die Holzträger.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-930-85 ...	Trägerverbinder H20.....	0,70

Traggerüst

 **meva**

MT 60

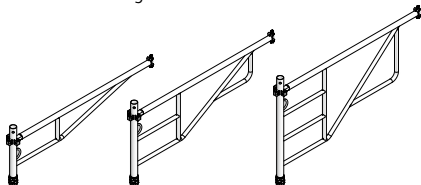


Traggerüst

MT 60

Rahmen MT

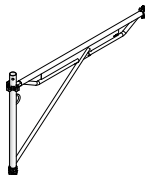
Verzinkt. Zur Aussteifung des MT 60. Die Rahmen werden nur zusammengesteckt. Es ist kein Werkzeug und keine Bolzen oder Stecker erforderlich.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-120-10....	Rahmen 100 MT	15,60
29-120-15....	Rahmen 75 MT	13,00
29-120-20 ...	Rahmen 50 MT	10,20

Zugangsrahmen 100 MT

Verzinkt. Zur Aussteifung des MT 60, der Zugangsrahmen wird in der untersten Rahmenetage als Zugangsöffnung eingesetzt. Die Rahmen werden nur zusammengesteckt. Es ist kein Werkzeug und keine Bolzen oder Stecker erforderlich. Rahmenhöhe 100 cm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-121-10....	Zugangsrahmen 100 MT	15,00

Fußspindel MT

Verzinkt. Die Rahmen MT werden auf die Fußspindel eingedreht. Max. Verstellbereich: 38,5 cm. Eine Abhebesicherung für den Kranhub ist integriert.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-129-50 ...	Fußspindel MT.....	10,40

Traggerüst

MT 60

Kopfspindel MT

Verzinkt. Die Kopfspindel wird in die Rahmen MT eingesteckt.
Verstellbereich: 60 cm. Es kann eine Trägersattel oder ein Adapter für den MD-Fallkopf eingesteckt werden.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-129-55 ...	Kopfspindel MT	9,70



Kopfspindel zugfest MT

Verzinkt, wird in Rahmen MT eingesteckt und gesichert.
Verstellbereich 57,5 cm. Trägersattel MEP oder MD-Fallkopf werden aufgeschraubt.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-129-58 ...	Kopfspindel zugfest MT	11,40



Riegel MT

Verzinkt. Verbindet die MT 60-Türme miteinander. Die Verbindung erfolgt beidseitig mit integrierten Keilen am Rahmen MT.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-122-15....	Riegel 220 MT	7,20
29-122-10....	Riegel 170 MT	5,70



Riegel 38 MT

Verzinkt. Wird an einer freien Lasche am Rahmen angeschlossen und nur benötigt, wenn mit einem Standard Stiel MT erhöhte Lasten abzuleiten sind.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-122-20 ...	Riegel 38 MT	1,50



Traggerüst

Horizontalstrebe MT

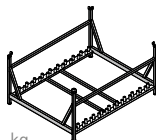
Verzinkt. Dient zur Aufstellung der Ebene 0.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-127-10....	Horizontalstrebe MT	8,00

Stapelgestell MT, R-40

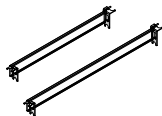
Verzinkt. Zum senkrechten Stapeln von 40 Rahmen MT mit jeweils identischer Höhe (100 cm oder 75 cm oder 50 cm).



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-132-50 ...	Stapelgestell MT, R100-40	142,70
29-132-55 ...	Stapelgestell MT, R75-40	138,10
29-132-60 ...	Stapelgestell MT, R50-40	124,00

Bordbrett MT

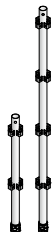
Verzinkt. Wird mit integriertet Feder unverlierbar zwischen die Rahmen MT gespannt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-126-15....	Bordbrett 170 MT	9,30
29-126-10....	Bordbrett 220 MT	11,70

Geländerstiel MT

Verzinkt. Dient zusammen mit Riegel MT zur Absturzicherung auf der obersten Plattform.



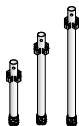
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-124-10....	Geländerstiel 200 MT	10,00
29-124-15....	Geländerstiel 100 MT	5,20

Traggerüst

MT 60

Standard Stiel MT

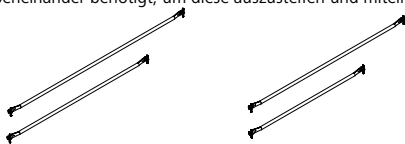
Verzinkt. Wird in den Riegel 38 MT eingesteckt und nur benötigt, wenn erhöhte Lasten abzuleiten sind. Die Stielhöhe muss mit der Höhe des eingesetzten Basisrahmens MT übereinstimmen.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-123-10....	Standard Stiel 100 MT	4,60
29-123-15....	Standard Stiel 75 MT	3,70
29-123-20 ...	Standard Stiel 50 MT	2,80

Diagonale MT

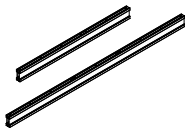
Verzinkt. Mit Keilen an beiden Enden. Wird beim Aufbau von Turmeinheiten direkt nebeneinander benötigt, um diese auszusteifen und miteinander zu verbinden.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-125-10....	Diagonale 220/200 MT.....	7,70
29-125-15....	Diagonale 220/100 MT.....	6,30
29-125-20 ...	Diagonale 170/200 MT.....	6,90
29-125-25 ...	Diagonale 170/100 MT.....	5,30

MEVA Alu-Träger 20

Robuste Aluminiumträger mit integrierter Kunststoffleiste für verschiedene Einsatzbereiche. Hohe Tragkraft durch stabile Geometrie. Belastung: $Q = 39,73 \text{ kN}$, zul. $M = 25,96 \text{ kNm}$.

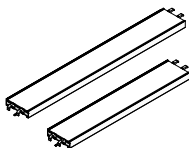


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-216-15 ...	MEVA Alu-Träger 20/2450	26,20
29-216-45 ...	MEVA Alu-Träger 20/3900	42,00

Traggerüst

Gerüstbelag

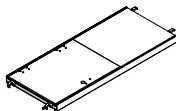
Aluminiumrahmen mit Holzbelag, selbstsichernd für liegende und stehende Montage. Abgestimmt auf Traggerüstturm MT 60 und MEP, um Arbeitsebenen zu ermöglichen. Die maximale Belastung beträgt 200 kg/m² (Gerüstgruppe 2, DIN 4420).



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-131-15....	Gerüstbelag 220/30 MT	10,20
29-131-40 ...	Gerüstbelag 170/30 MT	8,20

Gerüstbelag 170/68 mit Durchstieg MT

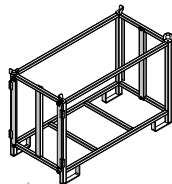
Aluminiumrahmen mit Holzbelag und Durchstieg, selbstsichernd für liegende und stehende Montage. Abgestimmt auf Traggerüstturm MT 60 und MEP, um Arbeitsebenen zu ermöglichen. Die maximale Belastung beträgt 200 kg/m² (Gerüstgruppe 2, DIN 4420).



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-131-30 ...	Gerüstbelag 170/68 mit Durchstieg MT	14,40

Stapelgestell für Gerüstbelag .../30 MT

Verzinkt. Für jeweils 20 flach gestapelte Gerüstbeläge 220/30 MT oder 170/30 MT.



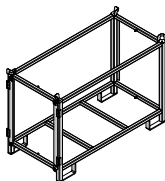
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-132-15....	Stapelgestell für Gerüstbelag 220/30 MT	87,30
29-132-30 ...	Stapelgestell für Gerüstbelag 170/30 MT	80,50

Traggerüst

MT 60

Stapelgestell für Gerüstbelag 170/68 MT

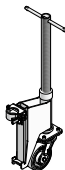
Verzinkt. Für 10 flach gestapelte Gerüstbeläge 170/68 MT.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-132-20	... Stapelgestell für Gerüstbelag 170/68 MT	73,90

Verfahrrolle MT

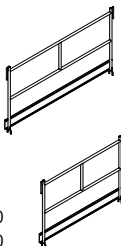
Verzinkt. Zum Verfahren des kompletten MT 60-Turmes bis zu einer Höhe von 10 m. Es sind immer 4 Verfahrrollen MT erforderlich.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-129-60	... Verfahrrolle MT	20,00

Steggeländer MT

Verzinkt. Dient als Seitenschutz der Übergangsplattform von Turm zu Turm. Wird zwischen die Rahmen MT eingehängt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-128-10	 Steg-Geländer 220 MT	19,40
29-128-15	 Steg-Geländer 170 MT	15,70

Traggerüst

 **meva**

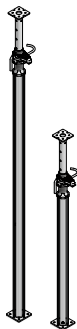
MEP



Traggerüst

Stütze MEP mit SAS

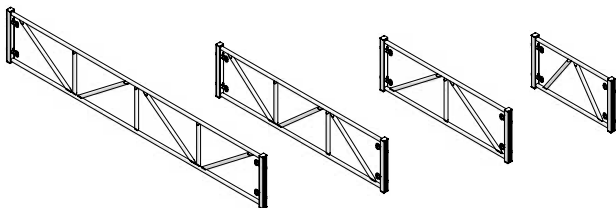
Stütze bemessen nach EN 1065 Klasse E. Innenrohr aus Stahl und Außenrohr aus Aluminiumprofil mit T-Nut zum Anschluss von Aussteifungsrahmen. Das Schnellabsenksystem SAS macht die MEP-Stütze per Hammerschlag lastfrei. Schon beim Ausschalen geht es wieder automatisch in die Ausgangsstellung zurück. Tragfähigkeit nach EN 1065 als Einzelstütze: MEP 300 mit SAS – 40 kN bei jeder Auszugslänge. MEP 450 mit SAS – 20 kN beliebige Einbaulage, 30 kN Innenrohr unten. In Verbindung mit MEVA-Systemen sind höhere Tragfähigkeiten zulässig (siehe Aufbau- und Verwendungsanleitung MevaDec).



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-907-70 ...	Stütze MEP 450 mit SAS..... (300-450)	34,30
29-907-65 ...	Stütze MEP 300 mit SAS..... (185-300)	26,70

Rahmen MEP

Aluminium. Aussteifungsrahmen zum Herstellen von Traggerüsttürmen aus MEP-Stützen. Die Verbindung erfolgt mit dem integrierten Schnellanschluss am Aluminiumprofil der MEP-Stützen bzw. Verlängerungen MEP.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-909-30 ...	Rahmen 330 MEP.....	15,50
29-909-25 ...	Rahmen 220 MEP.....	11,74
29-909-20 ...	Rahmen 170 MEP.....	9,76
29-909-15 ...	Rahmen 110 MEP.....	7,62
29-909-10 ...	Rahmen 55 MEP.....	5,93

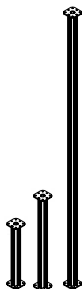
Traggerüst

MEP

Verlängerung MEP

Aluminiumprofil (der Stütze MEP) mit zwei Fußplatten, zum Aufstocken der Traggerüsttürme. Hierfür werden jeweils ein Steckverbinder MEP und zwei Stecker 14/135 benötigt.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-907-95 ...	Verlängerung 360 MEP.....	20,23
29-907-90 ...	Verlängerung 120 MEP.....	7,46
29-907-85 ...	Verlängerung 80 MEP.....	5,33



Steckverbinder MEP

Verzinkt. Zur Verbindung von MEP-Stützen/Verlängerungen MEP. Ergibt durch zwei Stecker 14/135 eine zugfeste Verbindung.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-909-85 ...	Steckverbinder MEP.....	1,80



Spindel MEP

Verzinkt, Stahlspindel. Grobeinstellung durch Abstecken, Feineinstellung mit robuster Stellmutter auf Außengewinde. Die Spindel MEP kann sowohl an der Verlängerung MEP als auch am Außenrohr der Stütze MEP mit 4 Schrauben M16x40 und 4 Muttern befestigt werden (Schrauben zusätzlich disponieren). Der Verstellbereich der Spindel beträgt: 28 - 80 cm, 68 - 120 cm mit MD-Fallkopf, 36 - 81 cm mit Trägergabel plus Höhe des gewählten Jochträgers, 37,5 - 82,5 cm mit Kalottenplatte MEP.

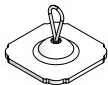
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-909-70 ...	Spindel MEP.....	8,00



Traggerüst

Kalottenplatte MEP

Verzinkt, einsetzbar unter den Stützen MEP und der Spindel MEP, zur zentrischen Lastableitung. Neigung allseitig bis 5° bzw. 9 %.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-909-75	... Kalottenplatte MEP	1,25

Klappteil MEP

Verzinkt. Ermöglicht das Einklappen der Stützen unter Deckentischen, so dass Deckentische inklusive Stützen mit einer Versetztraverse auch aus einem Gebäude heraus z.B. über Brüstungen umgesetzt werden können.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-910-10	... Klappteil MEP	5,80

Trägerkralle MEP

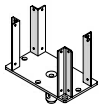
Zum Anklemmen der MD-Träger an die Stützen bzw. an die Verlängerungen.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-909-80	... Trägerkralle MEP	0,50

Trägersattel MEP

Verzinkt, mit eingeschweißtem DW-Gewinde zur Jochträgerbefestigung. Sicherung am Innenrohr mit dem Stecker 14/90e bzw. am Aluminiumprofil der MEP-Stützen mit dem Stecker 14/135.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-910-00	... Trägersattel MEP	4,70

Traggerüst

Diagonalkreuz MEP

Verzinkt, Stahlrohrkreuz. Zur Aussteifung bei variablen Stützenabständen. Die Bezeichnungen 170/90 und 300/180 stehen für das maximale bzw. minimale Achsmaß der Stützen.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-909-60 ...	Diagonalkreuz 170/90 MEP	9,30
29-909-55 ...	Diagonalkreuz 300/180 MEP	15,30

Anschluss DK 48 MEP

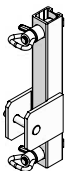
Verzinkt. Zum Anschluss von Gerüstrohren Ø 48 mm am Aluminiumprofil der MEP-Stützen/Verlängerungen MEP. 360° drehbare Rohrkupplung, Ø 48 mm, mit Verschlusschraube M14 und Mutter (SW 22 mm). 2 x Hammerkopfschraube (DIN 188, M16x50, verz.) mit Mutter (DIN 934, M16 SW 24 mm).



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-909-65 ...	Anschluss DK 48 MEP	1,70

Richtstützenanschluss MEP

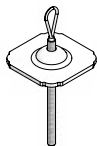
Verzinkt. Zum Anschluss von Richtstützen am Aluminiumprofil der MEP-Stützen/Verlängerungen MEP incl. Kopfbolzen 16/80 und Federstecker.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-910-60 ...	Richtstützenanschluss MEP	2,60

Stützenanschluss

Verzinkt, mit DW-Gewinde Ø 15 mm. Zur Befestigung von horizontalen Baustützen, z.B. bei einhäuptigen Schalungen. Gewindelänge ca. 20 cm.

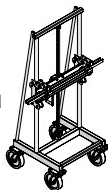


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-910-62 ...	Stützenanschluss	1,70

Traggerüst

Hubwagen MEP

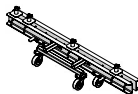
Verzinkt, zum Anheben und Verfahren von Gerüsttürmen und Deckentischen. Höhe 2,12 m, Tragkraft 500 kg. Verstellbereich 62 - 196 cm. Der Hubwagen wird unter dem Rahmen MEP angesetzt. Zum Verahren sind immer mind. 2 Hubwagen erforderlich.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-909-50 ...	Hubwagen MEP	130,00

Fahrtraverse MEP

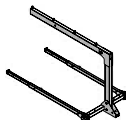
Lackiert, zum Verahren großer Traggerüsteinheiten. L = 2,4 m, Tragkraft 30 kN (3 t), 4 Lenkrollen. Die vormontierten Steckverbinder können entsprechend den Rahmen MEP 55, 110, 170 und 220 angepasst werden. Die Anzahl der erforderlichen Fahrtraversen richtet sich nach der Größe der Umsetzeinheit.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-910-80 ...	Fahrtraverse MEP	150,00

Versetztraverse 250/540

Verzinkt, klappbar, max. Tragkraft 10 kN (1 t). Dient zum Umsetzen der Deckentische mit dem Kran. Längenverstellbar von 325 - 500 cm. Breitenverstellbar von 50 - 200 cm. Für die Versetztraverse 250/540 ist die Betriebsanleitung zu beachten.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-910-90 ...	Versetztraverse 250/540	733,00

Flanschmutter 100

Geschmiedet, verzinkt, DIN 18216, mit DW-Gewinde Ø 15 mm, Tellerdurchmesser 100 mm, SW 27. Zulässige Tragkraft 90 kN.



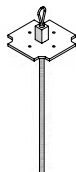
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-900-20 ...	Flanschmutter 100 (SW 27, geschmiedet)	0,70

Traggerüst

Umsetzschleufe MEP

Verzinkt, mit DW-Gewinde Ø 15 mm, zum Umsetzen von Deckentischen, Tragkraft 10 kN (1 t). Es sind jeweils 4 Umsetzschlaufen erforderlich. Eine Flanschnutter 100 ist zusätzlich zu disponieren. Gewindelänge 52 cm.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-910-05	Umsetzschleufe MEP (Tragfähigkeit 10 kN)	3,50



Stecker

Verzinkt, zur Sicherung des Steckverbinders am Profil der MEP-Stützen/Verlängerungen MEP, der Trägerschienen, der MD-Fallköpfe etc. Der Stecker 14/90e wird am Innenrohr (bis Ø 63 mm) verwendet, der Stecker 14/135 am Aluminiumprofil der MEP-Stützen/Verlängerungen MEP.

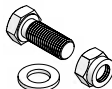
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-909-90	Stecker 14/135	0,18
29-803-55	Stecker 14/90e	0,15



Befestigungsmaterial M16

Zum Befestigen von MD-Fallkopf bzw. Spindel MEP an den MEP-Stützen/Verlängerungen MEP.

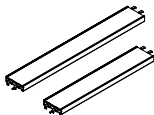
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
63-120-49	6-KT-Schraube M16 x 40, VZ, DIN 933	0,09
63-130-00	6-KT-Stopp-Mutter M16, VZ, DIN 985	0,03
62-030-42	U-Scheibe M16, VZ, DIN 125	0,01



Traggerüst

Gerüstbelag

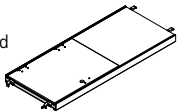
Aluminiumrahmen mit Holzbelag, selbstsichernd für liegende und stehende Montage. Abgestimmt auf Traggerüstturm MT 60 und MEP, um Arbeitsebenen zu ermöglichen. Die maximale Belastung beträgt 200 kg/m² (Gerüstgruppe 2, DIN 4420).



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-131-15....	Gerüstbelag 220/30 MT	10,20
29-131-40 ...	Gerüstbelag 170/30 MT	8,20

Gerüstbelag 170/68 mit Durchstieg MT

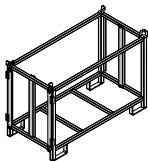
Aluminiumrahmen mit Holzbelag und Durchstieg, selbstsichernd für liegende und stehende Montage. Abgestimmt auf Traggerüstturm MT 60 und MEP, um Arbeitsebenen zu ermöglichen. Die maximale Belastung beträgt 200 kg/m² (Gerüstgruppe 2, DIN 4420).



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-131-30 ...	Gerüstbelag 170/68 mit Durchstieg MT	14,40

Stapelgestell für Gerüstbelag .../30 MT

Verzinkt. Für jeweils 20 flach gestapelte Gerüstbeläge 220/30 MT oder 170/30 MT.

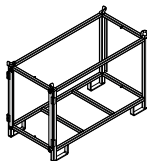


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-132-15....	Stapelgestell für Gerüstbelag 220/30 MT	87,30
29-132-30 ...	Stapelgestell für Gerüstbelag 170/30 MT	80,50

Traggerüst

Stapelgestell für Gerüstbelag 170/68 MT

Verzinkt. Für 10 flach gestapelte Gerüstbeläge 170/68 MT.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-132-20	... Stapelgestell für Gerüstbelag 170/68 MT	73,90

Teleskopleiter SB

Verzinkt, für alle Plattformen mit Durchstieg.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-603-45	... Teleskopleiter 1700 - 3180 SB	22,40
29-603-40	... Teleskopleiter 2600 - 4100 SB	27,20



Arbeitsbühne

Klapparbeitsbühne KAB 190

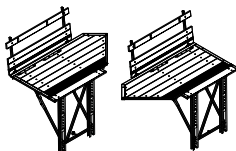
190 cm breites Arbeits- und Schutzgerüst nach DIN 4420 mit klappbarem Geländer und verzinkten Konsolen zum schnellen Aufbau. Der Bohlenbelag ist 48 mm dick und an den Stirnseiten geschützt. Eine Ausführung mit Durchstieg ist erhältlich. Pro Gerüsteinheit sind 2 Adapter und 2 Wandabstützungen erforderlich. Tragfähigkeit nach DIN 4420 je nach Ausführung der Aufhängung bis zu 3 kN/m² (300 kg/m²). Bei aufgesetzter Schalung (bis 4,25 m Höhe) sind die Aufhängepunkte mit Kletterkonus und Einhängeschuh auszuführen. Die Aufbau- und Verwendungsanleitung ist zu beachten.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-418-00 ...	Klapparbeitsbühne KAB 190/350.....	558,00
29-418-10 ...	Klapparbeitsbühne KAB 190/225.....	442,00
79-418-20 ...	Klapparbeitsbühne KAB 190/350 mit Aufstieg	581,00

Eckbühne KAB 190

Verzinkt, ermöglicht einen sicheren Übergang im Eckbereich (90° bzw. 135°), jede Eckbühne ist an der anschließenden Bühne mit einer Richtschiene zu verbinden.



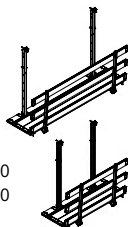
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-418-35 ...	Eckbühne KAB 190 links.....	508,00
29-418-40 ...	Eckbühne KAB 190 rechts	508,00

Arbeitsbühne

KAB

Nachlaufbühne KAB

Verzinkt, klappbar, mit Belag (Bühnenbreite 85 cm) und Geländer. Sie ermöglicht die sichere Durchführung erforderlicher Nacharbeiten beim Einsatz mit aufgesetzter Schalung.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-418-50 ...	Nachlaufbühne 85/350 KAB	267,00
79-418-55 ...	Nachlaufbühne 85/225 KAB	210,50

Schlaufenadapter KAB

Verzinkt, zum Aufhängen in Verbindung mit je zwei Einhängeschlaufen 10. Pro Bühne sind 2 Schlaufenadapter erforderlich. Sie werden mit den integrierten Steckern 20/12 an den Konsolen der KAB befestigt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-419-20 ...	Schlaufenadapter KAB	12,00

Schuhadapter KAB

Verzinkt, zum Aufhängen in Verbindung mit dem Einhängeschuh KAB und Kletterkonen, z.B. bei aufgesetzter Schalung. Pro Bühne sind 2 Schuhadapter erforderlich. Sie werden mit den integrierten Steckern 20/12 an den Konsolen der KAB befestigt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-419-25 ...	Schuhadapter KAB	13,00

Wandabstützung KAB

Verzinkt, stellt am Fußpunkt den Wandabstand der Bühne her und ermöglicht die Aufnahme von H20-Trägern zur Überbrückung von Wandöffnungen. Pro Bühne sind 2 Wandabstützungen erforderlich. Sie werden mit den integrierten Steckern 20/12 an den Konsolen der KAB befestigt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-419-30 ...	Wandabstützung KAB	7,60

Arbeitsbühne

KAB

Verlängerung 200 KAB

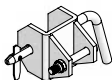
Verzinkt, verlängert die Bühne um 2,00 m nach unten und überbrückt so große Wandöffnungen bis Stockwerkshöhe 3,65 m. Bei Skelettbauten ist somit die Abstützung an der darunterliegenden Decke möglich. Zusätzlich ist eine Flanschschraube erforderlich.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-419-05	... Verlängerung 200 KAB	28,20

Strebenanschluss KAB

Verzinkt, zum Anschluss einer Richtstütze R 460 als Druckstab in Verbindung mit der Verlängerung 200 KAB bzw. der Nachlaufbühne KAB. Der Strebenanschluss wird mit dem integrierten Stecker 20/12 an der Verlängerung KAB befestigt. Zum oberen Anschluss der Richtstütze ist eine Schraube M16x120 mit Mutter erforderlich.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-419-60	... Strebenanschluss KAB	4,50

63-120-40	... 6-KT-Schraube M16 x 120, VZ, DIN 931	0,21
63-130-00	... 6-KT-Stopp-Mutter M16, VZ, DIN 985	0,03

Richtstütze R 460

Verzinkt, zug- und druckfest. Dient als Druckstab in Verbindung mit der Verlängerung 200 KAB bzw. der Nachlaufbühne KAB und wird mit der integrierten Schraube (M16x100 + Stoppmutter) mit dem Strebenanschluss verbunden. Zum oberen Anschluss der Richtstütze ist eine Schraube M16x120 mit Mutter erforderlich. Verstellbereich 340 - 520 cm.

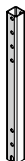


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-109-80	... Richtstütze R 460(340-520)	34,00

Arbeitsbühne

Abhängung 100 KAB

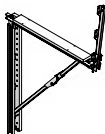
Verzinkt, zum Abhängen der KAB 190 um bis zu 1,00 m unter der Traufe, z.B. beim Einsatz als Dachfanggerüst. Pro Bühne sind zwei Abhängungen erforderlich. Sie werden vor dem Einfliegen mit dem integrierten Stecker 20/12 an den Konsolen der KAB befestigt. Die entsprechenden Schlaufen-/ bzw. Schuhadapter werden an der Abhängung angebracht.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-419-15	... Abhängung 100 KAB.....	13,00

Klappkonsole KAB 190

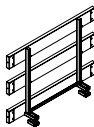
Verzinkt, klappbar, mit nagelbarem Aufsatz zur Befestigung eines bauseitigen Bohlenbelags. Einzelkonsole für Sondereinsätze und Restmaßausgleiche.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-419-10	... Klappkonsole KAB 190	111,50

Stirngeländer KAB

Verzinkt. Dient als seitlicher Abschluss für die KAB und wird mit 2 Flanschschrauben 18 an der Bühne angeschraubt. Das Stirngeländer 85 KAB gehört zur Nachlaufbühne.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-419-40	... Stirngeländer 190 KAB	40,00
79-419-45	... Stirngeländer 85 KAB	22,00

Geländerpfosten 100 KAB

Verzinkt, für Eckbühne KAB sowie als Einzelpfosten für Stirngeländer. Zusätzlich ist eine Flanschschraube 18 erforderlich.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-419-75	... Geländerpfosten 100 KAB	9,60

Arbeitsbühne

KAB

Geländererhöhung KAB

Verzinkt, zur Erhöhung des Geländers an der KAB bei Schutz- und Fanggerüsten.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-419-85 ...	Geländererhöhung KAB.....	10,00



Stecker 20/120

Verzinkt, Ø 20 mm, selbstsichernd durch Kippfinger. Zum Abstecken bzw. Sichern der Zubehöerteile (bereits integriert) der Klapparbeitsbühne KAB.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-419-65 ...	Stecker 20/120.....	1,05



M-Richtschiene 180

Verzinkt, zur Verbindung der Eckbühne und der anschließenden Bühne mit zwei Flanschschrauben.

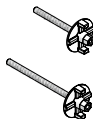
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-400-92 ...	M-Richtschiene 180, verz.	24,80



Flanschschraube

Verzinkt, mit DW-Gewinde Ø 15. Zum Befestigen von Zubehöerteilen wie Richtkonsolen/-stützen, Richtschienen etc. Gewindelänge 18 cm bzw. 27 cm.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-401-10 ...	Flanschschraube 18.....	1,02
29-401-12 ...	Flanschschraube 28.....	1,28



Arbeitsbühne

KAB

Richtkonsole 250

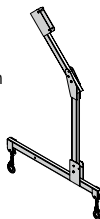
Verzinkt, mit Anschlussgelenk, zum Ausrichten und Abstützen der Schalung auf der KAB 190. Besteht aus einer Richtstütze R 250 (190 - 320), einer Richtstrebe SRL 120 (90 - 150) und einer Doppelgelenkfußplatte. Befestigung mit Anschlussgelenken und Flanschschrauben 18 an der Schalung.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-109-20	... Richtkonsole 250 mit Anschlussgelenk	31,50

Versetztraverse KAB

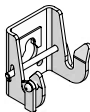
Verzinkt, klappbar, max. Tragkraft 10 kN (1 t). Zum Versetzen der Klapparbeitsbühne KAB 190 unter der Traufe. Es sind immer 2 Versetztraversen KAB zum Umsetzen erforderlich. Für die Versetztraverse KAB ist die Betriebsanleitung zu beachten.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-419-90	... Versetztraverse KAB	79,00

Einhängeschuh KAB

Verzinkt, mit Sicherungsbolzen und automatischer Abhebesicherung für die KAB. Dient zum Einhängen der Konsole und wird über die Einhängeschraube M24 an der Wand befestigt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-419-55	... Einhängeschuh KAB	5,10

Arbeitsbühne

Kletterkonus 15/M24

Silber chromatiert, Aufhängepunkt für die KAB. Vorlauf- und Kletterkonus in einem. Belastung je nach Anker und Betongüte. Für Plattenanker 15/120 bzw. 15/170 (siehe Zulassung DIBt, Zul-Nr. 21.6-1751).



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-70 ...	Kletterkonus 15/M24	1,02

Konushülse

Für Kletterkonus 15/M24. Wird vor dem Betonieren über den Kletterkonus gesteckt und vereinfacht das Lösen des Kletterkonus aus dem erhärteten Beton.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-95 ...	Konushülse.....	0,01

Einhängeschraube M24

Schwarz, SW 36, mit Stützring gelb chromatiert. Zum Anschrauben des Eihängeschuhes an den Kletterkonus.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-80 ...	Einhängeschraube M24.....	0,75

Vorlaufscheibe M24

Verzinkt, zum Befestigen des Kletterkonus an der Schalhaut (4 Bohrungen Ø 5 mm). Der entsprechende Plattenanker muss zusätzlich in seiner Lage gesichert werden, z.B. durch Anbinden an der Bewehrung.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-85 ...	Vorlaufscheibe M24	0,33

Arbeitsbühne

6-KT-Schraube M24 x 80, 10.9

Schwarz, SW 36, zum Befestigen des Kletterkonus an der Schalhaut. Wird statt der Vorlaufscheibe M24 eingesetzt, wenn die Schalhaut durchbohrt werden kann. Hierzu wird die U-Scheibe M24 benötigt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
63-119-53 ...	6-KT-Schraube M24 x 80, 10.9 schwarz, DIN 931	0,36

U-Scheibe M24, VZ, DIN 7349-25

Verzinkt. Wird die Sechskantschraube M24 x 80 (M24 x 50) zur Befestigung des Kletterkonus (der Einhängeöse) verwendet, ist diese U-Scheibe notwendig. Scheibendicke 10 mm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
62-030-50 ...	U-Scheibe M24, VZ, DIN 7349-25.....	0,10

Einhängeöse

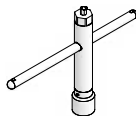
Dient zur Einhängung der Windsicherung. Wird mit der M24x50 am Vorlaufkonus oder mit einem Ankerstab und Flanschmuttern durch ein vorhandenes Ankerloch an der Betonwand befestigt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-40 ...	Einhängeöse.....	1,30

Kombischlüssel Kletterkonus

Zum Ausdrehen der Kletterkonen (Innen-6-KT, SW 36) und der Vorlaufscheibe (Innen-6-KT, SW 12) sowie zum Bedienen der Einhängeschraube M24 (SW 36).



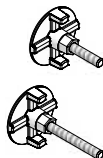
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-411-85 ...	Kombischlüssel Kletterkonus	4,10

Arbeitsbühne

Plattenanker

Roh, zum Verankern der Kletterkonen im Beton. Die zulässige Tragfähigkeit ist abhängig von der Einbautiefe der Plattenanker und der Betonfestigkeit zum Zeitpunkt der Belastung (siehe Zulassung DIBt, Zul-Nr. 21.6-1751).

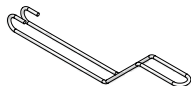
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-30 ...	Plattenanker 15/120	0,80
29-412-35 ...	Plattenanker 15/170	0,90



Einhängeschlaufe 10

Roh, Schlaufe zum Einhängen von Arbeitsbühnen.
Schlaufendurchmesser 10 mm.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-419-70 ...	Einhängeschlaufe 10	1,10



Betonkonus 56 x 40

Zum Schließen der Löcher in der Betonwand nach dem Ausbau der Kletterkonen. Der Betonkonus wird mit dem Betonkleber A + B verarbeitet. Kleber reicht für 150 Betonkonen.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-67 ...	Betonkonus 56 x 40	0,25
53-210-70 ...	Betonkleber A + B	1,00





Gerüstturm

SP-Stütze 300

Lackiert. Aufbaueinheit (4,80 m x 4,80 m) mit 4 Stützen (Höhe 3,00 m) und vier Verbänden. Zur Aufstockung sind je 4 Schrauben M18x70 8.8, U-Scheiben M18 und Stoppmuttern M18 als Verbindungsmittel erforderlich.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-911-45 ...	SP-Stütze 300	102,00

SP-Verband

Lackiert, Höhe 2,46 m, Länge 4,64 m. Sie werden zur Aussteifung der SP-Stützen benötigt. Es sind pro Aufbaueinheit je 4 SP-Verbände erforderlich. Die Verbindung mit den SP-Stützen erfolgt mit M14x40 8.8, U-Scheiben M14 und Stoppmuttern M14. Diese sind gesondert zu bestellen.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-911-40 ...	SP-Verband	283,00

SP-Diagonalträger

Lackiert. Zur Horizontalaussteifung einer Aufbaueinheit werden 4 Diagonalen benötigt. Die Verbindung mit den SP-Verbänden erfolgt mit M14x40 8.8, U-Scheiben M14 und Stoppmuttern M14. Diese sind gesondert zu bestellen.



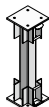
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-911-50 ...	SP-Diagonalträger	64,00

Gerüstturm

Space

SP-Zwischenstück

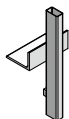
Lackiert. Die Zwischenstücke dienen zur Höhenanpassung bzw. der Erhöhung der Aufbaueinheiten. Die Verbindung erfolgt mit je 4 Schrauben M18x70 8.8, U-Scheiben M18 und Stoppmuttern M18. Diese sind gesondert zu bestellen.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-911-55 ...	SP-Zwischenstück 100	57,00
29-911-60 ...	SP-Zwischenstück 50	50,00

SP-Geländerpfostenanschluss

Verzinkt, zur Aufnahme eines Geländerpfostens. Die Verbindung des Geländerpfostenanschlusses am SP-Verband erfolgt mit Schrauben M12x35 8.8, U-Scheiben M12 und Stoppmuttern M12. Zusätzlich sind die Geländerpfosten 100 bzw. 140 erforderlich.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-911-70 ...	SP-Geländerpfostenanschluss	2,00

Geländerpfosten

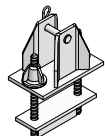
Verzinkt, zum Einstecken in den SP-Geländerpfostenanschluss.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-106-75 ...	Geländerpfosten 100.....	3,70
29-106-85 ...	Geländerpfosten 140.....	4,70

SP-RSK Anschlussplatte

Verzinkt, zum Anschluss von Richtstützen oder Triplex-Stützen. Dient der Abstützung der Schalung am Gerüstturm bzw. zur Abstützung des Gerüstturmes selbst.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-911-75 ...	SP-RSK Anschlussplatte	5,80

Gerüstturm

MD-Träger 520

Werden auf die SP-Diagonalträger und SP-Verbände gelegt und auf beiden Seiten mit einer MD-Sicherungskralle befestigt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-911-65 ...	MD-Träger 520	24,00

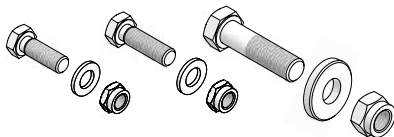
MD-Sicherungskralle

Verzinkt, zum Ankleben eines Brettes an der Unterseite des MD-Hauptträgers. Sie ermöglicht beim Einsatz von MEP-Stützen die Befestigung eines Dreibeins am Aluminiumprofil.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-302-10 ...	MD-Sicherungskralle.....	0,50

Befestigungsmaterial



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
63-120-60 ...	6-KT-Schraube M12 x 35 8.8,VZ, DIN 933	0,04
63-130-10....	6-KT-Stopp-Mutter M12, VZ, DIN 985	0,01
62-030-41 ...	U-Scheibe M12, VZ, ISO 7090	0,01
63-119-06 ...	6-KT-Schraube M14 x 40 8.8, VZ, DIN 933	0,05
63-130-05 ...	6-KT-Stopp-Mutter M14, VZ, DIN 985	0,01
62-030-54 ...	U-Scheibe M14, VZ, ISO 7089	0,01
63-120-17....	6-KT-Schraube M18 x 70 8.8, VZ, DIN 931	0,12
63-125-40 ...	6-KT-Mutter M18, VZ, DIN 934	0,01
62-030-44 ...	U-Scheibe M18, VZ, DIN 125.....	0,01



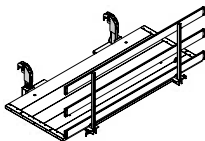
Arbeitsgerüste und Verbände

Betonier- und Arbeitsgerüste

Betonier- und Arbeitsgerüste sind erforderlich, um ein sicheres Arbeiten zu gewährleisten. Sie können aus vormontierten Einheiten bestehen oder aus Einzelteilen vor Ort zusammengebaut werden. Zu unterscheiden sind Gerüste, die an der Schalung befestigt werden, Fahrgerüste und Gerüste, die direkt am Bauwerk befestigt werden. Sie dienen zum Schalen, Bewehren oder zum Betonieren von Bauteilen. Es kann erforderlich sein, Gerüste an Schalungen in mehreren Ebenen anzubringen. In allen Fällen ist die DIN 4420 zu beachten.

Betonierklappbühne BKB 125

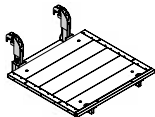
Selbstsichernd. 125 cm breite Arbeitsbühne mit klappbarem Geländer zum schnellen Aufbau als Betoniergerüst. Sie wird über das Rahmenprofil der Elemente eingehängt. Der Bohlenbelag ist 48 mm dick und an den Stirnseiten geschützt. Die Stapelhöhe beträgt nur 17 cm. Belastbarkeit 2 kN/m². Sie wird mit den Systemen AluStar/StarTec/StarTec XT und Mammut/Mammut 350/Mammut XT eingesetzt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-417-10 ...	Betonierklappbühne BKB 125/235	196,00
29-417-20 ...	Betonierklappbühne BKB 125/300	216,00

Betonierklappbühne BKB 125/140

Sie wird für Innenecken und Restmaßausgleiche eingesetzt. Beim Einsatz als Restmaßausgleich sind ein Stirngeländer BKB 125 und 2 Flanschschrauben 18 erforderlich.

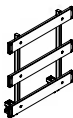


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-417-00 ...	Betonierklappbühne BKB 125/140	114,00

Arbeitsgerüste und Verbände

Stirngeländer BKB 125

Verzinkt. Sie kann als Stirngeländer bei allen Betonierklappbühnen eingesetzt werden oder als Rückenschutz bei der BKB 125/140. Das Stirngeländer wird mit 2 Flanschschrauben 18 an der BKB befestigt, die gesondert vorzusehen sind.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-417-30 ...	Stirngeländer BKB 125	16,30

MAB-MEVA Arbeitsbühne

Für Arbeiten in geringeren Höhen. Grundgerüst aus Aluminium für wechselseitige Steckmontage; Geländer und Diagonalen aus Aluminium sind einfach einzurasten. Arbeitsböden aus Aluminium-Rahmen und Sperrholz-Einlage auch als Durchstiegsbrücke für gefahrlosen Innenaufstieg. Stabile Lenkrollen (fest montiert) sorgen für besondere Standfestigkeit. Mit Gerüststützen ausgestattet. Arbeitshöhe 4,61 m, Gerüsthöhe 3,83 m, Standhöhe 2,61 m. Zul. Belastung 2,0 kN/m² auf max. einer Arbeitsebene (Gerüstgruppe 3 nach DIN EN 1004:2005)

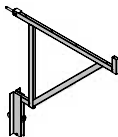


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-919-00 ...	MAB-MEVA-Arbeitsbühne	145,50

Arbeitsgerüste und Verbände

Laufkonsole

Verzinkt, gelb, steckbar; dient als Arbeits- und Schutzgerüst, wird in die Funktionsstrebe gesteckt und mit einer Flanschschraube 18 an der darunterliegenden Funktionsstrebe fixiert. Der Belag kann auf der Konsole befestigt werden. Arbeitsbreite ca. 90 cm. Zusätzlich wird ein MEVA-Geländerpfosten benötigt. Konsolenabstand abhängig vom Belag unter Berücksichtigung der DIN 4420.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-106-00 ...	Laufkonsole 90 (gelb), verz.....	10,30

Geländerpfosten

Verzinkt, zum Einstecken in die Laufkonsole.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-106-75 ...	Geländerpfosten 100.....	3,70
29-106-85 ...	Geländerpfosten 140.....	4,70



Geländerpfosten 48

Verzinkt, mit Übergangsstück zum Einstecken in die Laufkonsole und mit Rundrohr Ø 48 mm zum Anbringen von Gerüstrohrkupplungen.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-106-80 ...	Geländerpfosten 48/120 UK.....	5,50



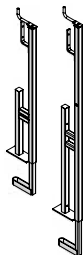
Arbeitsgerüste und Verbände

BKB

Geländerzwinge

Lackiert, wird als Seitenschutz am freien Deckenrand und an allen Arten von Trägern angeklemt. Geländerzwinge 100, h = 100 cm, Klemmlänge 45 cm, Geländerzwinge 140, h = 140 cm, Klemmlänge 50 cm.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-107-20 ...	Geländerzwinge 100	7,90
29-107-25 ...	Geländerzwinge 140	10,10



Geländerzwinge für Geländerpfosten

Verzinkt, das Schiebeteil mit Spindel ist für alle gängigen MEVA-Geländerpfosten (rund und eckig) geeignet. Verstellbereich 0 - 45 cm. Einsatzbereiche: Deckenrandabstellung und Brüstung.

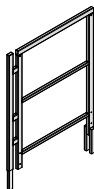
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-107-35 ...	Geländerzwinge für Geländerpfosten	9,80



Seitenschutz

Verzinkt, Stirngeländer zum Einstecken in die Laufkonsole.

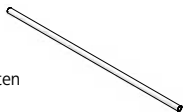
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-108-20 ...	Seitenschutz 90/100, verz.....	12,30



Arbeitsgerüste und Verbände

Gerüstrohr

Verzinkt, zur Aussteifung von Versetzeinheiten bei Stützböcken und Klettergerüsten. Sie dienen ebenso als Geländerholme in Verbindung mit den unterschiedlichen Geländerpfosten wie auch als Aussteifungsverband mit dem Traggerüst MEP.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-23 ...	Gerüstrohr 48/200.....	9,40
29-412-26 ...	Gerüstrohr 48/300.....	14,10
29-412-27 ...	Gerüstrohr 48/400.....	18,80
29-412-25 ...	Gerüstrohr 48/500.....	23,50
29-412-28 ...	Gerüstrohr 48/600.....	28,20

Gerüstkupplung starr 48/48

Verzinkt, verbindet zwei Gerüstrohre mit Ø 48,3 mm unter einem Winkel von 90° (SW 22).



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-50 ...	Gerüstkupplung starr 48/48.....	1,10

Gerüstkupplung drehbar 48/48

Verzinkt, verbindet 2 Gerüstrohre mit Ø 48,3 mm unter beliebigem Winkel.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-52 ...	Gerüstkupplung drehbar 48/48	1,20

Gerüstkupplung drehbar 48/63

Ohne Abbildung. Verzinkt, verbindet ein Gerüstrohr mit Ø 48,3 mm und ein Gerüstrohr Ø 63 mm unter beliebigem Winkel.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-54 ...	Gerüstkupplung drehbar 48/63	1,80

Arbeitsgerüste und Verbände

Anschraubkupplung 48/M14

Verzinkt, ermöglicht den Anschluss von Gerüstrohren mit Ø 48,3 mm an Stützbock, Kletterkonsole etc.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
40-080-70	... Anschraubkupplung 48/M14	0,60



Rohrverbinder 48

Verzinkt, zur Stoßkupplung 48/48. Wird zur Verstärkung am Stoß zweier Gerüstrohre eingeschoben.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-57	... Rohrverbinder 48	1,10



Stoßkupplung 48/48 SW 22

Verzinkt, ermöglicht den Anschluss von Gerüstrohren mit Ø 48,3 mm am Rohrstoß, gleichzeitig ist der Rohrverbinder 48 erforderlich.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-55	... Stoßkupplung 48/48 SW 22	1,40



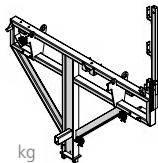
Kletter-/Sperrenschalung



Kletter-/Sperrenschalung

Kletterkonsole KLK 230

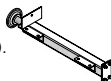
Robuste Stahlkonstruktion, lackiert, mit klappbarem Geländerpfosten, zum Aufbau eines Klettergerüsts.
Lichte Arbeitsbreite bis 2,30 m.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-411-00 ...	Kletterkonsole KLK 230	176,50

Wandstütze spindelbar

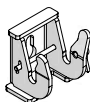
Lackiert, Befestigung an der Kletterkonsole bzw. an der Konsolverlängerung zur Lastableitung in die Wand (inkl. Schrauben 4 M12x35).



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-411-30 ...	Wandstütze spindelbar	17,30

Einhängeschuh KLK

Verzinkt, mit Sicherungsbolzen und automatischer Abhebesicherung für die Konsole. Dient zum Einhängen der Kletterkonsole und wird über die Einhängeschraube M24 an der Wand befestigt.

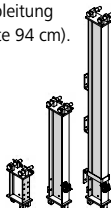


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-411-05 ...	Einhängeschuh KLK	13,70

Konsolverlängerung

Lackiert, dient zusammen mit einer spindelbaren Wandstütze zur Lastableitung bei hohen Lasten und zur Herstellung einer Nachlaufbühne (Arbeitsbreite 94 cm). Diese ermöglicht die sichere Durchführung erforderlicher Nacharbeiten.

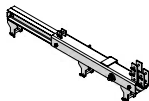
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-411-20 ...	Konsolverlängerung 220	57,00
79-411-22 ...	Konsolverlängerung 120	33,00
79-416-40 ...	Konsolverlängerung 40	18,10



Kletter-/Sperrenschalung

Fahrwagen

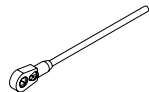
Lackiert, Fahrweg 70 cm, zum Vor- und Zurückfahren der Schalung. So entsteht der Arbeitsraum, z.B. für Aussparungen, Bewehrung etc. Zur Bedienung des Fahrwagens ist eine Vierkanratsche zu verwenden. Der Fahrwagen ermöglicht in Verbindung mit dem Schalungshalter KLK die Bildung einer Umsetzeinheit, bestehend aus Schalung und Klettergerüst.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-411-50 ... Fahrwagen		132,00

Vierkanratsche

Verzinkt, zur Bedienung des Fahrwagens. Pro Kletterbaustelle sind mindestens 2 Vierkanratschen erforderlich.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-411-45 ... Vierkanratsche, (für Fahrwagen)		2,70

Adapter

Lackiert. Ermöglicht das Ankleben von AluStar/StarTec- bzw. AluFix- und EcoAs-Schalung an den Schalungshalter KLK und den Aufsetzschuh KLK.



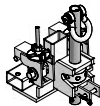
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-411-65 ... Adapter AS/ST		5,00
79-411-92 ... Adapter AF/ML		3,80

Kletter-/Sperrenschalung

Schalungshalter KLK

Lackiert, zur Aufnahme der Wandschalung, höhenverstellbar, mit Kippgelenk. Der Schalungshalter KLK ermöglicht die Bildung einer Umsetzeinheit, bestehend aus Schalung und Klettergerüst. Bei Verwendung ohne Fahrwagen sind zusätzlich erforderlich: Schalungshalteraufnahme KLK, Stützenhalterung, Richtstrebe SRL 120.

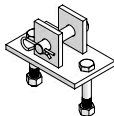
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-411-60	... Schalungshalter KLK	40,80



Schalungshalteraufnahme KLK

Lackiert, verbindet den Schalungshalter KLK mit der Kletterkonsole KLK. Er wird benötigt, wenn der Schalungshalter KLK ohne Fahrwagen eingesetzt wird.

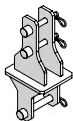
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-411-70	... Schalungshalteraufnahme KLK	2,70



Stützenhalterung

Verzinkt. Zum Anschluss der Schalungsabstützung bei Verwendung des Aufsetzschuhs KLK oder Schalungshalters KLK ohne Fahrwagen.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-411-25	... Stützenhalterung	7,30



Aufsetzschuh KLK

Verzinkt. Zum Aufsetzen der Schalung auf der Konsole. Wird eingesetzt, wenn weder Fahrwagen noch Schalungshalter KLK zum Einsatz kommen. Zum Anklemmen der Schalung sind M- bzw. Uni-Schalschlösser zu verwenden.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-411-90	... Aufsetzschuh KLK	12,00



Kletter-/Sperrenschalung

Richtstrebe SRL 120

Verzinkt, zum Andrücken der Schalung; wird immer benötigt, wenn der Schalungshalter KLK eingesetzt wird.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-108-80	... Richtstrebe SRL 120....(90-150).....	8,79
29-108-90	... Richtstrebe SRL 170....(120-220)	11,50

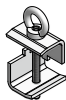
Zurrurgurt

Ohne Abbildung. Zur Sicherung gegen Windkräfte. 50 mm breit, verstärkte Schlaufe 200 mm, Karabinerhaken gekröpft mit Sicherungsklappe, DIN EN 12195. Zul. Zurrkraft gerade: 25 kN., zul. Zurrkraft umreift: 50 kN. Wird an der Kletterkonsole KLK oder Konsolverlängerung und mit der Einhängeöse an der Wand befestigt. Dies kann am Nachlaufkonus erfolgen.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-930-10	... Zurrurgurt 5000 m. Karabiner u. Schlaufe.....	3,80
29-930-15	... Zurrurgurt 5000 m. beidseitigem Karabiner	3,90

Zurrgurtklammer H20

Verzinkt, zur Fixierung an zwei Holzträgern H20. Mit Befestigungsösen für den Zurrurgurt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-930-90	... Zurrgurtklammer H20.....	1,00

Seitenschutznetz 200/1000

Ohne Abbildung. Seitenschutznetz der Größe 2,00 x 10,00 m, Maschenweite 100 mm, Farbe rot, integrierte Gurtschnellverschlüsse mit Klemmschloss zur schnellen Netzmontage; entspricht der DIN 4420 und ist von der Bau-Berufsgenossenschaft zugelassen.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-108-60	... Seitenschutznetz 200/1000	6,50

Kletter-/Sperrenschalung

Gurtschnellverschluss mit Klemmschloss

Ohne Abbildung. Für die schnelle Montage von Seitenschutznetzen, komplett mit Klemmschloss. Länge 55 cm, Gurtbreite 25 mm, Farbe rot. Der Gurtschnellverschluss ist von der Bau-Berufsgenossenschaft zugelassen.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-108-65	... Gurtschnellverschluss mit Klemmschloss	0,01

Einhängeöse

Zum Einhängen der Spannkette 20 kN zur Windsicherung. Wird mit einer Schraube M24 x 50 (SW 36) am Nachlaufkonus befestigt. Hierzu wird die U-Scheibe M24 benötigt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-40	... Einhängeöse	1,30

Balkenklammer 295

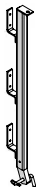
Verzinkt. Zum Anklemmen von Längsträgern an der Kletterkonsole KLK beim Zusammenbau des Klettergerüsts. Schlüsselweite 30 mm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-412-60	... Balkenklammer 295	1,65

Geländererhöhung KLK 230

Lackiert, geneigt um 20°. Zur Erhöhung des Geländers der Kletterkonsole KLK 230 um etwa 1,00 m.

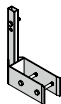


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-411-75	... Geländererhöhung KLK 230	10,90

Kletter-/Sperrenschalung

Geländerpfostenaufnahme KLK

Verzinkt, zum Anbringen an Bühnenkanthölzern (Breite 10 cm); inkl. Schrauben. Verwendung als zusätzlicher Geländerpfosten zwischen den Kletterkonsolen KLK 230 und/oder an Stirnseiten für einen Seitenschutz nach DIN 4420. Der Geländerpfosten KLK ist hierzu erforderlich.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-411-77	... Geländerpfostenaufnahme KLK, verz.	6,90

Geländerpfostenaufnahme SDT

Verzinkt, zum Anbringen am Steg der Holzträger H20, inkl. Schrauben. Verwendung zur Ausbildung eines Geländers/Stirngeländers. Die Geländerpfosten 100 bzw. 140 sind hierzu erforderlich.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-106-90	... Geländerpfostenaufnahme SDT, verz.	5,40

Geländerpfosten KLK 230

Verzinkt. Passend für die Geländerpfostenaufnahme KLK 230 und als Ersatzteil für Kletterkonsole KLK 230.

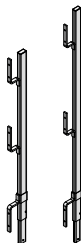


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-411-78	... Geländerpfosten KLK 230.....	8,10

Geländerpfosten

Verzinkt. Zum Einstecken in die Laufkonsole.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-106-75	... Geländerpfosten 100.....	3,70
29-106-85	... Geländerpfosten 140.....	4,70

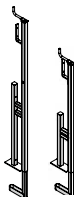


Kletter-/Sperrenschalung

Geländerzwinge

Lackiert, wird als Seitenschutz am freien Deckenrand und an allen Arten von Trägern angeklemt. Geländerzwinge 100, h = 100 cm, Klemmlänge 45 cm, Geländerzwinge 140, h = 140 cm, Klemmlänge 50 cm.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-107-20 ...	Geländerzwinge 100	7,90
29-107-25 ...	Geländerzwinge 140	10,10



Geländerzwinge für Geländerpfosten

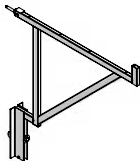
Verzinkt. Das Schiebeteil mit Spindel ist für alle gängigen MEVA-Geländerpfosten (rund und eckig) geeignet. Verstellbereich 0 bis 45 cm. Einsatzbereiche: Deckenrandabstellung und Brüstung.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-107-35 ...	Geländerzwinge für Geländerpfosten	9,80



Laufkonsole

Verzinkt, gelb, steckbar; dient als Arbeits- und Schutzgerüst, wird in die Funktionsstrebe gesteckt und mit einer Flanschschraube 18 an der darunterliegenden Funktionsstrebe fixiert. Der Belag kann auf der Konsole befestigt werden. Arbeitsbreite ca. 90 cm. Zusätzlich wird ein MEVA-Geländerpfosten benötigt. Konsolenabstand abhängig vom Belag unter Berücksichtigung der DIN 4420.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-106-00 ...	Laufkonsole 90 (gelb), verz.	10,30

Kletter-/Sperrenschalung

Kletterkonus 15/M24

Aufhängepunkt für Klettergerüst. Vorlauf- und Kletterkonus in einem. Belastung in Abhängigkeit von Anker und Betongüte. Für Plattenanker 15/120 bzw. 15/170 (siehe Zulassung DIBt, Zul-Nr. 21.6-1751).

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-70 ...	Kletterkonus 15/M24	1,02



Kletterkonus 20/M24

Gelb chromatiert, Aufhängepunkt für Klettergerüst. Vorlauf- und Kletterkonus in einem. Belastung in Abhängigkeit von Anker und Betongüte. Für Plattenanker 20/170.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-75 ...	Kletterkonus 20/M24	1,30



Konushülse

Für Kletterkonus 15/M24. Wird vor dem Betonieren über den Kletterkonus gesteckt und vereinfacht das Lösen des Kletterkonus aus dem erhärteten Beton.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-95 ...	Konushülse.....	0,01



Vorlaufscheibe M24

Verzinkt. Zum Befestigen des Kletterkonus an der Schalhaut (4 Bohrungen Ø 5 mm, der entsprechende Plattenanker muss zusätzlich in seiner Lage gesichert werden, z.B. durch Anbinden an der Bewehrung).

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-85 ...	Vorlaufscheibe M24	0,33



Kletter-/Sperrenschalung

Einhängeschraube M24

Schwarz, SW 36, mit Stützring gelb chromatiert. Zum Anschrauben des Einhängeschuhs an den Kletterkonus.

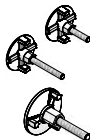


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-80 ...	Einhängeschraube M24.....	0,75

Plattenanker

Roh, zur Verankerung der Kletterkonen im Beton. Die zulässige Tragfähigkeit ist abhängig von der Einbautiefe der Plattenanker und der Betonfestigkeit zum Zeitpunkt der Belastung (siehe Zulassung DIBt, Zul-Nr. 21.6-1751).

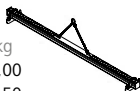
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-30 ...	Plattenanker 15/120.....	0,80
29-412-35 ...	Plattenanker 15/170.....	0,90
29-412-37 ...	Plattenanker 20/170.....	1,85



Versetztraverse KLK

Lackiert, zum Versetzen ganzer Klettergerüsteinheiten der Breite 2,35 - 6,00 m. Zulässige Tragfähigkeit 5 t. Zusätzlich werden 4 verkürzbare Anschlagketten benötigt.

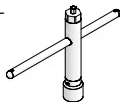
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-412-45 ...	Versetztraverse KLK.....	520,00
79-412-42 ...	Anschlagkette für Versetztraverse KLK.....	21,50



Kombischlüssel Kletterkonus

Zum Ausdrehen der Kletterkonen (Innen-6-KT, SW 36) und der Vorlaufscheibe (Innen-6-KT, SW 12) sowie zum Bedienen der Einhängeschraube M24 (SW 36)

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-411-85 ...	Kombischlüssel Kletterkonus	4,10



Kletter-/Sperrenschalung

Betonkonus 56 x 40

Zum Schließen der Löcher in der Betonwand nach dem Ausbau der Kletterkonen. Der Betonkonus wird mit dem Betonkleber A + B verarbeitet. Keber reicht für 150 Konen.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-67 ...	Betonkonus 56 x 40	0,25
53-210-70 ...	Betonkleber A + B	1,00



6-KT-Schraube M24 x 80, 10.9

Schwarz, SW 36, zum Befestigen des Kletterkonus an der Schalhaut. Wird anstelle der Vorlaufscheibe M24 eingesetzt, wenn die Schalhaut durchbohrt werden kann. Hierzu wird die U-Scheibe M24 benötigt.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
63-119-53 ...	6-KT-Schraube M24 x 80, 10.9 schwarz, DIN 931	0,36



U-Scheibe M24, VZ, DIN 7349-25

Verzinkt. Wird der Kletterkonus mit der Sechskantschraube M24 x 80 befestigt (oder die Einhängeöse mit der Sechskantschraube M24 x 50), so ist die U-Scheibe nötig. Scheibendicke 10 mm.

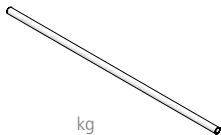
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
62-030-50 ...	U-Scheibe M24, VZ, DIN 7349-25	0,10
29-412-78 ...	U-Scheibe D40 x D26 DIN 1440-26 VZ.	0,02



Kletter-/Sperrenschalung

Gerüstrohr

Verzinkt. Zur Aussteifung von Versetzeinheiten bei Stützböcken und Klettergerüsten.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-23 ...	Gerüstrohr 48/200.....	9,40
29-412-26 ...	Gerüstrohr 48/300.....	14,10
29-412-27 ...	Gerüstrohr 48/400.....	18,80
29-412-25 ...	Gerüstrohr 48/500.....	23,50
29-412-28 ...	Gerüstrohr 48/600.....	28,20

Flanschkupplung 48 drehbar

Verzinkt. Ermöglicht die Montage von Gerüstrohren 48,3 mm zur Befestigung von Seitenschutznetzen.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-48 ...	Flanschkupplung 48 drehbar	1,62

Gerüstkupplung starr 48/48

Verzinkt. Verbindet 2 Gerüstrohren mit Ø 48,3 mm unter einem Winkel von 90° (SW 22).



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-50 ...	Gerüstkupplung starr 48/48.....	1,10

Gerüstkupplung drehbar 48/48

Verzinkt. Verbindet 2 Gerüstrohren mit Ø 48,3 mm unter beliebigem Winkel.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-52 ...	Gerüstkupplung drehbar 48/48	1,20

Kletter-/Sperrenschalung

Anschraubkupplung 48/M14

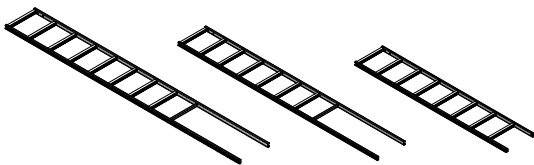
Verzinkt. Ermöglicht den Anschluss von Gerüstrohren mit Ø 48,3 mm an Stützbock, Kletterkonsole etc.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
40-080-70	... Anschraubkupplung 48/M14	0,60



Grundleiter

Verzinkt, zum Erreichen der Nachlaufbühne der KLK. Die Grundleiter wird an der Durchstiegs Luke KLK und mit Hilfe des Leiterhalters KLK an der Kletterkonsole befestigt. Sie kann mit Verlängerungsleitern verlängert werden. Zur Sicherstellung der Arbeitssicherheit sind Rückenschutzkörbe erforderlich.

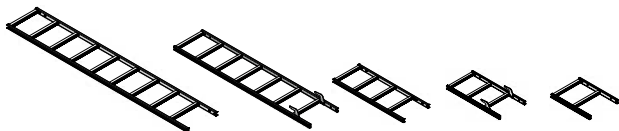


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-414-50	... Grundleiter 348	23,20
29-414-55	... Grundleiter 318	21,10
29-416-50	... Grundleiter 243	17,20

Kletter-/Sperrenschalung

Verlängerungsleiter

Verzinkt, wird zur Verlängerung mit Hilfe des Leitergelenk-Set KLK an der Grundleiter angebracht. Die Leiterverlängerung muss mit dem Leiterhalter KLK befestigt werden. Weitere Verlängerung der Leiter ist im 30-cm-Raster durch Einhängen in die entsprechenden Sprossen möglich.

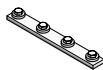


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-416-52 ...	Verlängerungsleiter 270	19,20
29-414-60 ...	Verlängerungsleiter 210	15,80
29-416-55 ...	Verlängerungsleiter 120	8,50
29-416-60 ...	Verlängerungsleiter 90	7,40
29-416-62 ...	Verlängerungsleiter 60	4,40

Leiterverbinder

Verzinkt. Zum Verbinden zweier Verlängerungsleitern am Stoß, ohne Einhängen in eine Sprosse.

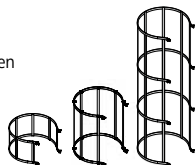
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-414-70 ...	Leiterverbinder	1,03



Kletter-/Sperrenschalung

Rückenschutzkorb

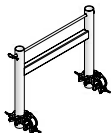
Verzinkt, Innendurchmesser 70 cm, schützt die Person beim Auf- und Absteigen der Leiter. Die Rückenschutzkörbe werden an der Grund- bzw. Verlängerungsleiter mit den integrierten Hammerkopfschrauben befestigt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-414-85 ...	Rückenschutzkorb 210	27,60
29-414-90 ...	Rückenschutzkorb 85	12,10
29-416-90 ...	Rückenschutzkorb 40	8,20

Leiterhalter KLK

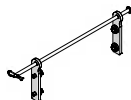
Verzinkt, wird mit Hilfe der integrierten Gerüstkupplungen an den Gerüstrohrverbänden der Kletterbühne befestigt. Die Leiter wird mit dem Langstecker am Leiterhalter gesichert.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-416-65 ...	Leiterhalter KLK.....	7,40

Leitergelenk-Set KLK

Verzinkt. Zum Verbinden der Leiter im Übergangsbereich (geneigte Leiter – gerade Leiter).

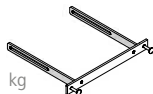


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-416-72 ...	Leitergelenk-Set KLK.....	1,76

Kletter-/Sperrenschalung

Leiterfuß KLK

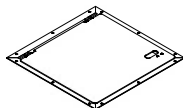
Verzinkt. Zur Befestigung der Leiter am Leiterende. Wird mit 2 Schrauben M12x80 durch den Bohlenbelag (d = 45 mm) fixiert. Ausführung mit Langloch Länge 24 cm für die Höhenanpassung.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-416-70 ...	Leiterfuß KLK	4,60

Durchstiegs Luke KLK

Stahlrahmen verzinkt. Lukendeckel aus Warzenblech, KTL-beschichtet, max. Öffnungswinkel 88°, klappt nach Durchstieg automatisch zu.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-416-05 ...	Durchstiegs Luke KLK	22,30

KLK 230 UK

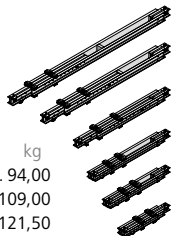
Robuste Stahlkonstruktion, lackiert, mit klappbarem Geländerpfosten, zum Aufbau eines Klettergerüsts. Lichte Arbeitsbreite bis 2,30 m. Seitenschutz mit Gerüstrohren.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
79-411-79 ...	Geländerpfosten KLK 230 UK	7,70
79-411-18 ...	Konsolverlängerung 220 UK	59,50
29-106-80 ...	Geländerpfosten 48/120 UK	5,50

Schachtbühne

Grundträger

Grundträger mit Sicherheitsklinke, Einhängeplatte und Kranöse ersetzen den Schachtbühnenträger.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-150-25 ...	Grundträger 1410 - 1875	94,00
29-150-35 ...	Grundträger 1880 - 2345	109,00
29-150-45 ...	Grundträger 2340 - 2805	121,50
29-150-55 ...	Grundträger 2800 - 3790	182,00
29-150-65 ...	Grundträger 3795 - 4785	252,50
29-150-75 ...	Grundträger 4790 - 5780	291,00

Sicherheitsklinke

Sicherheitsklinke, Einhängeplatte und Kranöse in Verbindung mit einem Grundträger bilden einen Schachtbühnenträger.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-150-82 ...	Sicherheitsklinke	11,52

Einhängeplatte 25

Einhängeplatte, Sicherheitsklinke und Kranöse in Verbindung mit einem Grundträger bilden einen Schachtbühnenträger.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-150-85 ...	Einhängeplatte 25	12,55

Kranöse

Kranöse, Einhängeplatte und Sicherheitsklinke in Verbindung mit einem Grundträger bilden einen Schachtbühnenträger.

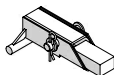


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-150-80 ...	Kranöse	3,16

Schachtbühne

Klappeinhängung

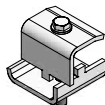
Lackiert, wird in den Einhängeschuh KLK eingehängt. Für eine Schachtbühne sind immer 2 Klappeinhängungen pro Träger erforderlich.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-410-80	... Klappeinhängung	11,80

Montageklammer H20

Verzinkt. Wird zur Fixierung des Holzträgers H20 am Schachtbühnen-träger verwendet.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-411-62	... Montageklammer H20	0,90

Auflagertasche

Lackiert. Zum Herstellen eines Auflagers für die Schachtbühnen-träger. Zum Einbau der Träger muss eine Mindestbetonfestigkeit von 15 N/mm² erreicht sein. Die integrierte Sechskantmutter hat die Gewindegröße M12.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-151-80	... Auflagertasche	6,50

Schacht-Klappkonsole

Lackiert, dient als Auflager von Schachtträgern aus Holz oder Stahl. Zul. Tragfähigkeit 25 kN.

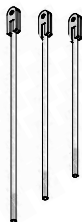


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-410-20	... Schacht-Klappkonsole	12,60

Schachtbühne

Gewindestange LH

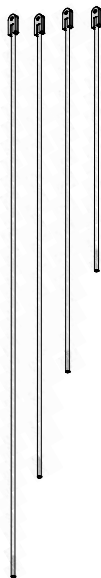
Stahl, verzinkt. Gelb chromatiert zur Unterscheidung von den Gewindestangen mit Rechtsgewinde (RH). Ø 16 mm, mit 10 cm langem Linksgewinde (LH) M16. Die Gewindestangen LH und RH dienen mit den Spannschlossmuttern M16 als Zugstangen zur Diagonalaussteifung der Schachtbühneneinheiten und werden an den L-Stahlwinkeln befestigt. Die Befestigung erfolgt mit Sechskantschrauben M12x40 und Sechskantmuttern M12.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-009-10 ...	Gewindestange 60-LH (gelb / Kopf blau)	1,02
29-009-15 ...	Gewindestange 70-LH (gelb / Kopf rot)	1,30
29-009-20 ...	Gewindestange 80-LH (gelb)	1,45

Gewindestange RH

Stahl, verzinkt (silber). Ø 16 mm, mit 10 cm langem Rechtsgewinde (RH) M16. Die Gewindestangen LH und RH dienen mit den Spannschlossmuttern M16 als Zugstangen zur Diagonalaussteifung der Schachtbühneneinheiten und werden an den L-Stahlwinkeln befestigt. Die Befestigung erfolgt mit Sechskantschrauben M12x40 und Sechskantmuttern M12.

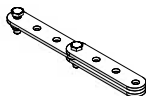


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-009-40 ...	Gewindestange 130-RH (silbern / Kopf rot)	2,25
29-009-50 ...	Gewindestange 180-RH (silbern / Kopf gelb)	3,05
29-009-60 ...	Gewindestange 230-RH (silbern / Kopf grün)	3,85
29-009-70 ...	Gewindestange 280-RH (silbern)	4,65

Schachtbühne

Verlängerung für Zugstäbe

Flachstahlkonstruktion, verzinkt. Ermöglicht die Verlängerung der Zugstäbe um 20 bis 30 cm im 5-cm-Raster. Mehrere Verlängerungen können in einem Zugstab eingesetzt werden. Die Verbindungsmittel sind im Querriegel enthalten.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-009-90	... Verlängerung für Zugstäbe MGC	1,05

Spannschlossmutter M16

Stahl, verzinkt. Sie wird auf die Gewindestange M16 aufgedreht und dient somit der Verbindung der Gewindestangen LH und RH miteinander und dem Spannen des so zusammengesetzten Zugstabes.

Verstellbereich: 10 cm



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-009-95	... Spannschlossmutter M16 MGC	0,43

Befestigungsmaterial

Ohne Abbildung. Zur Befestigung der Aussteifung am Schachtbühnenträger.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
62-030-43	... U-Scheibe (Keil) 18	0,01
63-120-57	... 6-KT-Schraube M12 x 40, VZ. DIN 933	0,05
63-125-60	... 6-KT-Mutter M 12 VZ. DIN 934	0,01

MEVA-FormSet



MEVA-FormSet

Holzträger H20

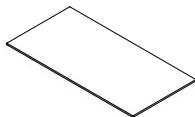
Robuste Allzweckträger für die verschiedensten Aufgaben. Hohe Tragkraft bei geringem Eigengewicht, bauaufsichtlich zugelassen.
Belastung: zul. $Q = 11 \text{ kN}$, zul. $M = 5 \text{ kNm}$.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-206-02 ...	Holzträger H20/245.....	12,30
29-206-05 ...	Holzträger H20/290.....	14,50
29-206-10 ...	Holzträger H20/330.....	16,50
29-206-20 ...	Holzträger H20/390.....	19,50
29-206-30 ...	Holzträger H20/450.....	22,50
29-206-45 ...	Holzträger H20/490.....	24,50
29-206-48 ...	Holzträger H20/590.....	29,50

Schalungsplatte 3S

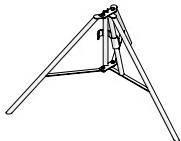
Dreischichtige Betonschalungsplatte, 21 mm dick, mit widerstandsfähiger Beschichtung beider Seiten. Gute Porenstruktur des Betons durch saugende Schalungsfläche.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	m ²	kg
29-324-30 ...	Schalungsplatte 3S250/50	1,25	11,81
29-324-20 ...	Schalungsplatte 3S200/50	1,00	9,45

Dreibein

Verzinkt, Aufstellhilfe für Baustützen von $\varnothing 48 - 80 \text{ mm}$. Die drehbaren Beine ermöglichen den Einsatz des Dreibeins im Raum, direkt an der Wand und in der Ecke. Befestigung an MEP-Stützen erfolgt mit der MD-Sicherungskralle am Aluminiumprofil.



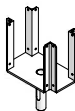
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-905-50 ...	Dreibein	8,00
29-905-52 ...	Dreibein 120	17,70

MEVA-FormSet

Trägergabel

Verzinkt, zur Unterstützung von Holzträger H20. Befestigung an den EuMax-Stützen mit dem Stecker 14/90e bzw. 14/135 bei Stützen MEP.

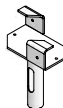
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-206-40 ...	Trägergabel H20.....	3,00



Trägerkralle H20

Verzinkt, für Zwischenstützen unter Holzträgern H20. Befestigung an den EuMax-Stützen mit dem Stecker 14/90e bzw. 14/135 bei Stützen MEP.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-907-00 ...	Trägerkralle H20.....	0,80



H20-Flanschschaube

verzinkt. Für MGC-JF (Jumpform) und zur Befestigung von H20-Trägern am HC-Auflager Jochträger. 4 Stück pro Jumpform (Konsole)

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-206-85 ...	H20-Flanschschaube	3,00



Trägerverbinder H20

Verzinkt. Wird zum Verbinden von H20-Trägern verwendet. Der Keil arretiert und löst die Holzträger.

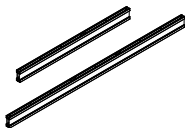
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-930-85 ...	Trägerverbinder H20.....	0,70



MEVA-FormSet

MEVA Alu-Träger 20

Robuste Aluminiumträger mit integrierter Kunststoffleiste für verschiedene Einsatzbereiche. Hohe Tragkraft durch stabile Geometrie. Belastung: $Q = 39,73 \text{ kN}$, zul. $M = 25,96 \text{ kNm}$.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-216-15 ...	MEVA Alu-Träger 20/2450	26,20
29-216-45 ...	MEVA Alu-Träger 20/3900	42,00

Montageklammer H20/H20

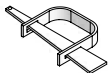
Verzinkt, wird zur Fixierung der Belag-/Querträger mit dem H20-Jochträger bei Systemdeckentischen verwendet.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-411-64 ...	Montageklammer H20/H20	0,90

Verschwertungsklammer

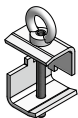
Verzinkt, zur Aussteifung von Stahlrohrstützen mit Brettern bei Schalhöhen über 3,00 m. Passend für alle Stützen-Ø von 48 - 76 mm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-907-10 ...	Verschwertungsklammer	1,00
29-907-11 ...	Verschwertungsklammer EuMax D88,9	1,50

Zurrgurtklammer H20

Verzinkt, zur Fixierung an zwei Holzträgern H20. Mit Befestigungsösen für den Zurring.

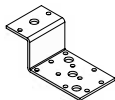


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-930-90 ...	Zurrgurtklammer H20	1,00

MEVA-FormSet

Z-Verbinder 40

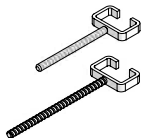
Verzinkt, zur Verbindung von H20-Jochträgern mit H20-Querträgern (Gurthöhe 40 mm). Zur Befestigung empfehlen wir Doppelkopfnägel.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-207-30 ...	Z-Verbinder 40	0,19

Sicherungskralle H20

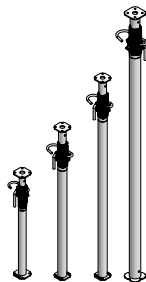
Verzinkt, mit DW-Gewinde Ø 15, dient zum Verbinden von Holzträgern mit Stahlträgern (z.B. Richtschienen). Zusätzlich wird eine Flanschmutter 100 benötigt. Gewindelänge 22 cm bzw. 30 cm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-401-17 ...	Sicherungskralle H20	0,70
29-401-18 ...	Sicherungskralle H20/30	0,77

EuMax 30

Verzinkt, Baustütze nach EN 1065, Klasse E. Zulässige Tragkraft bei jeder Auszugslänge 30 kN. In Verbindung mit MEVA-Schalungssystemen sind höhere Tragfähigkeiten zulässig (siehe Aufbau- und Verwendungsanleitung MevaDec).

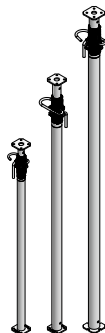


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-907-46 ...	EuMax 30/150.....(98-150).....	10,40
29-907-51 ...	EuMax 30/250.....(152-250).....	18,10
29-907-61 ...	EuMax 30/350.....(202-350).....	23,00
29-907-62 ...	EuMax 30/450.....(252-450).....	32,40

MEVA-FormSet

EuMax 20

Verzinkt, Baustütze nach EN 1065 Klasse D, zulässige Tragkraft bei jeder Auszugslänge 20 kN. In Verbindung mit MEVA-Schalungssystemen sind höhere Tragfähigkeiten zulässig (siehe Aufbau- und Verwendungsanleitung MevaDec).

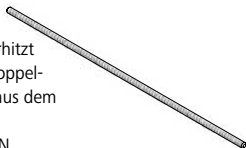


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-907-36 ...	EuMax 20/300.....(177-300)	16,90
29-907-41 ...	EuMax 20/400.....(232-400)	23,80
29-907-45 ...	EuMax 20/550.....(302-550)	37,00

Ankerstab DW

Roh, mit DW-Gewinde, darf nicht geschweißt oder erhitzt werden. DIN 18216, zum Anker der Elemente bei doppelhäuptiger Schalung und zur Verankerung der Kräfte aus dem Stützbock in die Bodenplatte oder das Fundament.

Ø 15: zul. Tragkraft 90 kN, Ø 20: zul. Tragkraft 150 kN,
Ø 26,5: zul. Tragkraft 250 kN.

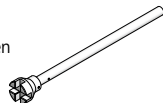


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-900-76 ...	Ankerstab DW 15/45.....	0,63
29-900-88 ...	Ankerstab DW 15/ 75 roh.....	1,10
29-900-80 ...	Ankerstab DW 15/90.....	1,25
29-900-90 ...	Ankerstab DW 15/125.....	1,80
29-901-21 ...	Ankerstab DW 15/200 roh.....	2,90
29-901-25 ...	Ankerstab DW 15/300 roh.....	4,30
29-901-37 ...	Ankerstab DW 15/600 roh.....	8,40
29-900-97 ...	Ankerstab DW 20/120.....	3,00
29-900-75 ...	Ankerstab DW 26,5/80.....	3,60

MEVA-FormSet

Ankerstabschlüssel DW15/DW20

Stahl, verzinkt. Zum Ein- / Ausdrehen und Halten von Ankerstäben DW 15 und DW 20; Länge 400 mm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-901-39	... Ankerstabschlüssel DW15/DW20.....	3,10

Wellen-Ankerstab DW 26,5/80

Roh, schweißgeeignet, Länge 80 cm, für Rückverankerung im Beton, zulässige Tragkraft: 240 kN.

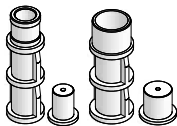


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-900-72	... Wellen-Ankerstab DW 26,5/80	3,64

Ankerhülse

Inkl. Verschlussstopfen 18, Kunststoff glasfaserverstärkt. Wird auf den an der Schalung angenagelten Stopfen gedrückt.

Auszugskraft: 40 kN, zulässige Last 6,5 kN bei DW 15. Erforderliche Betonfestigkeit 15 N/mm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-917-90	... Ankerhülse DW15	0,05
29-917-95	... Ankerhülse DW20	0,08

Verschlussstopfen

Kunststoff, zum Verschließen von Ankerhülsen und Kunststoffrohren.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-922-10	... Verschlussstopfen 18.....	0,01
29-922-15	... Verschlussstopfen 22.....	0,01
29-922-20	... Verschlussstopfen 26,5 MFS.....	0,01



MEVA-FormSet

Nagelstopfen für Sichtbeton

Kunststoff, für Sichtbetonstopfen DW 15, Farbe rot, zum Befestigen der Ankerhülse DW 15 an der Schalhaut.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-921-80 ...	Nagelstopfen für Sichtbeton DW15	0,02



Sichtbetonstopfen

Material Beton, zum endgültigen Verschliessen der Nagelstopfen für Sichtbeton. Wird mit Betonkleber A+B eingeklebt.

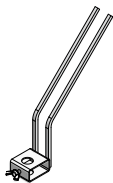
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-921-85 ...	Sichtbetonstopfen DW15	0,05



Ankerhalter DW 15 - DW 26,5

Zur Befestigung an der oberen Bewehrung, Stahl, roh. Der Ankerhalter ist unter 45° gebogen. Der Ankerhalter kann Ankerstäbe DW 15, DW 20 und DW 26,5 direkt aufnehmen. Diese Ankerstäbe sind wiedergewinnbar bei Verwendung von PVC-Hüllrohren. Befestigung immer mit integrierter Stellschraube.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-925-80 ...	Ankerhalter DW 15 - DW 26,5	0,96



MEVA-FormSet

Einzelanker DW

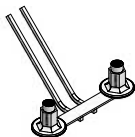
Stahl, roh. zulässige Zugkraft: DW 15 = 90 kN; DW 20 = 160 kN;
DW 26,5 = 250 kN; Einbauhilfe für Verankerungen unter 45° in der
Bodenplatte für Stützbockeneinsätze.
Befestigung auf der unteren Bewehrung.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-925-40 ...	Einzelanker DW15	0,80
29-925-45 ...	Einzelanker DW 20	1,30
29-925-50 ...	Einzelanker DW 26,5	2,40

Doppelanker DW

Stahl, roh. Zulässige Zugkraft: DW 15 = 180 kN;
DW 20 = 320 kN; Einbauhilfe für Verankerungen unter 45° in
der Bodenplatte für Stützbockeneinsätze. Befestigung auf der
unteren Bewehrung.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-925-60 ...	Doppelanker DW 15	1,90
29-925-65 ...	Doppelanker DW 20	2,70

Verankerungsschlaufe

Roh, mit DW-Gewinde, nicht schweißgeeignet, DIN 18216.
Zum Ableiten der Kräfte aus dem Stützbock in die Bodenplatte
oder das Fundament. Ø 15: zul. Tragkraft 2 x 90 kN = 180 kN,
Ø 20: zul. Tragkraft 2 x 160 kN = 320 kN.

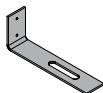


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-001-20 ...	Verankerungsschlaufe 15	2,40
29-001-25 ...	Verankerungsschlaufe 20	4,50

MEVA-FormSet

Aufkantbügel

Verstellbereich 100 mm, Verwendung als Abstützung einer Aufkantungsschalung.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-925-10	... Aufkantbügel	1,00

Fixanker DW

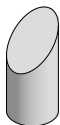
Roh. Zur Verankerung der Ankerstäbe durch Ankerhalter im Beton.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-926-60	... Fixanker DW 15	0,52
29-926-65	... Fixanker DW 20	0,85
29-926-70	... Fixanker DW 26,5	1,90

Glättkappe

Für DW 15 und DW 20 (bzw. 26,5), Material: Hartschaumstoff, l = 13 cm (bzw. 15 cm), 45° Endstück, Zum Aufstecken auf Ankerstab DW bzw. Hüllrohr für einseitige Verankerungen des Stützbock STB. Die Lochtiefe beträgt 5 cm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-917-75	... Glättkappe DW 15	0,01
29-917-80	... Glättkappe DW 20	0,01
29-917-85	... Glättkappe DW 26,5	0,02

MEVA-FormSet

Spiralanker DW 15/100

Drahtspirale aus Stahl, $l = 10$ cm, mit Styropor Innenkern. Der Spiralanker dient zum Befestigen von Elementen (z.B. zur Ausrichtung beim Einsatz von Zug- und Druckstützen oder anderen Schalungselementen etc.) mittels Ankerstäben DW 15. Styropor mit 14 mm Bohrer entfernen.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-921-10	... Spiralanker DW 15/100	0,06
29-921-20	... Montagebügel für Spiralanker MFS	0,10

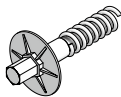
Universal Ausdrehschlüssel

Ohne Abbildung. Passend für DW 15, DW 20 und DW 26,5. Zum Lösen und Ausdrehen der wiedergewinnbaren Ankerstäbe.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-926-95	... Universal Ausdrehschlüssel	1,60

Schnellanker

Inkl. Ankerplatte und Spiralfeder. Wird in den frischen Beton gedrückt. Die Betondeckung wird durch die Einstellung der Ankerplatte gewährleistet. Fixierung in der Bewehrung durch den Schnellankerhalter. Ausziehkraft bei 24 N/mm^2 ; Betonfestigkeit 49,9 kN.

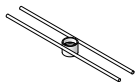


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-922-70	... Schnellanker.....	0,30
29-922-73	... Schnellanker-Ankerplatte.....	0,05

MEVA-FormSet

Schnellankerhalter

Zur Fixierung des Spiralankers oder des Schnellankers in der Bewehrung.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-922-75 ...	Schnellankerhalter	0,18

Spiralfeder roh

Ersatzteil, verbleibt im Beton.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-922-72 ...	Spiralfeder roh.....	0,04

Nagelanker DW 15 MFS

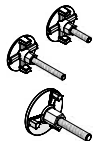
verzinkt, zum Fixieren der Aussparungselemente an der Deckenschalungsplatte mit 4 Nägeln d = 65 mm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-922-50 ...	Nagelanker DW15 MFS	0,70

Plattenanker

Roh, zur Verankerung der Kletterkonen im Beton. Die zulässige Tragfähigkeit ist abhängig von der Einbautiefe der Plattenanker und der Betonfestigkeit zum Zeitpunkt der Belastung (siehe Zulassung DIBt, Zul-Nr. 21.6-1751).



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-30 ...	Plattenanker 15/120.....	0,80
29-412-35 ...	Plattenanker 15/170.....	0,90
29-412-37 ...	Plattenanker 20/170.....	1,85

MEVA-FormSet

Erdnagel mit Doppelkopf 25/480

Verwendung als Befestigung der Stützkonsolle 80. Doppelt geschnittener Kopf. Wird mit der Ausziehdolle für Erdnagel wieder aus dem Erdreich entfernt (separat disponieren).



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-800-45 ...	Erdnagel mit Doppelkopf 25/480.....	2,00

Ausziehdolle für Erdnagel

Zum Entfernen des Erdnagels aus dem Erdreich mit einer bauseitigen Hebestange.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-800-50 ...	Ausziehdolle für Erdnagel	0,80

Gelenkflanschmutter

Geschmiedet, verzinkt, DIN 18216, mit DW-Gewinde Ø 15 bzw. Ø 20, Tellerdurchmesser 120 mm bzw. 140 mm, max. Neigung 10°, SW 27 bzw. SW 36. Zulässige Tragkraft 90 kN bzw. 160 kN.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-900-10 ...	Gelenkflanschmutter 15/120	1,81
29-900-05 ...	Gelenkflanschmutter 20/140	2,40



Flanschmutter 100

Geschmiedet, verzinkt, DIN 18216, mit DW-Gewinde Ø 15, Tellerdurchmesser 100 mm, SW 27. Zulässige Tragkraft 90 kN.

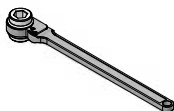


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-900-20 ...	Flanschmutter 100 (SW 27, geschmiedet).....	0,70

MEVA-FormSet

Flanschmutter-Ratsche

Einsatz gelb chromatiert, Schlüsselweite 27 mm, zum Anziehen und Lösen der Flanschmutter 100, der Gelenkflanschmutter 15/120 und der Flanschschrauben bzw. Schlüsselweite 36 mm für die Gelenkflanschmutter 20/140.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-800-00 ...	Flanschmutter-Ratsche SW 26	1,80
29-800-10 ...	Flanschmutter-Ratsche SW 27	1,80
29-800-15 ...	Flanschmutter-Ratsche SW 36	3,30

Schlagmutter 60

Verzinkt, DIN 18216, mit DW-Gewinde Ø 15, Tellerdurchmesser 60 mm. Zulässige Tragkraft 90 kN. Zum Ankern der Schalung am Boden oder am Wandanschluss.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-900-23 ...	Schlagmutter 60	0,50

Sechskantmutter

Geschmiedet, mit DW-Gewinde, DIN 18216, zur Verankerung der Ankerstäbe in der Bodenplatte und am Stützbock in Verbindung mit einer Gegenplatte. Ø 15: zul. Tragkraft 90 kN, SW 30, Ø 20: zul. Tragkraft 160 kN, SW 36, Ø 26,5: zul. Tragkraft 250 kN, SW 46.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-900-60 ...	Sechskantmutter 15	0,20
29-900-61 ...	Sechskantmutter 20	0,50
29-900-58 ...	Sechskantmutter 26,5	0,50

MEVA-FormSet

Verbindungsmutter

Mit DW-Gewinde, DIN 18216, zur Verlängerung der in der Bodenplatte einbetonierten Verankerungen mit Ankerstäben.

Ø 15: zul. Tragkraft 90 kN, SW 30, Ø 20: zul. Tragkraft 160 kN, SW 36, Ø 26,5: zul. Tragkraft 250 kN, SW 46.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-900-55 ...	Verbindungsmutter 15 (SW 30)	0,43
29-900-50 ...	Verbindungsmutter 20	0,70
29-900-56 ...	Verbindungsmutter 26,5	1,40

Unterlagplatte

Verzinkt, einsetzbar in Verbindung mit Ankerstab DW 15 und der Sechskantmutter 15. Unterlagplatte 40/80/8 für Schalung mit Rahmenbreite 4 cm, Unterlagplatte 60/100/10 für Schalung mit Rahmenbreite 6 cm.



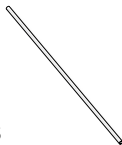
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-900-43 ...	Unterlagplatte 40/80/8, verz.	0,20
29-900-46 ...	Unterlagplatte 60/100/10, verz.	0,50



Rillenrohr

Kunststoffrohr zur Verwendung als Hüllrohr für einen wiedergewinnbaren Ankerstab. Lieferlänge 2 m.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-902-30 ...	Rillenrohr D22/200	0,35
29-902-29 ...	Rillenrohr D26/200	0,40
29-902-28 ...	Rillenrohr D32/200	0,40

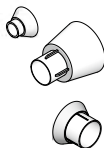


MEVA-FormSet

Druckkonus

Für Rillenrohr, mit 10 mm bzw. 30 mm Überdeckung.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-902-40 ...	Druckkonus D22/10, (10 mm Überdeckung).....	0,01
29-902-50 ...	Druckkonus D22/30, (30 mm Überdeckung)	0,01
29-902-55 ...	Druckkonus D32/10	0,01



Beton- und Felsanker DW 15

Roh, zul. Tragkraft 90 kN je nach Beton bzw. Gesteinsgüte. Vor der endgültigen Belastung ist ein Probezug vorzunehmen.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-08 ...	Beton- und Felsanker DW 15	0,30



Wassersperre

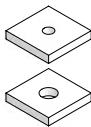
Ohne Abbildung. Roh, verlorenes Innenteil für Ankerstäbe (DIN 18216) DW 15 und DW 20 zur Herstellung wasserdichter Ankerstellen.
 Ø 15: zul. Tragkraft 90 kN, Ø 20: zul. Tragkraft 160 kN.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-903-20 ...	Wassersperre 15	0,60
29-903-30 ...	Wassersperre 20	1,35

Gegenplatte

Verzinkt, einsetzbar in Verbindung mit Ankerstab DW 15, 20, 26,5 und der entsprechenden Sechskantmutter zur Verankerung des Stützbocks. Lochdurchmesser 25 mm bzw. 38 mm.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-900-35 ...	Gegenplatte 120 x 120 x 20 /25, verz.....	2,10
29-900-30 ...	Gegenplatte 120 x 120 x 20 /38, verz.....	2,10



MEVA-FormSet

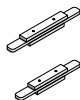
Ankerkraft-Messdose

Ohne Abbildung. Messdose zur Ermittlung der Ankerzugkraft bis 250 kN bzw. 400 kN. Die Ausgleichsplatte, mit einem Lochdurchmesser von 50 mm für Ankerstäbe, ist inklusive.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-915-15 ...	Ankerkraft-Messdose 250 kN	6,40
29-915-00 ...	Ankerkraft-Messdose 400 kN	6,40

Distanzhalter

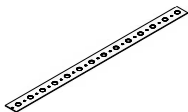
alkus-Platte zur Distanzeinhaltung der Wandstärke. Wird oben zwischen die Schalung eingelegt. Für Wandstärke 25 cm und 30 cm bzw. 20 cm und 24 cm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-901-62 ...	Distanzhalter 25/30 AL20/17	0,72
29-901-52 ...	Distanzhalter 20/24 AL20/17	0,60

Fundamentband

Verzinkt, Lochraster 50 mm, Loch-Ø 16 mm, Länge 50 m, Ablängen Mitte Loch, zul. Zugkraft 10 kN. Bildet zusammen mit den Fundamentspannern die untere Ankerung am liegenden Element.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-307-50 ...	Fundamentband 50-m-Rolle	20,00

Wagen für Fundamentband

Ohne Abbildung. Verzinkt, zum Transportieren und Zuschneiden des Fundamentbandes, passend für eine Rolle, luftbereift.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-307-55 ...	Wagen für Fundamentband	21,80

MEVA-FormSet

Türspindel MFS

Stahlspindel verz. DW 20, Verstellbereich 70 - 110 cm bzw. 55 - 90 cm, Verwendung als Aussteifung bei Tür- und Fensterausparungen, Nagellöcher sind vorhanden, zug- und druckfest. Die Ausfallsicherung ist integriert.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-921-65 ...	Türspindel MFS 700-1100 mm.....	4,70
29-921-63 ...	Türspindel MFS 550-900 mm	4,00

Aussparungs-Eck WS

Stahl lackiert. Sie werden in die Ecken der aussparenden Schalungsplatten geschraubt. Die unverlierbaren Keile ermöglichen das Öffnen und Schließen der Aussparungs-Ecken.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-924-62 ...	Aussparungs-Eck WS 20-18 mm-Platte	3,89
29-924-56 ...	Aussparungs-Eck WS 20-21 mm-Platte	4,32
29-924-50 ...	Aussparungs-Eck WS 20-27 mm-Platte	4,12
29-924-57 ...	Aussparungs-Eck WS 24-21 mm-Platte	4,68
29-924-64 ...	Aussparungs-Eck WS 25-18 mm Platte	3,04
29-924-58 ...	Aussparungs-Eck WS 25-21 mm-Platte	4,26
29-924-52 ...	Aussparungs-Eck WS 25-27 mm Platte	4,46
29-924-66 ...	Aussparungs-Eck WS 30-18 mm-Platte	3,60
29-924-60 ...	Aussparungs-Eck WS 30-21 mm-Platte	4,26
29-924-54 ...	Aussparungs-Eck WS 30-27 mm-Platte	5,24

Magnet RS d= 60/80

Zur Positionierung kleinerer Aussparungen oder E-Steckdosen. Bei Aussparungen bis 40 cm werden mehrere Magnete verwendet. Die volle Haftung wird erst nach Andrücken auf die Schalhaut übertragen. Verstellbereich 60 - 80 mm.

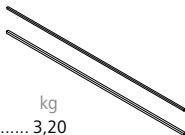


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
23-807-67 ...	Magnet RS d=60/80	1,00

MEVA-FormSet

Dreikantleiste magnetisch RS

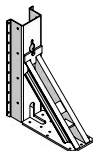
Verwendung auf Stahlschalhaut, z.B. Rundschalung Radius.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-903-07 ...	Dreikantleiste magnetisch 20/20 l=2,00 m.....	3,20
29-903-02 ...	Dreikantleiste magnetisch 15/15 l=2,00 m.....	2,24

Unterzugbock 40/30

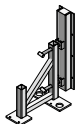
Verzinkt, kann als Unterzugschalung bzw. beim Abschalen von Deckenrändern eingesetzt werden.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-500-10 ...	Unterzugbock 40/30	5,10

Stützkonsole 50 MFS

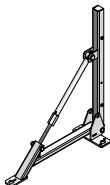
Verzinkt, für Bodenplatten und Deckenrandabschalungen bis 50 cm Höhe. Mit integrierter Nagelleiste. Befestigung im Erdreich mit Erdnagel. Befestigung auf der Betonplatte mit Ankerdübel.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-921-30 ...	Stützkonsole 50 MFS.....	5,80

Stützkonsole 80

Verzinkt, für Bodenplatten und Deckenrandabschalung bis 80 cm Betonhöhe. Neigungen +/- 15° möglich. Mit integrierter Kunststoff-nagelleiste. Zusammenklappbar für den Transport.

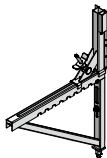


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-921-35 ...	Stützkonsole 80.....	11,50

MEVA-FormSet

Abschalkonsole MFS

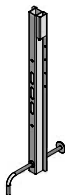
Stahl, verz., Verwendung für Deckenauskragungen bis 50 cm und Deckenstärken bis 40 cm, inkl. Schalungshalter und Geländerpfostenaufnahme für MEVA-Geländerpfosten.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-921-40	... Abschalkonsole MFS	14,50

Abschalschiene MFS

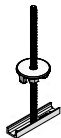
Stahl, verz., Verwendung als Deckenrandabschalungen bis Deckenstärken 60 cm möglich.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-921-50	... Abschalschiene MFS	7,20

Abschalspindel MFS

Stahl, verz., DW 15, Verwendung als Anker zum Anpressen der Abschalschiene und der Schalung.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-921-55	... Abschalspindel MFS DW15	1,90

MEVA-FormSet

MTT-Anfangsstiel 221

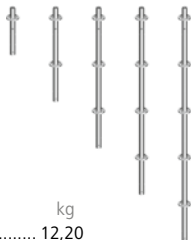
Stahl, mit angeformtem Rohrverbinder zur Verwendung in der untersten Gerüstlage ohne Anfangsstück, mit 5 Lochscheiben.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
24-200-45 ...	MTT-Anfangsstiel 221	10,00

MTT-Treppenturm Stiel

Stiele Stahlrohr, Ø 48,3 x 3,2 mm, feuerverzinkt, mit Lochscheiben alle 50 cm für maximal acht Anschlüsse. Vier kleine Aussparungen in der Lochscheibe geben rechtwinklige Anschlüsse vor, vier größere Aussparungen lassen Anschlüsse in beliebigen Winkeln zu.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
24-200-39 ...	MTT-Treppenturm Stiel 250	12,20
24-200-44 ...	MTT-Treppenturm Stiel 221	11,50
24-200-40 ...	MTT-Treppenturm Stiel 200	10,20
24-200-41 ...	MTT-Treppenturm Stiel 150	7,80
24-200-42 ...	MTT-Treppenturm Stiel 100	5,50
24-200-43 ...	MTT-Treppenturm Stiel 50	3,20

MEVA-FormSet

MTT-Riegel

Stahl. Dient als Belagträger, Aussteifungselement und Geländer. Die Keilschloss-Verbindung garantiert die kraft- und formschlüssige Verbindung mit zentrischer Lastenleitung zwischen Vertikalstielen und Riegeln. Bereits im Montagezustand ist Sicherheit vorhanden, weil das Keilschloss beim lose eingeführten Keil das unbeabsichtigte Aushängen verhindert. Längsriegel können auf der Belagebene entfallen, wenn die Böden durch die Belag-Sicherung gegen Ausheben gesichert sind.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
24-201-10 ...	MTT-Riegel 257	9,40
24-201-20 ...	MTT-Riegel 140	5,40
24-201-25 ...	MTT-Riegel 109	4,00
24-201-30 ...	MTT-Riegel 45	2,40

MTT-Riegel 190 Keilkopf

Als Umlaufsicherung der obersten Treppenlage. In den Ausführungen U-Gabel bzw. Gerüstkupplung vorhanden.

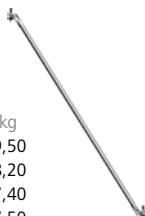


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
24-201-40 ...	MTT-Riegel 190 Keilkopf.....	7,80

MEVA-FormSet

MTT-Diagonale

Stahl. Die Diagonalen mit Keilschloss steifen das Grundsystem aus. Bestehen aus Vertikalstielen und Riegeln.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
24-202-10 ...	MTT-Diagonale 257/200	9,50
24-202-11 ...	MTT-Diagonale 257/150	8,20
24-202-12 ...	MTT-Diagonale 257/100	7,40
24-202-20 ...	MTT-Diagonale 140/200	7,50
24-202-21 ...	MTT-Diagonale 140/150	6,90
24-202-22 ...	MTT-Diagonale 140/100	5,90
24-202-15 ...	MTT-Diagonale 109/200	7,00

MTT-Fußspindel 60

Mit robustem und selbstreinigendem Rundgewinde, mit Farb- und Kerbmarkierungen zum Schutz gegen Überdrehen. Auf ausreichende lastverteilende Unterlagen ist zu achten. Spindelweg: 41 cm. Abmessung Fußplatte: 15 x 15 cm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
24-202-60 ...	MTT-Fußspindel 60	3,60

MTT-Anfangstück

Das Anfangstück mit Lochscheibe und die höhenverstellbare Fußspindel 60 bilden den Gerüstfuß. Beim Weiterbau wird der Vertikalstiel in das Anfangstück gesetzt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
24-202-80 ...	MTT-Anfangsstück	1,41

MEVA-FormSet

MTT-Spindelhalter

Verzinkt, sichert bei Verwendung des MTT-Anfangsstiel 221 die Fußspindel 60 gegen Herausfallen beim Umsetzen von Türmen mit Kran.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
24-202-72 ...	MTT-Spindelhalter	0,80

MTT-Spindelbefestigung mit Keilkopf

Sichert die Fußspindel 60 und das Anfangstück gegen Herausfallen beim Umsetzen von Türmen mit Kran.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
24-202-70 ...	MTT-Spindelbefestigung mit Keilkopf.....	2,00

MTT-Rohrverbinder

Verbindet 2 Treppenturm-Stiele miteinander. Die Befestigung erfolgt mit 4 Rohrklappsteckern D=12 mm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
24-202-76 ...	MTT-Rohrverbinder.....	1,60

MTT-Rohrklappstecker D=12 mm

Zur Verbindung der einzelnen Treppenturm-Stiele untereinander werden Rohrklappstecker verwendet.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
24-202-90 ...	MTT-Rohrklappstecker D=12	0,10

MEVA-FormSet

MTT-Podesttreppe Alu

Tritthöhe 20 cm, für den sicheren, ermüdungsfreien Treppenaufstieg – auch mit Materialtransport – ohne Beeinträchtigung der Arbeitsfläche. Zulässige Belastung: 200 kg/m².



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
24-200-20 ...	MTT-Podesttreppe Alu 257/ 64 H200	23,20
24-200-21 ...	MTT-Podesttreppe Alu 257/ 64 H150	22,80
24-200-10 ...	MTT-Anfangstreppe Alu H100	14,80
24-200-23 ...	MTT-Podesttreppe Alu H50.....	11,20

MTT-Stahlboden 257/32

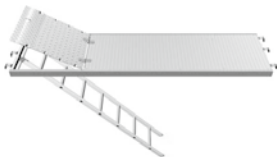
Gelocht, rutschsicher, mit integrierter schwenkbarer Abhub- und Kippsicherung, Einhängung auf Riegel. Der Gerüstboden erfüllt die Anforderungen der DIN EN 12811.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
24-200-50 ...	MTT-Stahlboden 257/ 32	18,90

MTT-Durchstieg 257

Aluminium, 0,61 m breit mit integrierter Etagenleiter.



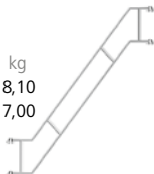
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
24-200-60 ...	MTT-Durchstieg 257	26,50

MEVA-FormSet

MTT-Treppengeländer

Dient als Absturzsicherung.

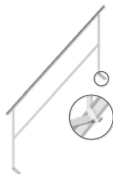
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
24-200-70 ...	MTT-Treppengeländer 257 H200	18,10
24-200-71 ...	MTT-Treppengeländer 257 H150	17,00



MTT-Treppeninnengeländer

Dient als Absturzsicherung.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
24-200-78 ...	MTT-Treppeninnengeländer H200	12,50
24-200-79 ...	MTT-Treppeninnengeländer H150	11,30
24-200-80 ...	MTT-Treppeninnengeländer H100	10,20



MTT-Treppenumlaufgeländer

Verzinkt. Wird als Umlaufgeländer zum Absturzschutz auf mittlerer Höhe verwendet.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
24-200-95 ...	MTT-Treppenumlaufgeländer	6,20



MTT-Treppengeländerhalter

Zur Befestigung von Treppengeländern, wenn keine Riegel 1,40 m vorhanden sind.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
24-202-85 ...	MTT-Treppengeländerhalter	0,70



MEVA-FormSet

MTT-Treppengeländerpfosten 130

Zur Aufnahme des Riegels 1,90 m, Keilkopfes und U-Gabel.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
24-200-90 ...	MTT-Treppengeländerpfosten 130	6,10



MTT-Gerüst-Anker 95

Gerüste müssen senkrecht und parallel zur Fassade zug- und druckfest verankert werden. Der Gerüst-Anker 95 ist mit einer Gerüstkupplung am Treppenturm Stiel zu befestigen und mit dem Gabelblech am U-Profil des Querriegels abzustützen.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
24-202-50 ...	MTT-Gerüst-Anker 95	3,70



MTT-Ringschraube 12 x 350

Verzinkt, zur Verankerung an der Gebäudewand.

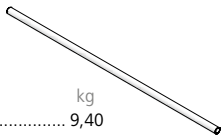
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
24-202-97 ...	MTT-Ringschraube 12 x 350 verz.	0,38



Gerüstrohr

Verzinkt. Zur Aussteifung des MevaTreppenturmes.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-23 ...	Gerüstrohr 48/200	9,40
29-412-26 ...	Gerüstrohr 48/300	14,10
29-412-27 ...	Gerüstrohr 48/400	18,80
29-412-25 ...	Gerüstrohr 48/500	23,50
29-412-28 ...	Gerüstrohr 48/600	28,20



MEVA-FormSet

Gerüstkupplung drehbar

Verzinkt, verbindet den Gerüst-Anker 95 bzw. das Gerüstrohr mit dem MTT-Treppenturm Stiel.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-52 ...	Gerüstkupplung drehbar 48/48	1,20
29-412-51 ...	Gerüstkupplung drehbar 48/34	1,20
29-412-53 ...	Gerüstkupplung drehbar 48/60	1,20

Gerüstkupplung starr 48/48

Verzinkt. Verbindet 2 Gerüstrohre mit Ø 48,3 mm unter einem Winkel von 90° (SW 22).



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-50 ...	Gerüstkupplung starr 48/48	1,10

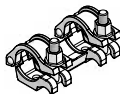
Gerüstkupplung drehbar 48/63

Ohne Abbildung. Verzinkt, verbindet ein Gerüstrohr mit Ø 48,3 mm und ein Gerüstrohr Ø 63 mm unter beliebigem Winkel.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-54 ...	Gerüstkupplung drehbar 48/63	1,80

Stoßkupplung 48/48 SW 22

Verzinkt, ermöglicht den Anschluss von Gerüstrohren mit Ø 48,3 mm am Rohrstoß, gleichzeitig ist der Rohrverbinder 48 erforderlich.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-55 ...	Stoßkupplung 48/48 SW 22	1,40

MEVA-FormSet

Rohrverbinder 48

Verzinkt, zur Stoßkupplung 48/48. Wird zur Verstärkung am Stoß zweier Gerüstrohre eingeschoben.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-412-57	... Rohrverbinder 48	1,10

MTT-Bordbrett

Holz, für Böden mit O-Einhängung, für Längs- und Stirnseite.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
24-200-88	... MTT-Bordbrett 109	2,50
24-200-86	... MTT-Bordbrett 257	5,70

Anschraubkupplung 48/M14

Verzinkt, ermöglicht den Anschluss von Gerüstrohren mit Ø 48,3 mm an Stützbock, Kletterkonsole etc.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
40-080-70	... Anschraubkupplung 48/M14	0,60

Flanschklamme 40

Verzinkt, zur Verbindung von zwei Stahlprofilen mit Flanschen. Klemmweite 0 - 40 mm, Tiefe 57 mm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-207-35	... Flanschklamme 40	1,20

MEVA-FormSet

MAB-MEVA Arbeitsbühne

Für Arbeiten in geringeren Höhen. Grundgerüst aus Aluminium für wechselseitige Steckmontage; Geländer und Diagonalen aus Aluminium sind einfach einzurasten. Arbeitsböden aus Aluminium-Rahmen und Sperrholz-Einlage auch als Durchstiegsbrücke für gefahrlosen Innenaufstieg. Stabile Lenkrollen (fest montiert) sorgen für besondere Standfestigkeit. Mit Gerüststützen ausgestattet. Arbeitshöhe 4,61 m, Gerüsthöhe 3,83 m, Standhöhe 2,61 m. Zul. Belastung 2,0 kN/m² auf max. einer Arbeitsebene (Gerüstgruppe 3 nach DIN EN 1004:2005)



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-919-00	... MAB-MEVA-Arbeitsbühne	145,50

Anschlussgelenk

Verzinkt, inkl. Kopfbolzen 16/90 und Federstecker 4, zur Befestigung der Triplex an den Funktionsstreben mit einer Flanschschraube 18. Anschluss für Richtstützen/-streben bis Rohrdurchmesser 48,3 mm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-804-85	... Anschlussgelenk	1,65

MEVA-FormSet

Richtstütze R

Verzinkt, zug- und druckfest. Dient zum Ausrichten und Abstützen von Wandschalung. Gewindelänge 20,6 cm. Fußplatte und Anschlusssteile sind separat zu disponieren.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-109-40 ...	Richtstütze R 160(135-200)	12,60
29-109-60 ...	Richtstütze R 250(190-320)	17,20
29-109-65 ...	Richtstütze SST 250(190-320)	17,20
29-109-80 ...	Richtstütze R 460(340-520)	34,00
29-109-85 ...	Richtstütze R 630(510-760)	57,00

Richtstrebe SRL

Verzinkt, zug- und druckfest. Besteht aus einer Rechts- und einer Linksgewindespindel sowie einem drehbaren Mittelteil. Dient zum Ausrichten und Abstützen von Wandschalungen. Fußplatte und Anschlusssteile sind separat zu disponieren.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-108-80 ...	Richtstrebe SRL 120....(90-150).....	8,79
29-108-90 ...	Richtstrebe SRL 170....(120-220)	11,50

Doppelgelenk-Fußplatte

Verzinkt, mit Kopfbolzen 16/90 und Federstecker 4. Fußplatte für die Richtkonsole 250. Anschluss für Richtstützen/-streben bis 57 mm Rohrdurchmesser.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-402-32 ...	Doppelgelenk-Fußplatte (RS Ø bis 57 mm).....	4,00

MEVA-FormSet

Kopfbolzen 16/90 verz.

Verzinkt. Zum Befestigen der Richtstützen/ -streben an Fußplatten und Anschlussgelenken.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
42-413-50	... Kopfbolzen 16/90 verz.	0,17

Federstecker 4

Verzinkt. Sichert den Kopfbolzen.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
62-010-04	... Federstecker 4.....	0,02

Fußplattenanschluss DW 15

Stahl, lackiert (RAL 3020 Verkehrsrot), Gesamtbreite 50 mm, mit DW15-Gewinde, zum Abspannen mittels DW15-Ankerstab, passend für MEVA Fußplatten. Ankerstab muss vollständig durch die Mutter des Fußplattenanschlusses DW15 geschraubt werden und darf nicht zum Justieren verwendet werden. Die Tragfähigkeit in Verbindung mit den MEVA-Fußplatten ist projektspezifisch nachzuweisen.

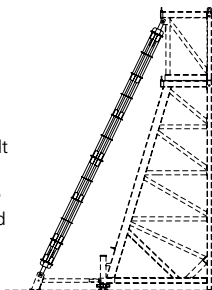


Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-922-80	... Fußplattenanschluss DW15	1,40

MEVA-FormSet

Triplex SB

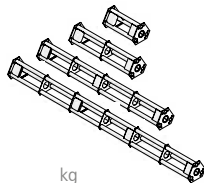
Verzinkt, zusätzliche Abstützung zur Lastableitung beim Einsatz von Stützbock STB 450 mit Aufsätzen 150 bei einhäufiger Wandschalung ab ca. 6,00 m Höhe. Wird in Baugruppen ohne Fußplatte und Schalungsanschluss geliefert und kann zur benötigten Länge zusammengestellt werden. Die Anschlussteile sind in den Aufsätzen 150 und Auslegern enthalten. Triplex SB 630 kann als vormontierte Stütze bestellt werden, für die Triplex SB 780/880/980 sind je 1 Triplex SB 300 rechts/links und 1 Zwischenstück SB 100, 200 bzw. 300 erforderlich.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-407-00 ...	Triplex SB 630	140,00
29-407-15 ...	Triplex SB 300 rechts	71,00
29-407-17 ...	Triplex SB 300 links.....	71,00

Triplex Zwischenstück SB

Verzinkt, Grundelemente in verschiedenen Längen zur Zusammenstellung von Baugruppen für Triplex SB, Rohr-Ø 48 mm. Die zum Zusammenbau notwendigen Verbindungsmittel (6-KT-Schrauben M16x40 und Stopp-Mutter M16) werden mitgeliefert.



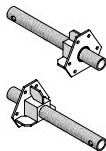
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-407-30 ...	Triplex Zwischenstück SB 50	15,21
29-407-35 ...	Triplex Zwischenstück SB 100	22,14
29-407-40 ...	Triplex Zwischenstück SB 200	37,72
29-407-45 ...	Triplex Zwischenstück SB 300	53,30

63-120-49 ...	6-KT-Schraube M16 x 40, VZ, DIN 933	0,09
63-130-00 ...	6-KT-Stopp-Mutter M16, VZ, DIN 985	0,03

MEVA-FormSet

Kopfstück 73

Verzinkt, mit verstellbarer Spindel (Ø 73 mm). Zum Zusammenbau werden je ein Kopfstück 73 links und ein Kopfstück 73 rechts benötigt. Beim Kopfstück 73 rechts sind 6-KT-Schrauben und 6-KT-Stoppmuttern M16 inklusive.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-407-25 ...	Kopfstück 73 links (Spindel schwarz)	18,60
29-407-20 ...	Kopfstück 73 rechts (Spindel silber)	19,00

Fußplatte 73

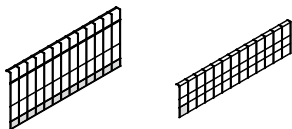
Verzinkt, inkl. Schraube M30x150 und Mutter M30. Besonders stabile Fußplatte für Triplex SB.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-407-74 ...	Fußplatte 73.....	9,60

Schutzgitter ... /2490

Stahl lackiert. Robustes Stahlgitter mit verstärkten Kanten und geschlossener Rückenführung für verbesserten Fallschutz. Das Gitter ersetzt in einem Teil Geländer, Bordbrett und Netz. DIN EN 13374 Klasse A.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-920-00 ...	Schutzgitter 1100/2490.....	15,00
29-920-05 ...	Schutzgitter 600/2490.....	9,80

MEVA-FormSet

Zurrurt

Ohne Abbildung. Zur Sicherung gegen Windkräfte. 50 mm breit, verstärkte Schlaufe 200 mm, Karabinerhaken gekröpft mit Sicherungsklappe, DIN EN 12195. Zul. Zurrkraft gerade: 25 kN, zul. Zurrkraft umreift: 50 kN. Wird an der Kletterkonsole KLK oder Konsolverlängerung und mit der Einhängeöse an der Wand befestigt. Dies kann am Nachlaufkonus erfolgen.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-930-10	... Zurrurt 5000 m. Karabiner u. Schlaufe	3,80
29-930-15	... Zurrurt 5000 m. beidseitigem Karabiner	3,90

Halteplatte

Verwendung als Haltemöglichkeit des Zurrurtes. Befestigung mit Spiralanker oder Ankerhülse im Beton.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-930-95	... Halteplatte verz.	0,61



Seitenschutznetz 200/1000

Ohne Abbildung. Seitenschutznetz der Größe 2,00 x 10,00 m, Maschenweite 100 mm, Farbe rot, integrierte Gurtschnellverschlüsse mit Klemmschloss zur schnellen Netzmontage; entspricht der DIN 4420 und ist von der Bau-Berufsgenossenschaft zugelassen.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-108-60	... Seitenschutznetz 200/1000	6,50

Gurtschnellverschluss mit Klemmschloss

Ohne Abbildung. Für die schnelle Montage von Seitenschutznetzen, komplett mit Klemmschloss. Länge 55 cm, Gurtbreite 25 mm, Farbe rot. Der Gurtschnellverschluss ist von der Bau-Berufsgenossenschaft zugelassen.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-108-65	... Gurtschnellverschluss mit Klemmschloss	0,01

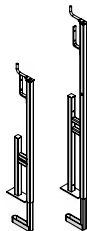
MEVA-FormSet

Geländerzwinge

Lackiert, wird als Seitenschutz am freien Deckenrand und an allen Arten von Trägern angeklemt.

Geländerzwinge 100, h = 100 cm, Klemmlänge 45 cm,

Geländerzwinge 140, h = 140 cm, Klemmlänge 50 cm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-107-20 ...	Geländerzwinge 100	6,60
29-107-25 ...	Geländerzwinge 140	9,40

Geländerpfosten

Verzinkt, zum Einstecken in die Laufkonsole.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-106-75 ...	Geländerpfosten 100.....	3,70
29-106-85 ...	Geländerpfosten 140.....	4,70



Geländerpfosten 48

Verzinkt, mit Übergangsstück zum Einstecken in die Laufkonsole und mit Rundrohr Ø 48 mm zum Anbringen von Gerüstrohrkupplungen.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-106-80 ...	Geländerpfosten 48/120 UK.....	5,50



MEVA-FormSet

Steckschuh-Universal MFS

Verzinkt, bildet in Verbindung mit MEVA-Geländerpfosten und dem Schutzgitter MFS eine Absturzsicherung. Verwendung als Seitenschutz an horizontalen und vertikalen Bauteilen möglich.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-921-72	... Steckschuh - Universal MFS	2,10

Geländerzwinge für Geländerpfosten

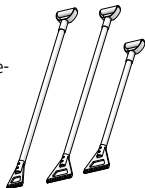
Verzinkt, das Schiebeteil mit Spindel ist für alle gängigen MEVA-Geländerpfosten (rund und eckig) geeignet. Verstellbereich 0 - 45 cm. Einsatzbereiche: Deckenrandabstellung und Brüstung.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-107-35	... Geländerzwinge für Geländerpfosten	9,80

Betonschaber

Zum Entfernen von Betonresten und anderen Verschmutzungen auf größeren Flächen. Mit 6 oder 10 auswechselbaren HM-Wendepplatten und Stoßleiste aus Werkzeugstahl, mit Esche-Holzstiel und Spatengriff.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-905-25	... Betonschaber 102/1300	1,50
29-905-30	... Betonschaber 170/850	1,60
29-905-20	... Betonschaber 170/1300	1,90

MEVA-FormSet

Betonschaber Rahmen

Zum Entfernen von Betonresten auf den Elementrahmen und alkus-Platten. Mit 3 auswechselbaren HM-Wendeplatten und Stoßleiste aus Werkzeugstahl, mit Esche-Holzstiel und Spatengriff.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-905-17	... Betonschaber 54/1300	1,20

alkus-Betonschaber

Mit konvex geschliffener Schneide. Zum Abschaben von Unebenheiten auf der alkus-Platte, wie z.B. Nagellöcher oder Kratzer. Für Betonreste nur bedingt geeignet.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-905-15	... alkus-Betonschaber 110/1300	0,80

Stoßleiste für Betonschaber

Ohne Abbildung. Ersatz-Stoßleiste abgeschrägt, aus Werkzeugstahl.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-905-40	... Stoßleiste für Betonschaber 170	0,10
29-905-45	... Stoßleiste für Betonschaber 102	0,10

HM-Wendeplatten

Ohne Abbildung. Ersatz-HM-Wendeplatten, Set mit 6 Stück inkl. Schrauben und Muttern.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-905-35	... HM-Wendeplatten.....	0,13

MEVA-FormSet

Divinol Schalwachs

Ohne Abbildung. Pastöses Schalwachs auf Lösemittelbasis für alle Schalungen (Holz, Stahl, Kunststoffbeschichtet) geeignet. Regenresistent. Empfohlen zur Anwendung an den XT-Konusankern.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-203-30 ...	Divinol Schalwachs pastös.....	1,10

MevaTrenn classic

Ohne Abbildung. Universal-Trennmittel für alle Schalungsarten im Hoch- und Tiefbau sowie im Betonwerk. Das Produkt ist lösemittelfrei und biologisch schnell abbaubar nach CEC-L-33-A-94.

Viskosität: 17 mm²/s/20°C. WGK: 1

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-931-50 ...	MevaTrenn classic, (20 Ltr. Kanister)	1,00
29-931-60 ...	MevaTrenn classic, (200 Ltr. Fass)	1,10
29-931-70 ...	MevaTrenn classic, (1000 Ltr. Fass)	1,04

MevaTrenn pro

Ohne Abbildung. MevaTrenn pro ist geeignet für saugende und nicht saugende Schalhaut. Es basiert auf einem Lösemittel, das nach dem Auftrag verdunstet und auf der Schalfläche einen sehr dünnen Trennmittelfilm hinterlässt. Besonders zu empfehlen für Schalungen mit alkus-Platte in Verbindung mit der Edelstahlöse für sparsamen Auftrag. Wassergefährdungsklasse 1, d. h. im Allgemeinen nicht wassergefährdend. Verbrauch: 1 Ltr. für ca. 50 - 90 m².

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-203-45 ...	MevaTrenn pro, (20 Ltr. Kanister).....	1,00
29-203-97 ...	MevaTrenn pro, (200 Ltr. Fass).....	0,90
29-203-98 ...	MevaTrenn pro, (1000 Ltr. Fass).....	1,02

MEVA-FormSet

MevaTrenn eco

Ohne Abbildung. MevaTrenn eco führt das EU-Label der RAL gGmbH und erfüllt Giscode BTM 10. Trennmittel basiert auf umweltneutralen Estherölen und ist mineralöl- und lösemittelfrei und nicht wassergefährdend. Für alle Schalungen geeignet, bis 70° Einsatztemperatur. Laut Hersteller nutzbar bis DGNB-Qualitätsstufe 3.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-931-75	... MevaTrenn eco (20 ltr. Kanister)	1,00

Sprühgerät

Ohne Abbildung. 5 l, zum gleichmäßigen und sparsamen Einsprühen von Schalflächen, geeignet für MevaTrenn und Schalwachs. Sprüht 0,39 L/min bei 3 Bar

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-903-71	... MevaSprühgerät.....	5,50

MevaTrenn Sprühdüse

Ohne Abbildung. Für einen gleichmäßigen sehr feinen und dünnen Auftrag von Trennmittel auf aluk-Platten, welches schnell verdunstet. Sprüht 0,26 L/min bei 3 Bar.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-203-94	... Edelstahldüse	0,10

Ablaufhahn für 1000-Ltr.-Fass

Ohne Abbildung. Passend für das 1000-Litergebinde mit MevaTrenn, zum leichteren Entnehmen kleiner Mengen.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-203-99	... Ablaufhahn für 1000-Ltr.-Fass	0,20

MEVA-FormSet

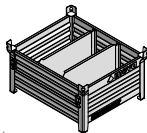
Verschluss mit Auslaufhahn 20 Ltr.

Ohne Abbildung. Passend für das 20-Litergebinde mit MevaTrenn, zum leichteren Entnehmen kleiner Mengen

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-203-49	... Verschluss mit Auslaufhahn 20 Ltr.	0,30

Kleinteilebox 120/100

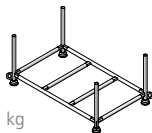
Lackiert, stapelbar, für Schalschlösser, Ankermaterial und sonstige Kleinteile. Ausgestattet mit herausnehmbaren Abtrennungen und einer Frontklappe. Stapelhöhe 60 cm.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
27-000-10	... Kleinteilebox 120/100	102,00

Stapelgestell

Lackiert, dient zum Lagern und Transportieren von Baustützen, Holzträgern etc.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
27-000-20	... Stapelgestell (Barelle).....	34,56

MEVA-Verpackungskiste

Ohne Abbildung. Verpackungsmittel aus Holz für MEVA Zubehörteile. Höhe 80 cm (50 cm), L x B 120 x 80 cm.

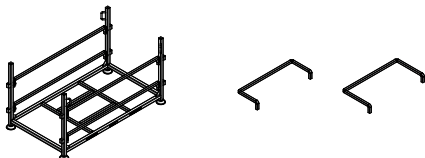
Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
27-000-90	... Meva Verpackungskiste 80	48,00
27-000-92	... Meva Verpackungskiste 50	38,00

MEVA-FormSet

MEVA-Elementgestell Eco

Stahl, verzinkt. Gestell für Schalungselemente (Elemente stehend, nebeneinander) mit Kranösen. Für 10 Elemente mit Profilhöhe 10 cm, für 8 Elemente mit Profilhöhe 12 cm.

Für Elementhöhe 270 werden 4 Eco Bügel 270/405 benötigt und für Elementhöhe 300 cm werden 4 Eco Bügel 300/555 benötigt.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-132-70 ...	MEVA-Elementgestell Eco	85,00
29-132-72 ...	Eco Bügel 270/405	2,00
29-132-74 ...	Eco Bügel 300/555	3,00

Befüllstutzen

Wird verwendet, wenn die Schalung nicht von oben mit Beton befüllt werden kann, z.B. bei Tunnelschalung



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-914-50 ...	Handsperrenschieber SK 100 - 4½	19,00
29-207-60 ...	Hebelkupplung SK-H DN 100 - 4½	3,80
29-207-50 ...	Betonstutzenreiniger SK 100/800	7,20
29-914-45 ...	Handsperrenschieber SK 125 - 5½	15,60
29-207-65 ...	Hebelkupplung SK-H DN 125 - 5½	5,10
29-207-55 ...	Betonstutzenreiniger SK 125/800	9,60

MEVA-FormSet

alkus-Reparaturset

Für die Reparatur der alkus-Platten gibt es ein komplettes Werkzeug-Set. Alle Teile sind auch einzeln erhältlich.



Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
29-912-01	... alkus-Reparaturset komplett.....	42,80
29-912-40	... Munsch Mini Extruder, 230 V, 4 mm PP,	5,50
29-912-20	... Metabo Lackfräse.....	2,20
29-912-22	... Ersatzmesser für Metabo Lackfräse.....	0,01
29-912-35	... Bohrstander GDP 320 mit Führung.....	3,40
29-912-30	... Metabo Bohrrmaschine BDE 1100 230V.....	3,70
29-912-50	... Sonderstufenbohrer Ø 35/25.....	0,10
29-912-55	... HM-Zylinderkopfböhrer Ø 35.....	0,10
29-912-75	... Seitenschneider.....	0,20
29-912-80	... Tiefentaster 6 mm.....	0,04
29-912-90	... Nietendurchschlag.....	0,39
40-092-60	... Spitze für Nietendurchschlag.....	0,01
29-912-70	... Farbkratzer.....	0,10
29-912-92	... alkus Alu-Konus, Ø 22/20 mm, Länge 70 mm.....	0,07
45-010-16	... alkus AS-Konusrohr, Ø 24/29 mm, Länge 103 mm ...	0,05
29-912-65	... Picard Latthammer	0,80
29-912-66	... Forum Schonhammer rückschlagfrei.....	1,10
29-913-10	... Reparaturstopfen 23	0,01
29-913-15	... Reparaturstopfen 20	0,01
29-913-20	... Reparaturstopfen 17	0,01
29-913-25	... Reparaturplatte D 35.....	0,01
29-912-94	... Schweißdraht PP 4 mm, 500 m, alkus	7,65
29-912-67	... Schutzbrille Klassik	0,20
29-912-68	... Schutzhandschuhe H+.....	0,20

MEVA-FormSet

Rotationsreiniger

Ohne Abbildung. Zur Reinigung von alkus-Platten. Beinhaltet: Rotationsreiniger STR 702, alkus-Treibteller für Pads, Schlauchhalter mit Hahn für Rotationsreiniger und Zusatzgewicht Rotationsreiniger.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
28-506-05 ...	Rotationsreiniger STR 702 komplett.....	95,00
28-506-00 ...	Rotationsreiniger STR 702	65,00
29-916-10 ...	alkus-Treibteller für Pads.....	4,25
29-916-15 ...	Schlauchhalter mit Hahn für Rotationsreiniger	1,00
28-506-10 ...	Zusatzgewicht Rotationsreiniger	24,00
28-502-35 ...	Gitterschleifscheibe D406 mm / M60.....	0,10
28-502-36 ...	Gitterschleifscheibe D406 mm / M120.....	0,10
28-502-37 ...	Gitterschleifscheibe D406 mm / M180.....	0,10
28-502-38 ...	Gitterschleifscheibe D406 mm / M220.....	0,10
28-502-39 ...	Gitterschleifscheibe D406 mm / M320.....	0,10
28-502-40 ...	Schleifscheibe ST40F-D410 mm-KG40-D025	0,41
28-506-90 ...	Reinigungsbürste d = 420 mm.....	4,10
28-506-95 ...	Schalpaste S10	1,00
28-502-30 ...	Reinigungspad	0,10
28-502-32 ...	Reinigungspad D406 blau	0,10

Alu-Koffer

Ohne Abbildung. Koffer für MEVA-Musterteile.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
28-100-10....	Alu-Koffer 670 x 470 x 280	6,80

Alu-Robust-Koffer

Ohne Abbildung. Koffer für alkus-Reparaturset.

Art.-Nr.	Bezeichnung / Anwendung	kg
28-100-12....	Alu-Robust-Koffer 84 x 54 x 37 cm.....	16,00

A bedeckprofil 10 (MD)	228
Abhängung 100 KAB	272
Abhebesicherung Elementverb. (MD-e)	222
Ablaufhahn für 1000-Ltr.-Fass	348
Abschalbügel	13, 31, 53, 76, 94, 112, 147
Abschalbügel SB 110	200
Abschalklammer RS	171
Abschalkkonsole MFS	328
Abschalschiene MFS	328
Abschalspindel MFS	328
Adapter	291
Adapter (STB)	197, 216
alkus-Reparaturset	351
AluFix-Deckenschalung	42
Alu-Koffer	352
Alu-Plattform Außeneck SB	159
Alu-Plattform SB	157, 158, 159
Alu-Robust-Koffer	352
Alu-Träger 20	45, 237, 265, 312
Anfangsstiel 221 (MTT)	329
Anfangstück (MTT)	331
Anker DW 20 (XT)	55, 115
Ankerhalter DW 15 - DW 26,5	205, 316
Ankerhülse	315
Ankerkraft-Messdose	325
Ankerriegel	207
Ankerschiene RS	169
Ankerstab DW	14, 33, 59, 77, 96, 119, 148, 173, 206, 314
Ankerstabhalter	15, 33, 55, 78, 97, 115, 149
Ankerstabschlüssel DW15/DW20	60, 120, 315
Ankerstellen-Verschlussstopfen	120
Anlenkung (MIS)	131
Anlenkungsverlängerung (MIS)	131
Anschluss DK 48 MEP	256
Anschlussgelenk	17, 36, 62, 80, 99, 121, 134, 152, 174, 187, 338
Anschraubkupplung 48/M14	198, 288, 301, 337

ASE Werkzeug (AF)	28
ASV schräge Decken (MD-e)	222
Aufkantbügel	210, 318
Auflagertasche	306
Auflieger für Holzplattform	160
Aufsatz 150 (STB)	197
Aufsatz 50 STB	196
Aufsetzschuh KLK	292
Ausgleichsblech (EA)	12
Ausgleichselement (M XT)	107
Ausgleichsholz (AS/ST)	50, 75, 94
Ausgleichsholz (M)	106, 143
Ausgleichsschiene STB	195
Ausgleichsträger (MD)	226
Ausgleichsträger (MD-e)	221
Ausleger (STB)	197
Ausleger 57 STB	196
Ausschalecke (AF)	27
Ausschalecke (M)	110, 145
Ausschalecke (ST)	51, 72, 91
Ausschalhilfe (MD)	228
Ausschalhilfe 120	12
Außenecke (AF)	26
Außenecke (AS/ST)	50, 71, 90
Außenecke (EA)	10
Außenecke (M)	108, 109, 144
Aussparungs-Eck WS	326
Ausziehdolle für Erdnagel	215, 321
Balkenklammer 295	294
Befestigungsmaterial	235, 308
Befestigungsmaterial M16	258
Befüllstutzen	350
Beton- und Felsanker DW 15	324
Betonier- und Arbeitsgerüste	283
Betonierbühne (CF)	189

Betonierklappbühne BKB 125	66, 283
Betonkleber A + B	58, 118
Betonkonus 56 x 40	277, 299
Betonschaber	345
Betonschaber alkus	346
Betonschaber Rahmen	346
Bordbrett (MTT)	337
Bordbrett MT	264
Bordbrett STB SB	217, 218
Bordbretthalter STB SB	217
Bühne (MIS)	130
Bühnenverlängerung (MIS)	131, 132
C irco-Bühne	180
Circo-Geländerrohr	181
Circo-Konsole	181
D igonale (MTT)	331
Diagonale MT	265
Diagonalkreuz MEP	256
Dichtungskonus (XT)	58, 118
Distanzhalter	55, 114, 325
Divinol Schalwachs	57, 117, 347
Doppelanker DW	206, 317
Doppelgelenk-Fußplatte	62, 80, 99, 136, 152, 174, 179, 188, 339
Dreibein	43, 235, 242, 249, 310
Dreikantleiste 15/15	186
Dreikantleiste 35/10	74, 92
Dreikantleiste magnetisch RS	172, 327
Druckkonus	15, 34, 60, 78, 97, 119, 149, 324
Durchstieg 257 (MTT)	333
Durchstiegs Luke KLK	203, 304
E ckbühne KAB 190	269
Eckgurt STB	201
Eckwinkel 40/60	76, 95, 147

Ein-/Ausschalhilfe f. Ausschalecken	52, 72, 91, 111, 145
Einhängeöse	276, 294
Einhängeplatte 25	305
Einhängeschlaufe 10	277
Einhängeschraube M24	275, 298
Einhängeschuh KAB	274
Einhängeschuh KKK	290
Einhängetraverse für Verlängerungsleitern	183
Einhängewinkel für Laufkonsolen	14, 33, 54, 77, 96, 114, 148
Einzelanker DW	205, 317
Element mit Befüllstutzen/Betonierfenster (M)	141
Element mit Befüllstutzen/Betonierfenster (ST)	88
Elemente (AF)	24, 28
Elemente (AS)	68
Elemente (EA)	6, 7
Elemente (M 350)	139
Elemente (M XT)	104
Elemente (MD)	226
Elemente (ST XT)	47
Elemente (ST)	85, 87
Elementgestell Eco	41, 83, 350
Elementhalter STB	195
Elementverbinder (MD-e)	222
Erdnagel mit Doppelkopf 25/480	215, 321
EuMax	42, 233, 234, 239, 240, 250, 313, 314
F ahrkonsole STB 450	212
Fahrriegel-Radanschluss	213
Fahrriegel-Spindel 48/70	213
Fahrriegel-Träger	212
Fahrtraverse MEP	257
Fahrwagen	291
Fallkopf (MD)	225
Fallkopf (MD-e)	222
Faserbetonstopfen 47 x 8,5 (XT)	58, 118
FB-Aktivstop XT 20 SET	57, 117

Federstecker 4	19, 38, 62, 123, 136, 188, 340
Fixanker DW	208, 318
Flanschklammer 40	337
Flanschkupplung 48 drehbar	300
Flanschmutter 100	16, 34, 98, 150, 210, 257, 321
Flanschmutter-Ratsche	16, 35, 61, 79, 98, 120, 150, 173, 211, 322
Flanschschraube	11, 31, 53, 75, 93, 112, 135, 146, 165, 169, 181, 186, 201, 215, 273
Frontgeländer (CF)	190
Frontgeländeraufnahme SB versenkbar	161
Frontgeländerpfosten (MIS)	133
Frontgeländerpfosten 10 SB	160
Frontgeländerpfosten SB versenkbar	161
Frontgeländerpfosten versenkbar STB 450	216
Fundamentband	7, 25, 48, 69, 87, 105, 140, 325
Fundamentspanner AS/ST	48, 70, 87
Fundamentspanner EA	8, 25
Fundamentspanner M	105, 141
Fußgelenkplatte	19, 37, 123
Fußplatte	18, 37, 122, 342
Fußplattenanschluss DW 15	340
Fußspindel 60 (MTT)	331
Fußspindel MT	262
Fußspindel RS	171
G egenplatte	211, 324
Geländererhöhung KAB	273
Geländererhöhung KLK 230	294
Geländerpfosten	21, 39, 63, 81, 100, 124, 153, 175, 202, 229, 285, 295, 344
Geländerpfosten 100 KAB	272
Geländerpfosten 48	21, 40, 63, 81, 100, 124, 153, 175, 202, 229, 285, 344
Geländerpfosten KLK 230	295
Geländerpfostenaufnahme KLK	295
Geländerpfostenaufnahme SB	161
Geländerpfostenaufnahme SDT	295
Geländerstiel MT	264
Geländerzwinge	45, 230, 243, 247, 286, 296, 344

Geländerzwinge für Geländerpfosten.....	286, 296, 345
Gelenkecke (AF).....	27
Gelenkecke (AS).....	71
Gelenkecke (AS/ST).....	51, 90, 91
Gelenkecke (EA).....	10
Gelenkecke (M).....	110, 144
Gelenkflanschmutter.....	16, 34, 59, 79, 98, 119, 150, 173, 210, 321
Gerüst-Anker 95 (MTT).....	335
Gerüstbelag.....	259, 266
Gerüstkupplung drehbar ...	22, 40, 65, 82, 101, 126, 154, 162, 198, 230, 287, 300, 336
Gerüstkupplung starr.....	198, 287, 300, 336
Gerüstrohr.....	22, 40, 65, 82, 101, 125, 154, 198, 230, 287, 300, 335
Gerüstrohr SB.....	162
Gewebe Klebeband.....	28, 51, 72, 91, 111, 145
Gewindestange.....	307
Glättkappe.....	208, 318
Grundleiter.....	127, 182, 190, 203, 301
Grundträger.....	305
Gurtschnellverschluss mit Klemmschloss.....	294, 343
H 20-Flanschschraube.....	311
Halteleiste.....	246
Halteplatte.....	343
Halter für Abschalbügel SB 110.....	200
Halteschraube 35/DW15.....	200
Halteschraube STB.....	195
Handlauf (MIS).....	133
Hauptträger (MD-e).....	220
Hauptträger (MD).....	224
HM-Wendeplatten.....	346
Holzträger H20.....	44, 237, 251, 310
Horizontalstrebe MT.....	264
Horizontalträger STB 450 SB.....	216
Horizontalträger STB-Aufsatz 150 SB.....	216
Hubarm M 1750 (MIS).....	137
Hubarm SB.....	165

Hubwagen MEP.....	257
I nnenecke (AF).....	26
Innenecke (AS).....	70
Innenecke (EA).....	9
Innenecke (M XT).....	107, 108
Innenecke (M).....	143
Innenecke (ST)	50, 89
K alottenplatte MEP.....	255
Kappe.....	13, 32, 53, 76, 95, 113, 147
Keilkopf klappbar.....	241
Kipp-Halterung 23	21, 40
Kipp-Halterung 40/60	64, 82, 101, 124, 153
Klapparbeitsbühne KAB 190	269
Klappeinhängung	306
Klappkonsole KAB 190	272
Klappstecker 4,5.....	63, 123, 136, 189
Klappteil MEP	255
Kleinteilebox 120/100.....	349
Kletterkonsole KLK 230	290
Kletterkonus	275, 297
KLK 230 UK	304
Kombi-Hebel (XT).....	59, 119
Kombischlüssel Kletterkonus	276, 298
Konsole (CF).....	189
Konsolverlängerung.....	290
Konus (XT).....	56, 115
Konusanker 23/... (XT)	56, 116
Konusanker-Dichtungseinsatz (XT)	57, 117
Konusanker-Ratsche Set (XT).....	57, 116
Konushülse	275, 297
Kopfanker RS.....	170
Kopfbolzen 16/90	19, 38, 62, 123, 136, 188, 340
Kopfspindel MT	263
Kopfstück 73	342

Kragwinkel (CF).....	189
Kragwinkel 100/125	154
Kranhaken (AS).....	61, 79, 99
Kranhaken (EA/AF).....	17, 35
Kranhaken (M).....	121, 137, 151
Kranöse	305
Kranöse Außeneck SB	166

L aserhalter (MD).....	230
Laufkonsole	19, 38, 63, 81, 100, 124, 153, 202, 285, 296
Laufkonsole 65	20, 39
Laufkonsole 880 SB	157
Laufkonsole RS	175
Laufkonsole SB	157
Leiteraufstieg.....	45, 66, 102
Leiterfuß KLK.....	304
Leitergelenk-Set KLK	303
Leiterhalter	183
Leiterhalter (CF)	191
Leiterhalter 33/45	204
Leiterhalter KLK	303
Leiterhalter SB	134, 165
Leiterhalter Wandschalung	128
Leiterverbinder.....	128, 183, 191, 204, 302
Lenkrolle.....	213
Lenkrolle 100.....	231

M AB-MEVA Arbeitsbühne	232, 244, 284, 338
Magnet RS.....	172, 326
Mehrzweckelement (EA)	9
Mehrzweckelement (ST).....	69, 87
MevaDec-e	220
MevaTrenn classic	347
MevaTrenn eco	348
MevaTrenn pro	347
MevaTrenn Sprühdüse	348

Montagegabel H20.....	242
Montageklammer H20.....	306
Montageklammer H20/H20	241, 248, 312
Montagestab 340 (MD)	228

N achlaufbühne KAB	270
Nagelanker DW 15 MFS.....	320
Nagelstopfen für Sichtbeton	316
Nebenträger (MD).....	224
Nebenträger (MD-e).....	221
Niveau-Lager SK	214

P assstück (EA)	12
Passstück (M 350).....	142
Passstück (M).....	106
Passstück Alu (AF)	31
Passstück Alu (AS/ST)	49, 75, 93
Plattenanker	277, 298, 320
Podesttreppe Alu (MTT)	333

Q uerausrichter 44 (M).....	53, 95, 112, 146, 194
Querträger 300.....	194

R adadapter STB 450	212
Radiuselement (AS).....	73, 89
Rahmen MEP	253
Rahmen MT	262
Ratsche abnehmbar RS	171
Richtkonsole 250	17, 36, 61, 80, 99, 121, 134, 152, 174, 179, 187, 274
Richtschiene	14, 32, 54, 77, 96, 114, 172
Richtschiene (M)	148, 201, 273
Richtschiene RS.....	170
Richtstrebe SRL.....	18, 37, 122, 135, 180, 188, 214, 293, 339
Richtstütze R.....	18, 36, 122, 135, 180, 187, 271, 339
Richtstützenanschluss MEP	256
Riegel (MTT).....	330

Riegel 190 Keilkopf (MTT)	330
Riegel 38 MT	263
Riegel MT	263
Rillrohr	15, 33, 56, 60, 78, 97, 116, 119, 149, 208, 323
Ringschraube 12 x 350 (MTT)	335
Rohrklappstecker D=12 mm (MTT)	332
Rohrverbinder (MTT)	332
Rohrverbinder 48	199, 288, 337
Rotationsreiniger	352
RSH Element 160 (MD-e)	223
RSH Element verstellbar (MD-e)	224
RSH Hauptträger verstellbar (MD-e)	223
Rückenschutzhalter Element (MD)	229
Rückenschutzhalter Träger (MD)	229
Rückenschutzkorb	128, 183, 191, 205, 303
Rückenschutzpfosten SB	162
Rückenschutzrahmen SB	162, 163, 164
Rundsäulenschalung Circo	177
Rundschalungselemente Radius	168
Rutschblech (CF)	192

S chacht-Klappkonsole	306
Schalschloss (AS)	52, 73, 92, 186
Schalschloss (EA)	11, 29
Schalschloss (E-Uni)	30
Schalschloss (M)	111, 145, 169, 178
Schalschloss (MD)	227
Schalschloss (RS)	11, 30, 52, 74, 92, 112, 146, 168
Schalungshalter KLK	292
Schalungshalteraufnahme KLK	292
Schalungsplatte	237, 310
Schlagmutter 60	16, 35, 151, 322
Schlagschaber	228
Schlaufenadapter KAB	270
Schlüssel für Dichtungseinsatz (XT)	58, 117
Schnellanker	209, 319

Schnellankerhalter	209, 320
Schraube (6-KT)	276, 299
Schraubspanner (CF)	186
Schuh für Ankerschiene RS	169
Schuhadapter KAB	270
Schutzgitter	20, 39, 64, 125, 342
Sechskantmutter	211, 322
Seitenschutz	20, 39, 64, 81, 100, 125, 154, 202, 286
Seitenschutznetz 200/1000	293, 343
Sicherheitsklinke	305
Sicherungsbügel SB	159
Sicherungskralle (MD)	227, 242, 249
Sicherungskralle H20	313
Sichtbetonstopfen	316
Spannbügel (AS)	73, 89
Spannbügel 8	242, 248
Spannkralle 23	17, 35
Spannschlossmutter M16	308
Spannschraube M 350/EA	9, 142
Spannvorrichtung	247
Spindel MEP	254
Spindelbefestigung mit Keilkopf (MTT)	332
Spindelhalter (MTT)	332
Spiralanker DW 15/100	209, 319
Spiralfeder roh	210, 320
Sprühgerät	348
Stahlboden 257/32 (MTT)	333
Standard Stiel MT	265
Stapelgestell	214, 349
Stapelgestell für Gerüstbelag .../30 MT	259, 266
Stapelgestell für Gerüstbelag 170/68 MT	260, 267
Stapelgestell MT, R-40	264
Stapelsicherungsbolzen	22, 41, 83, 102, 155
Stapelwinkel 60/40/23	22, 41, 65, 83, 102, 126, 155
STB & SecuritBasic	216
Stecker	44, 234, 241, 248, 258

Stecker 20/120	273
Steckschuh-Universal MFS.....	64, 125, 345
Steckverbinder MEP	254
Steggeländer MT	267
Stirnanker 23/40	13, 32, 76, 94
Stirnanker RS	171
Stirndreikantleiste 270	74, 93
Stirngeländer (MIS)	133
Stirngeländer BKB 125	284
Stirngeländer KAB	272
Stirngeländer klappbar SB	164
Stoßkupplung 48/48 SW 22	199, 288, 336
Stoßleiste für Betonschaber	346
Strebenanschluss KAB	271
Stützbock 300 Plus	195
Stützbock STB 300	194
Stützbock STB 450	196
Stützbockverlängerung 300/200	194
Stütze MEP mit SAS	43, 233, 239, 249, 253
Stützenanschl. absenk. Element (MD-e)	223
Stützenanschl. absenk. Träger (MD-e)	223
Stützenanschluss	256
Stützenanschluss (MD)	227
Stützelement (EA)	8
Stützelement SE (M 350)	142
Stützenhalterung	292
Stützenkopf (AF)	43
Stützenkopf (MD)	225
Stützenschalung CaroFalt	185
Stützenspanner (M)	113, 147
Stützkonsole 50 MFS	327
Stützkonsole 80	215, 327
Stützkonsole SK 150	214
Stützkonsole STB 450	212

T eleskopleiter SB	164, 204, 260
Trägerauflage	247
Trägerausrichter (MD)	227
Trägergabel	44, 234, 240, 247, 311
Trägergabel MEP	255
Trägerkralle H20	240, 248, 311
Trägerkralle MEP	255
Trägerverbinder H20	241, 251, 311
Transportstecker	66, 102, 126, 137
Transportwinkel	231
Treppengeländer (MTT)	334
Treppengeländerhalter (MTT)	334
Treppengeländerpfosten 130 (MTT)	335
Treppennengländer (MTT)	334
Treppenturm Stiel (MTT)	329
Treppenumlaufgeländer (MTT)	334
Triplex SB	199, 341
Triplex Zwischenstück SB	341
Türspindel MFS	326
Ü bergangsschloss AF-ST/AS	30, 74
Übergangsschloss Circo-Mammut	179
Überwurf 570 steckbar	160
Überwurfblech	160
Umsetzbügel 130 (CF)	192
Umsetzbügel M 24/160	155
Umsetzrolle (CF)	192
Umsetzschlaufe MEP	258
Uni-Kralle	61, 79, 98, 121, 151
Uni-Schalschloss	11, 30, 52, 73, 92, 111, 146
Universal Ausdrehschlüssel	209, 319
Unterlagplatte	323
Unterzugbock 40/30	246, 327
Unterzugschalung	246
U-Scheibe M24, VZ, DIN 7349-25	276, 299
UZ-Keilklemme H20	246

V arioMax.....	238
Verankerungsschlaufe.....	207, 317
Verbindungsmutter.....	150, 207, 323
Verfahrrolle MT.....	267
Verlängerung 200 KAB.....	271
Verlängerung für Zugstäbe.....	308
Verlängerung MEP.....	254
Verlängerungsleiter.....	127, 182, 190, 203, 302
Verpackungskiste.....	349
Verschluss mit Auslaufhahn.....	349
Verschlussstopfen.....	15, 34, 60, 78, 97, 149, 315
Verschlussstopfen (XT).....	59, 118
Verschlussstopfen D32.....	120
Verschwertungsklammer.....	243, 312
Versetztraverse 250/540.....	257
Versetztraverse KAB.....	274
Versetztraverse KLK.....	298
Vierkantratsche.....	291
Vorlaufscheibe M24.....	275, 297
W agen für Fundamentband.....	8, 26, 49, 70, 88, 105, 141, 325
Wandabstützung KAB.....	270
Wandstütze spindelbar.....	290
Wassersperre.....	173, 324
Wellen-Ankerstab DW 26,5/80.....	206, 315
Z ugangsrahmen 100 MT.....	262
Zurrgurt.....	243, 244, 293, 312, 343
Zusatzspindel 270-390 RS.....	170
Z-Verbinder 40.....	251, 313

Sie können überall auf uns zählen.

Mit 40 Standorten auf 5 Kontinenten sind wir
überall da präsent, wo Sie uns brauchen.

Tochtergesellschaften / internationale Stützpunkte

AE-Dubai	Tel. +971 4 8042200
AT-Pfaffstätten	Tel. +43 2252 20900-0
AU-Adelaide	Tel. +61 8 82634377
BE-Landen	Tel. +32 11 717040
BH-Riffa	Tel. +973 3322 4290
CA-Toronto	Tel. +1 416 8565560
CH-Seon	Tel. +41 62 7697100
DK-Holbæk	Tel. +45 56 311855
FR-Sarreguemines	Tel. +33 387 959938
GB-Tamworth	Tel. +44 1827 60217
HU-Budapest	Tel. +36 1 2722222
IN-Mumbai	Tel. +91 22 27563430
LATAM	latam@meva.net
LU-Rodange	Tel. +352 20 283747
MA-Casablanca	Tel. +212 684-602243
MY-Perak	Tel. +60 12 5209337
NL-Gouda	Tel. +31 182 570770
NO-Oslo	Tel. +47 67 154200
PA-Panama City	Tel. +507 2372222
PH-Manila	Tel. +63 998 5416975
QA-Doha	Tel. +974 4006 8485
SG-Singapore	Tel. +65 67354459
US-Springfield	Tel. +1 937 3280022



MEVA Schalungs-Systeme GmbH

Industriestraße 5
72221 Haiterbach
Deutschland

Tel. +49 7456 692-01
Fax +49 7456 692-66
info@meva.net

www.meva.net