

Coffrage de voiles

Nomenclature

Remarques importantes

Cette nomenclature décrit toutes les pièces nécessaires à un usage courant. Pour les applications nécessitant des pièces spécifiques, veuillez consulter les listes de prix correspondantes.
Les dimensions sont indiquées en cm.

Sommaire

Angle extérieur articulé.....	82	Feuillard perforé	78
Angle extérieur AS/ST	81	Fixation d'échelle (bas du panneau)	100
Angle intérieur articulé.....	82	Fixation d'échelle (haut du panneau)	100
Angle intérieur décoffrant StarTec	83	Fixation de tige filetée.....	86
Angle intérieur StarTec.....	80	Garde-corps d'about.....	96
Axe à goupille 16/90.....	93	Garde-corps d'about BKB 125.....	101
Bouchon D20	85	Goupille clip 4,5.....	93
Bouchon d'entretoise XT.....	89	Goupille β4.....	93
Bouchon en béton fibré XT 47 x 8,5	89	Grille de protection	96
Bride de serrage Uni	91	Joint d'étanchéité pour ancrage conique XT 23x80.....	88
Chariot dérouleur de feuillard	79	Liaison d'échelle	99
Clé de décoffrage pour angle décoffrant.....	83	Panneau de 135 cm de haut	78
Clé de manutention 40	98	Panneau de 270 cm de haut	77
Clé de serrage.....	91	Panneau de 330 cm de haut	76
Clé pour tige filetée DW15/DW20.....	91	Panneaux StarTec XT	76
Clé XT pour insérer les joints d'étanchéité.....	88	Passerelle de bétonnage BKB 125	101
Colle à béton A + B.....	89	Passerelle de bétonnage BKB 125/140	101
Collier orientable 48/48	97	Pièce d'adaptation AS/ST Alu	79
Combi-levier XT	89	Potelet de garde-corps.....	94
Cône d'entretoise	90	Potelet de garde-corps 48.....	95
Cône d'étanchéité XT	89	Profil de compensation bois AS/ST	80
Cône XT DW 20.....	87	Rails d'alignement	86
Console passerelle	94	Rallonge d'échelle.....	99
Crinoline.....	99	Ruban adhésif industriel.....	83
Crochet de levage AS.....	92	Sabot d'étau	93
Divinol cire de coffrage	88	Serrure de coffrage AS	84
Double platine embase	93	Serrure de coffrage RS	84
Échelle.....	98	Serrure réglable Uni	84
Éclisse about de voile.....	85	Support à pivot 40/60	95
Écrou articulé DW.....	90	Tendeur AS/ST pour feuillard perforé.....	79
Entretoise D23	87	Tige d'ancrage conique XT 20/...	88
Entretoise D32	90	Tige filetée DW	90
Équerre de manutention 12	97	Tige filetée XT DW 20	87
Espaceur.....	86	Tube d'échafaudage	97
Étai combiné TP 250.....	92	Vis à brides DW	85
FB-Aktivstop XT 20 SET.....	88		

Coffrage de voiles

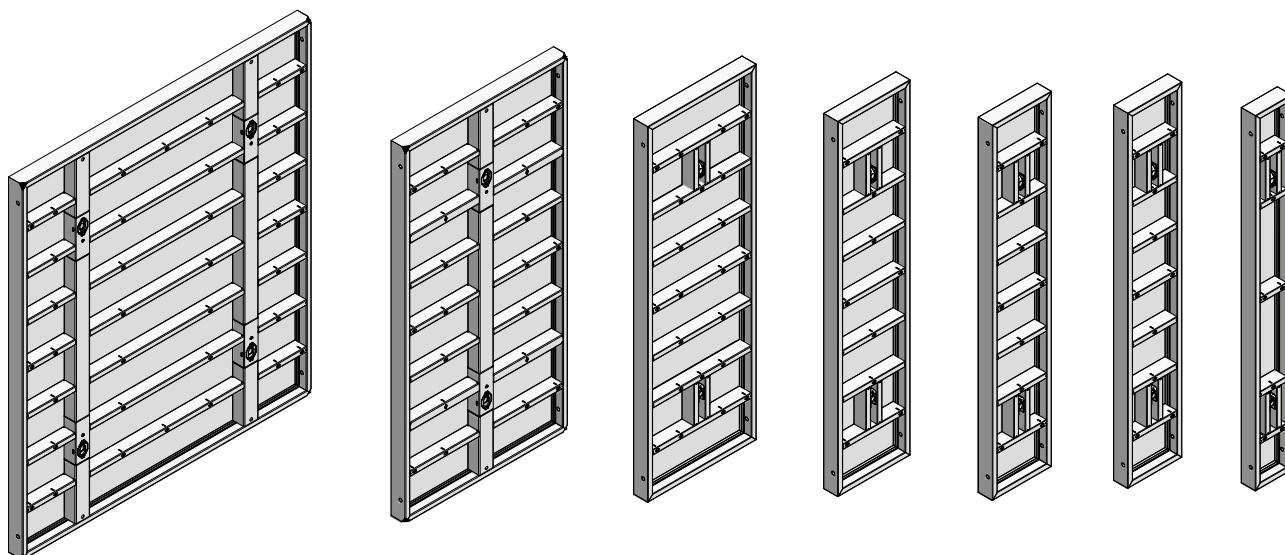
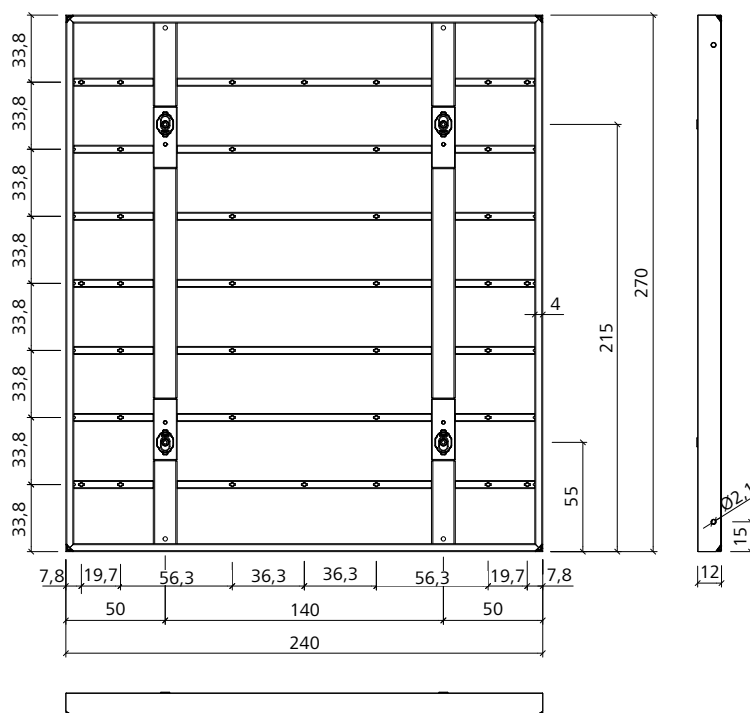
Panneau de 270 cm de haut

Sept traverses multifonctions, avec écrous DW soudés dans le profil. Deux passages de tige Combi par hauteur de panneau, les passages de tige sont implantés sur l'intérieur et ont un logement orientable.

Attention !

Les passages de tige non utilisés doivent être fermés avec un bouchon D 35/38.

Référence	Désignation	m ²	kg
21-202-03	StarTec XT AL 270/240	6,48	405,6
21-202-06	StarTec XT AL 270/135	3,64	242,5
21-202-11	StarTec XT AL 270/ 90	2,43	116,0
21-202-41	StarTec XT AL 270/ 60	1,62	87,0
21-202-53	StarTec XT AL 270/ 49	1,32	76,3
21-202-56	StarTec XT AL 270/ 45	1,22	73,8
21-202-71	StarTec XT AL 270/ 30	0,81	60,1



Panneau de 135 cm de haut

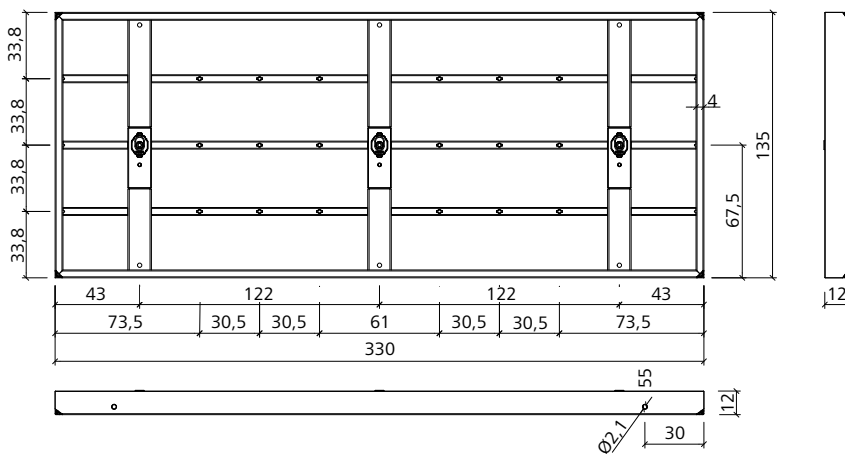
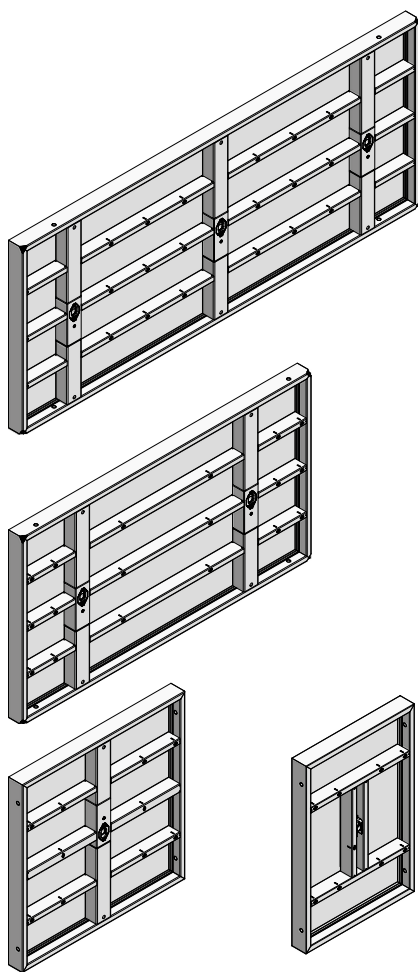
Trois traverses multifonctions, avec écrous DW soudés dans le profil.

Un passage de tige Combi par hauteur de panneau, le passage de tige est implanté sur l'intérieur et a un logement orientable.

Attention !

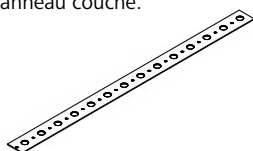
Les passages de tige non utilisés doivent être fermés avec un bouchon D 35/38.

Référence	Désignation	m ²	kg
21-203-01	StarTec XT AL 135/330	4,46	294,0
21-203-03	StarTec XT AL 135/240	3,24	114,7
21-203-06	StarTec XT AL 135/135	1,82	129,0
21-203-11	StarTec XT AL 135/90	1,22	62,9
21-203-41	StarTec XT AL 135/60	0,81	45,9
21-203-53	StarTec XT AL 135/49	0,66	41,9
21-203-56	StarTec XT AL 135/45	0,61	40,3
21-203-71	StarTec XT AL 135/30	0,40	31,1

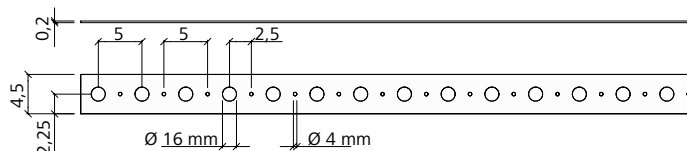


Feuillard perforé

Galvanisé. Entraxe perforations : 50 mm.
 Ø perforations : 16 mm. Longueur : 50 m.
 Découpe : au milieu de la perforation. Charge admissible : 10 kN. Mis en œuvre avec les tendeurs, permet de réaliser l'ancrage du bas sur panneau couché.



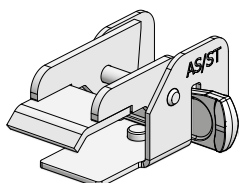
Référence	Désignation	m ²	kg
29-307-50	Feuillard perforé, rouleau 50 m	20,0	



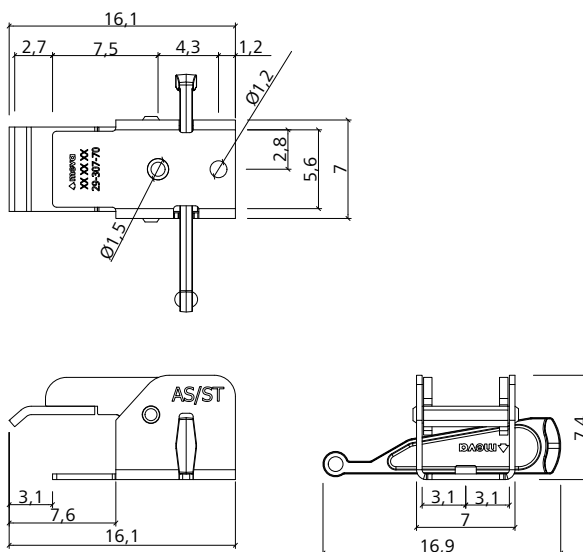
Coffrage de voiles

Tendeur AS/ST pour feuillard perforé

Galvanisé. Permet de fixer le feuillard perforé aux panneaux AluStar ou StarTec et remplace ainsi les tiges filetées sur le bas des coffrages de fondations. Compter 2 tendeurs par ancrage.



Référence	Désignation	m ²	kg
29-307-70	Tendeur AS/ST pour feuillard perforé	1,4	



Chariot dérouleur de feuillard

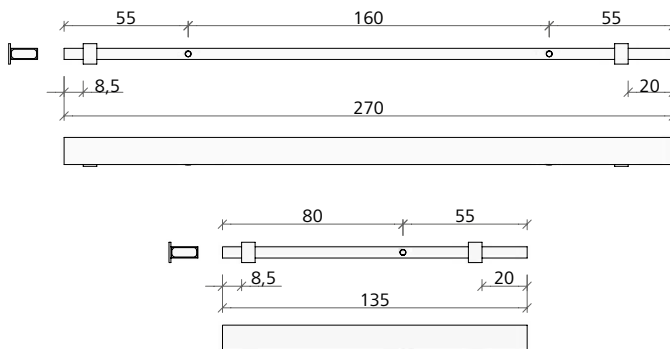
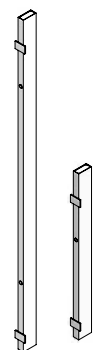
Sans image. Galvanisé. Sur pneus. Pour le transport et la coupe du feuillard perforé. Convient pour un rouleau.

Référence	Désignation	m ²	kg
29-307-55	Chariot dérouleur de feuillard	21,8	

Pièce d'adaptation AS/ST Alu

Aluminium. Thermolaquée. Avec passages de tige. Permet de réaliser des compensations de 5 cm, notamment au niveau des angles. Compter 2 à 3 serrures réglables Uni par pièce d'adaptation.

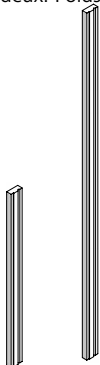
Référence	Désignation	m ²	kg
21-270-58	Pièce d'adaptation AS/ST 330/5 Alu	0,16	9,4
21-270-60	Pièce d'adaptation AS/ST 270/5 Alu	0,14	7,9
21-270-65	Pièce d'adaptation AS/ST 135/5 Alu	0,07	4,2



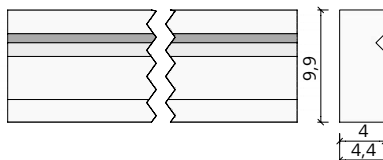
Coffrage de voiles

Profil de compensation bois AS/ST

Profil bois avec gorge de serrage. Pour réaliser des compensations (≥ 14 cm) sur chantier avec un CTP de 21 mm. Compter 2 à 3 serrures coffrage AS par profile de compensation bois. Livré par lot de deux. Poids indiqué par lot.



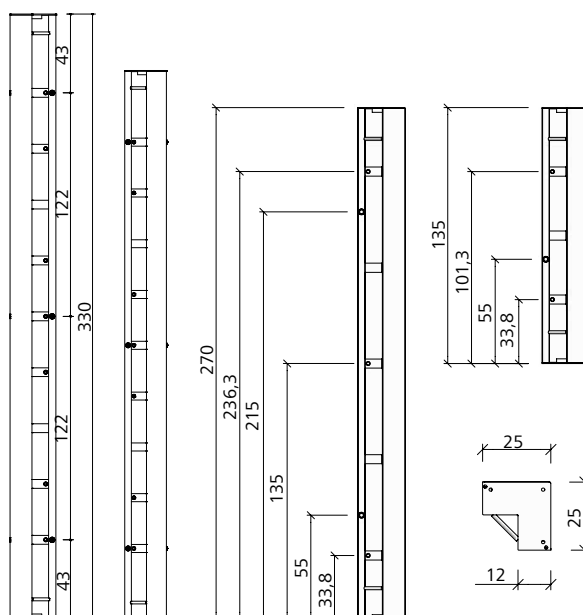
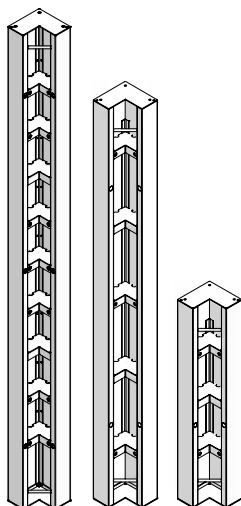
Référence	Désignation	m ²	kg
29-200-07	..... Profil de compensation bois AS/ST 330/21.....	12,8	
29-200-03	..... Profil de compensation bois AS/ST 270/21.....	11,0	
29-200-05	..... Profil de compensation bois AS/ST 135/21.....	5,4	



Angle intérieur StarTec

Pour angles à 90°. Longueur des côtés : 25 cm. Cadre en acier. Avec passages de tige. Peau coffrante alkus ou en acier (tôle remplaçable).

Référence	Désignation	m ²	kg
21-251-00	..... StarTec AL-Al.....330/25.....	1,65	87,0
21-251-05	..... StarTec AL-Al.....270/25.....	1,35	69,5
21-251-35	..... StarTec AL-Al.....135/25.....	0,68	38,0

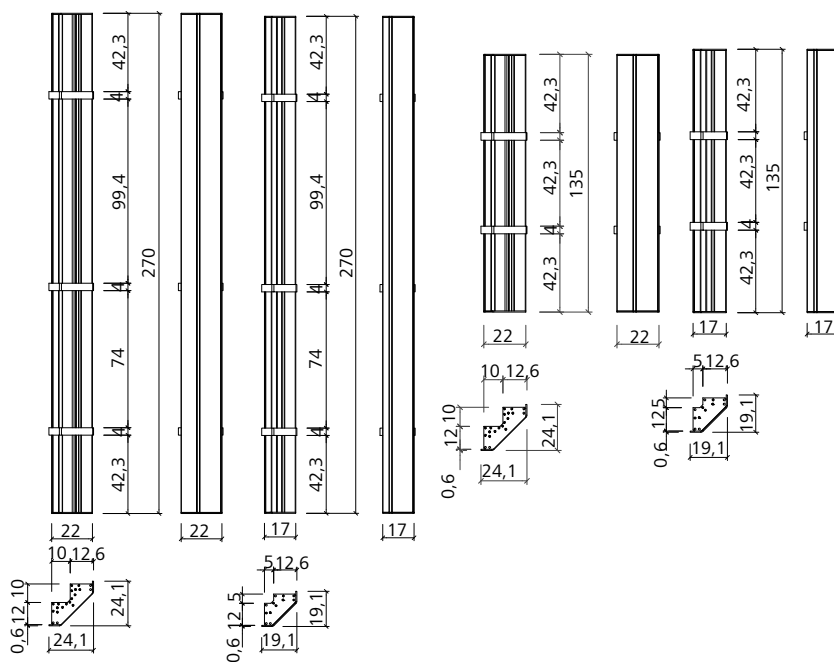
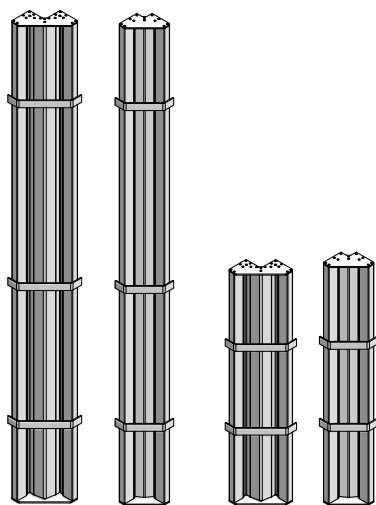
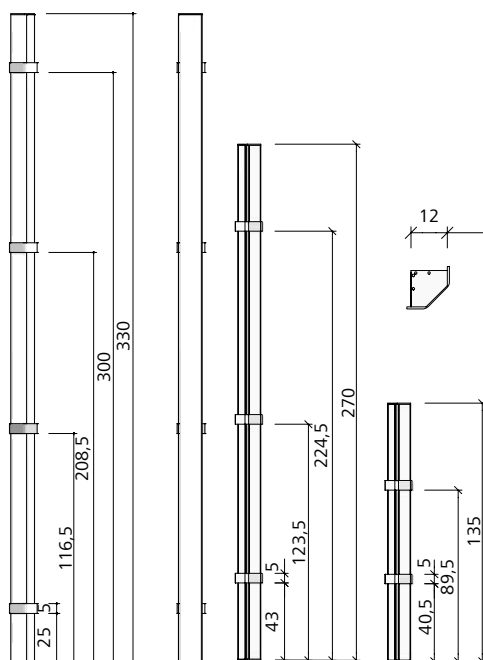
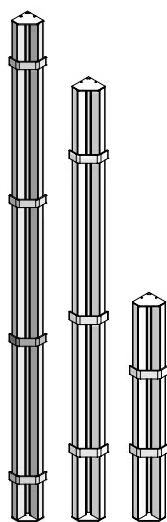


Coffrage de voiles

Angle extérieur AS/ST

Aluminium. Surface coffrante : 0 cm, 5 cm à 10 cm de chaque côté. Profil chanfrein intégré. Pour créer, de façon simple et rapide, des angles extérieurs à 90° résistant à la traction : se raccorde aux panneaux StarTec XT à l'aide des serrures de coffrage AS.

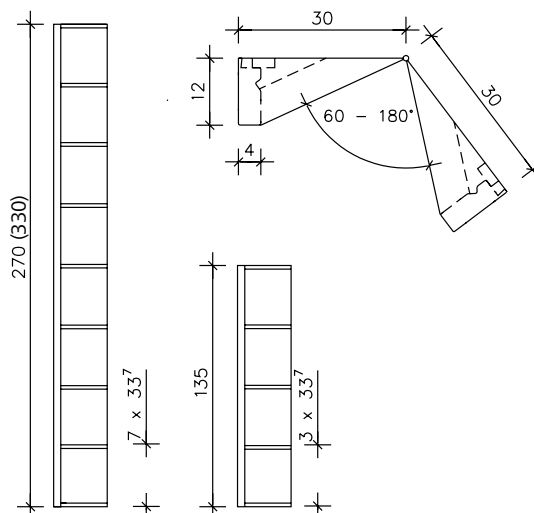
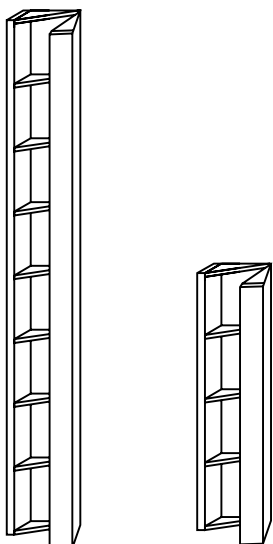
Référence	Désignation	m ²	kg
22-140-48	Angle extérieur AS/ST 330/10	0,66	31,9
22-140-15	Angle extérieur AS/ST 330/5	0,33	19,7
22-140-10	Angle extérieur AS/ST 330	15,6	
22-140-50	Angle extérieur AS/ST 270/10	0,54	26,3
22-140-25	Angle extérieur AS/ST 270/5	0,27	16,2
22-140-20	Angle extérieur AS/ST 270	13,0	
22-140-52	Angle extérieur AS/ST 135/10	0,27	13,6
22-140-35	Angle extérieur AS/ST 135/5	0,14	8,5
22-140-30	Angle extérieur AS/ST 135	6,8	



Angle intérieur articulé

Tout acier. Longueur des côtés : 30 cm. Plage de réglage : 60°– 180°

Référence	Désignation	m ²	kg
21-270-20	StarTec AIA 330/30	1,98	125,0
21-270-00	AluStar AIA 270/30	1,62	73,0
21-270-10	AluStar AIA 135/30	0,81	37,0

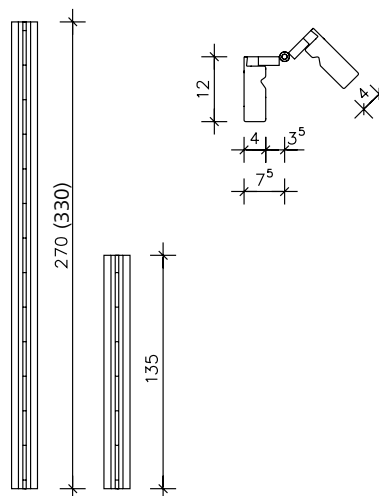
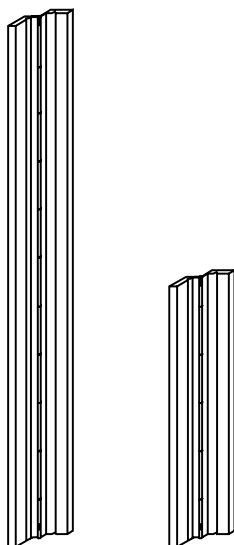


Les chiffres entre parenthèses concernent les Angle intérieur articulé ST 330/7,5

Angle extérieur articulé

Tout acier. Longueur des côtés : 7,5 cm. Plage de réglage : 60°– 180°.

Référence	Désignation	m ²	kg
21-280-20	StarTec AEA..... 330/7,5	0,49	62,5
21-280-00	AluStar AEA 270/7,5	0,40	45,0
21-280-10	AluStar AEA 135/7,5	0,20	22,0

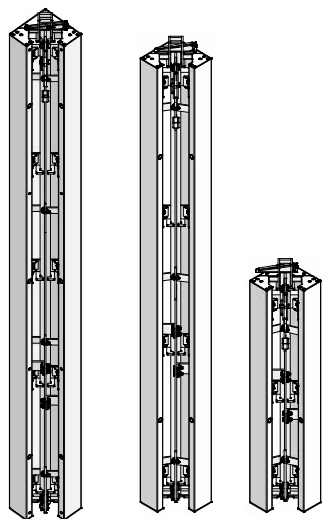


Les chiffres entre parenthèses concernent les Angle extérieur articulé ST 330/7,5

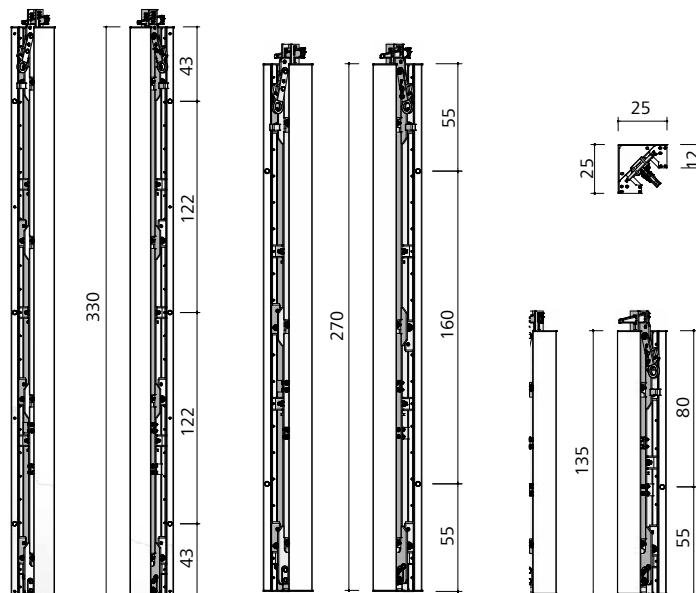
Coffrage de voiles

Angle intérieur décoffrant StarTec

Tout acier. Longueur des côtés : 25 cm. Avec passages de tige. La barre centrale articulée est soulevée à l'aide d'un levier ; l'angle se rétracte de 17,5 mm, le coffrage est repoussé du béton de 35 mm des deux côtés du coffrage.



Référence	Désignation	m ²	kg
21-262-05	StarTec AID 330/25	1,65	172,0
21-262-10	StarTec AID 270/25	1,35	146,0
21-262-30	StarTec AID 135/25	0,68	82,0



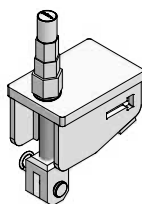
Ruban adhésif industriel

Sans image. Adhésif armé rouge. 50 mm x 50 ml, e = 270 µm. Colle caoutchouc naturel. Monoface. Revêtement PE.

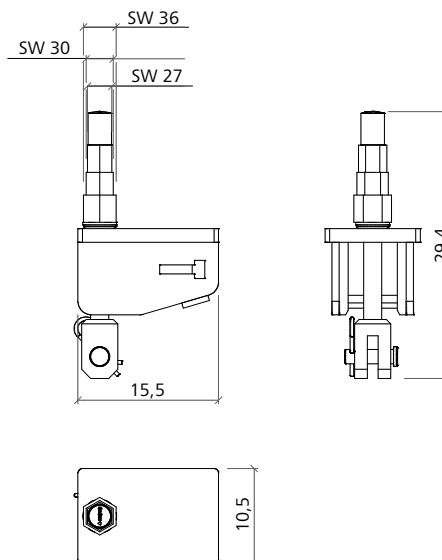
Référence	Désignation	m ²	kg
41-912-10	Ruban adhésif industriel 50 m, rouge	0,8	

Clé de décoffrage pour angle décoffrant

Pour décoffrer l'angle décoffrant par le haut des panneaux. S'utilise avec une visseuse électrique, une clé à cliquet ou à molette (embouts et clés de 27, 30 ou 36).



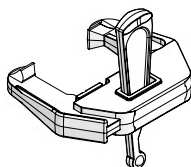
Référence	Désignation	m ²	kg
29-306-30	Clé de décoffrage pour angle décoffrant	5,0	



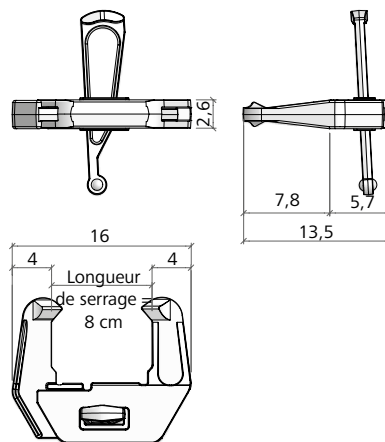
Coffrage de voiles

Serrure de coffrage AS

Galvanisée. Pour un assemblage droit et robuste des panneaux AluStar et StarTec. Longueur de serrage 8 cm.

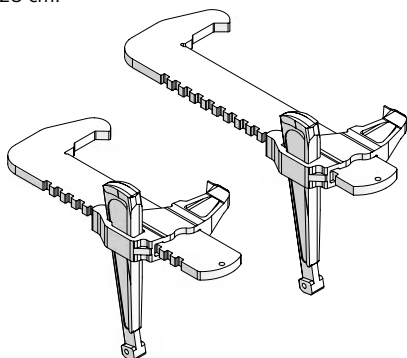


Référence	Désignation	m ²	kg
29-205-00	Serrure de coffrage AS		2,0

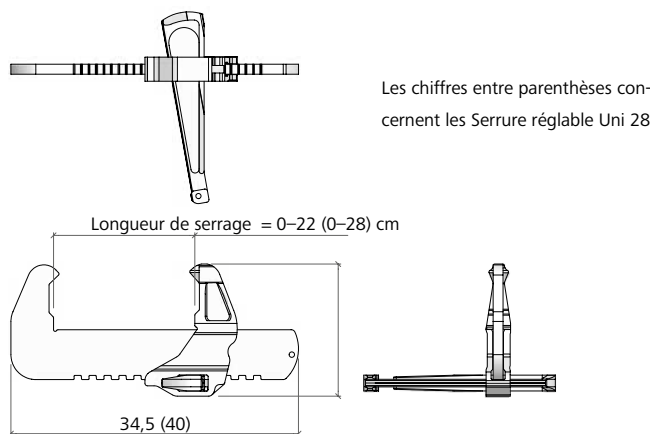


Serrure réglable Uni

Galvanisée. Pour la mise en place des compensations. Longueur de serrage : 22 ou 28 cm.

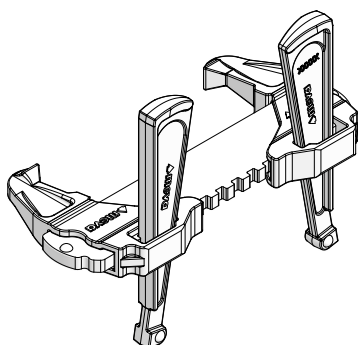


Référence	Désignation	m ²	kg
29-400-85	Serrure réglable Uni 22		3,6
29-400-90	Serrure réglable Uni 28		3,9

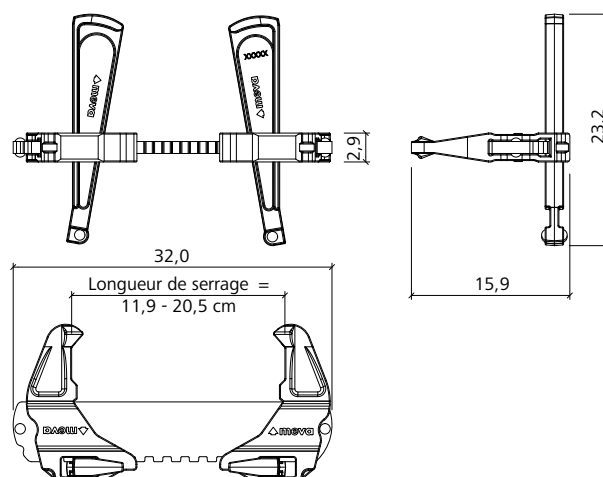


Serrure de coffrage RS

Galvanisée. Pour la mise en place des compensation. Longueur de serrage : 11,9 - 20,5 cm.



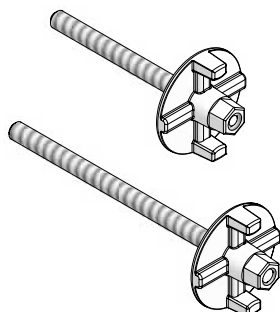
Référence	Désignation	m ²	kg
23-807-70	Serrure de coffrage RS		4,7



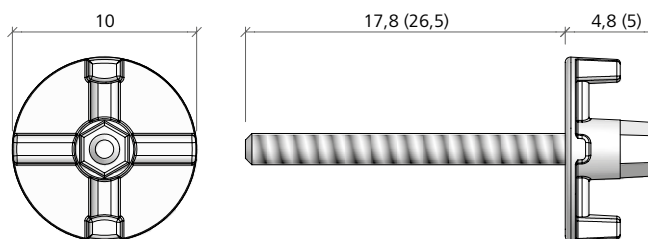
Coffrage de voiles

Vis à brides DW

Galvanisée. Pour fixer les accessoires : étais combinés, étaçons, rails d'alignement, etc.
Longueur du filetage : 18 et 27 cm.



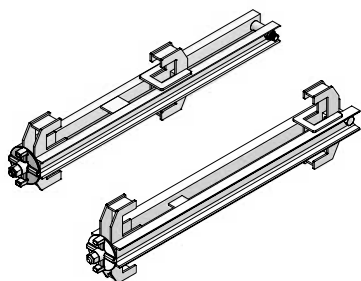
Référence	Désignation	m ²	kg
29-401-10	..... Vis à brides DW 15/180.....	1,1	
29-401-12	..... Vis à brides DW 15/280.....	1,2	



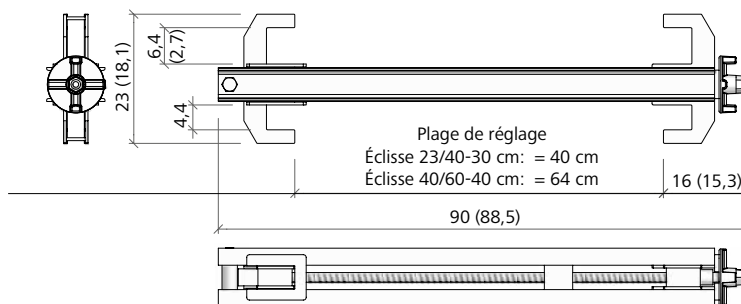
Les chiffres entre parenthèses concernent la vis à brides DW 15/280

Éclisse about de voile

Galvanisée. Pour le coffrage des abouts. Éclisse about de voile 23/40 pour voiles jusqu'à 30 cm d'épaisseur. Éclisse about de voile 40/60 pour voiles jusqu'à 40 cm.



Référence	Désignation	m ²	kg
29-105-50	..... Eclisse 40/60-40 cm about de voile	15,4	
29-105-45	..... Eclisse 23/40-30 cm about de voile	12,2	



Les chiffres entre parenthèses concernent le Eclisse 23/60-75 cm about de voile

Bouchon D20

PVC. Pour fermer les passages de tige non utilisés sur les coffrages EcoAs, AluFix, AluStar et StarTec.

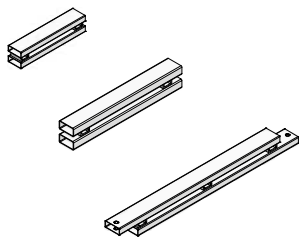


Référence	Désignation	m ²	kg
29-902-63	..... Bouchon D20 (rouge).....	0,2	
29-902-71	..... Bouchon D35/38.....	0,4	
29-902-72	..... Bouchon D35/38 sans marquage.....	0,4	
29-902-62	..... Bouchon D20 sans marquage.....	0,2	

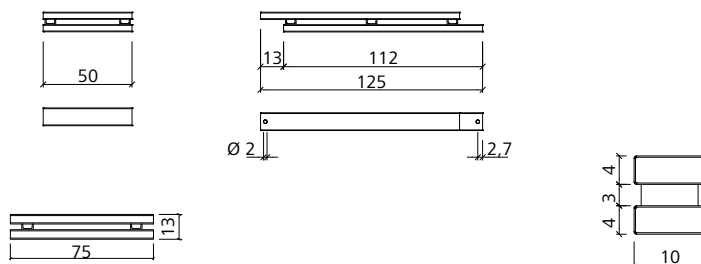
Coffrage de voiles

Rails d'alignement

Galvanisés. Pour rigidifier les trains de banches lors du levage. Également utilisés pour la pose et le raidissement linéaire des compensations, et pour la mise en place des abouts (avec tendeurs about de voile). Se fixent sur le coffrage avec des vis à brides.

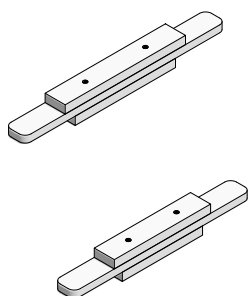


Référence	Désignation	m ²	kg
29-201-73	..... Rail d'alignement AS 50, galv.	5,2	
29-400-95	..... Rail d'alignement M 75, galv.	11,0	
29-201-75	..... Rail d'alignement AS 125, galv.	10,5	

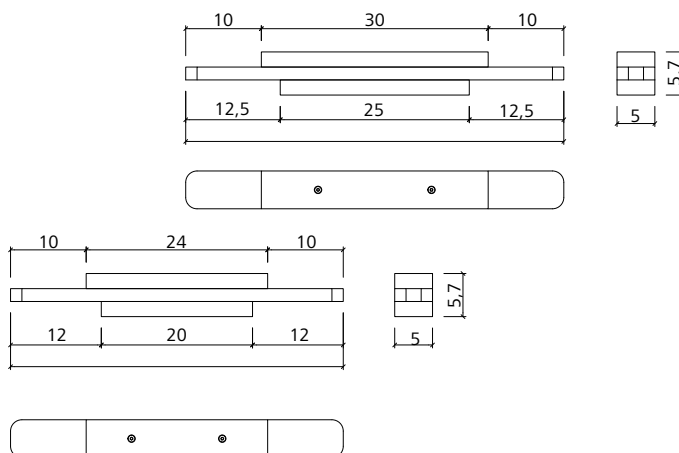


Espaceur

Peau alkus pour maintenir la distance entre les épaisseurs de paroi. Est inséré entre les coffrages en haut. Pour une épaisseur de mur de 25 cm et 30 cm ou 20 cm et 24 cm.

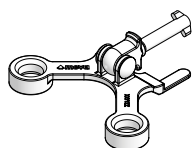


Référence	Désignation	m ²	kg
29-901-62	..... Espaceur 25/30 AL20/17	0,7	
29-901-52	..... Espaceur 20/24 AL20/17	0,6	

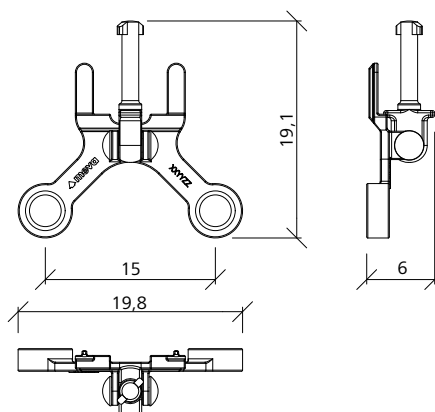


Fixation de tige filetée

Galvanisé. Pour stocker les tiges filetées DW avec écrou articulé, les tiges d'ancrage XT ou les tiges d'ancrage coniques XT à même le coffrage. Pour les coffrages de voiles MEVA, peut s'utiliser sur panneaux debout ou couchés.



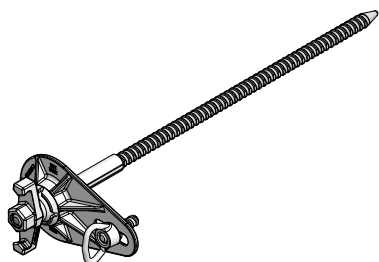
Référence	Désignation	m ²	kg
29-927-05	..... Fixation de tige filetée Ø35	1,2	



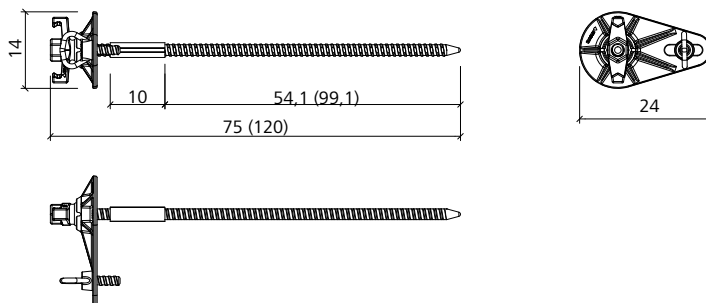
Coffrage de voiles

Tige filetée XT DW 20

Non traitée, filetage DW 20. DIN 18216, non soudable. Pour ancrer les panneaux d'un coffrage deux faces de façon unilatérale ou traditionnelle. Charge admissible : 160 kN. Écrou articulé intégré. Longueur = 75 cm, pour voiles jusqu'à 40 cm d'épaisseur, Longueur = 120 cm, pour voiles jusqu'à 85 cm d'épaisseur.



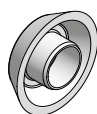
Référence	Désignation	m ²	kg
23-154-35	..... Tige filetée XT DW20/75		4,8
23-154-40	..... Tige filetée XT DW20/120		5,9



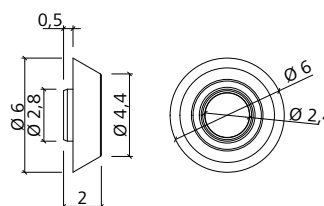
Les chiffres entre parenthèses concernent le Tige filetée XT DW20/120

Cône XT DW 20

PE. Se pose sur le 1er côté du coffrage en cas d'utilisation de la tige d'ancrage XT DW 20 pour maintenir l'écartement du coffrage StarTec XT. Remplace le manchon XT (29-902-36).

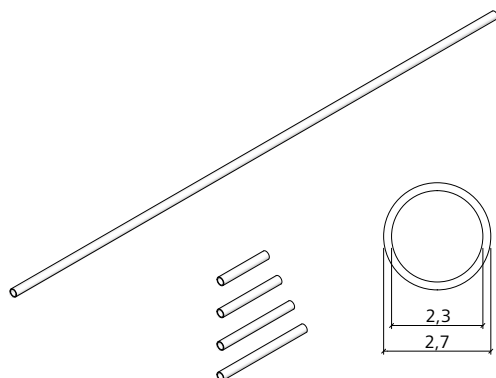


Référence	Désignation	m ²	kg
29-902-37	..... Cône DW 20 XT		2,0

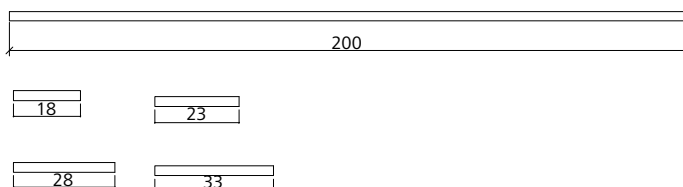


Entretoise D23

Tube en PVC pour le passage des tiges. Permet la Tige filetée XT DW 20.



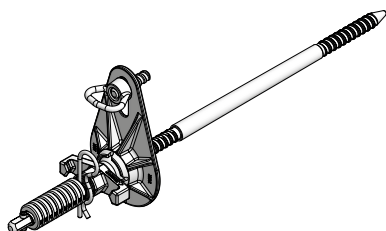
Référence	Désignation	m ²	kg
29-902-31	..... Entretoise D22/200		11,0
29-902-03	..... Entretoise D23/18		2,0
29-902-04	..... Entretoise D23/23		2,5
29-902-05	..... Entretoise D23/28		3,0
29-902-06	..... Entretoise D23/33		4,0



Coffrage de voiles

Tige d'ancrage conique XT 20/...

Traitée, filetage DW 20, section conique non filetée au milieu. Pour ancrer les panneaux d'un coffrage deux faces par un seul côté. Charge admissible : 160 kN. Avec écrou articulé XT, vis de fixation et anneaux de réglage intégrés. Les anneaux permettent de régler l'épaisseur des voiles au cm près (de 15 à 25 cm, de 20 à 30 cm de 35 à 45 cm, de 45 à 55 cm et de 60 à 70 cm).



Référence	Désignation	m ²	kg
23-154-10.....	Tige d'ancrage conique XT 20/15-25.....		5,7
23-154-15.....	Tige d'ancrage conique XT 20/20-30.....		5,9
23-154-20.....	Tige d'ancrage conique XT 20/35-45.....		6,4
23-154-25.....	Tige d'ancrage conique XT 20/45-55.....		6,8
23-154-30.....	Tige d'ancrage conique XT 20/60-70.....		7,5



Divinol cire de coffrage

Sans image. Cire de coffrage pâteuse à base de solvant, adaptée à tous les coffrages (bois, acier, plastifié). Résiste à la pluie. Recommandée pour les Tige d'ancrage conique XT.

Référence	Désignation	m ²	kg
29-203-30.....	Divinol cire de coffrage.....		1,1

FB-Aktivstop XT 20 SET

Sans image. Bouchon obturateur étanche en béton fibré, pour boucher l'ouverture conique laissée dans le voile avec aide au martelage. Uniquement pour tige conique XT 20/...

Référence	Désignation	m ²	kg
29-902-41.....	FB-Aktivstop XT 20 SET.....		3,2

Joint d'étanchéité pour ancrage conique XT 23x80

Sans image. Joint d'étanchéité cylindrique avec bague d'étanchéité en EPDM et boulon fileté en aluminium M8, diamètre 23 mm, longueur 80 mm. Pour l'étanchéité ultérieure des points d'ancrage des cônes XT dans le mur (contre l'eau).

Référence	Désignation	m ²	kg
29-902-38.....	Joint d'étanchéité pour ancrage conique XT 23x80.....		0,1

Clé XT pour insérer les joints d'étanchéité

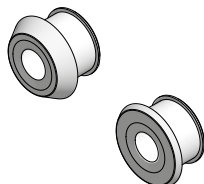
Sans image. Clé de montage avec butée en profondeur et douille de 13 x 65 mm pour l'utilisation/le montage d'une cheville à cône XT. Joint d'étanchéité, pour épaisseur de voile jusqu'à 50 cm, largeur de clé 13 mm. Pour atteindre le point de serrage de 14 Nm, une clé dynamométrique est également recommandée.

Référence	Désignation	m ²	kg
23-154-97.....	Clé XT pour insérer les joints d'étanchéité.....		0,2

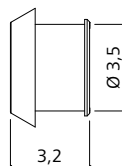
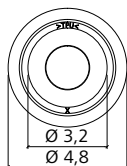
Coffrage de voiles

Cône d'étanchéité XT

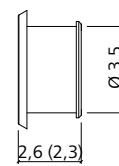
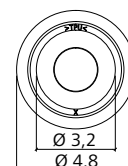
En plastique. Pour étanchéifier les passages de tige lors de l'utilisation de la tige d'ancrage XT ou de la tige d'ancrage conique XT.



Référence	Désignation	m ²	kg
29-902-35	Cône d'étanchéité 10 XT AL20	1,0	
29-902-34	Cône d'étanchéité 5 XT AL20	1,0	
29-902-33	Cône d'étanchéité 5 XT AL17	1,0	



Cône d'étanchéité 10 XT AL20



Cône d'étanchéité 5 XT AL20
(Cône d'étanchéité 5 XT AL17)

Bouchon en béton fibré XT 47 x 8,5

Sans image. En béton fibré, pour fermer les trous d'ancrage dans le mur lors de l'utilisation du cône d'étanchéité XT 10. (29-902-35), est collé avec la colle à béton A + B (53-210-70).

Référence	Désignation	m ²	kg
29-902-82	Bouchon en béton fibré XT 47 x 8,5	6,8	

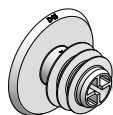
Colle à béton A + B

Sans image. Colle à deux composants. Pour le collage des bouchons de positionnement DW. Pour environ 150 bouchons.

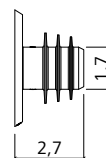
Référence	Désignation	m ²	kg
53-210-70	Colle à béton A + B	1,0	

Bouchon d'entretoise XT

Plastique gris. Pour reboucher les passages de tige dans le béton. Pour la tige d'ancrage XT DW avec entretoise ou la tige d'ancrage conique XT. Le bouchon d'entretoise XT D46 est logé en retrait dans le joint d'ombre. Deux bouchons d'étanchéité sont nécessaires par point d'ancrage.

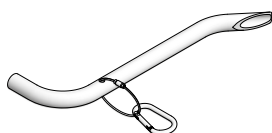


Référence	Désignation	m ²	kg
29-902-76	Bouchon d'entretoise XT	5,0	

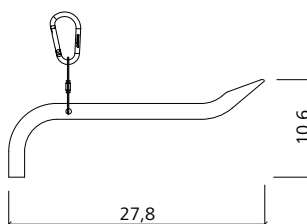


Combi-levier XT

Galvanisé. Pour visser et ajuster le passage de tige XT.



Référence	Désignation	m ²	kg
23-154-90	Combi-lever XT	0,3	

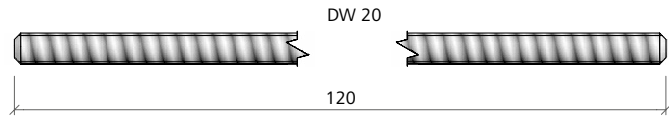


Coffrage de voiles

Tige filetée DW

Non traitée. Non soudable. Filetage DYWIDAG. Norme DIN 18216. Pour serrer les panneaux d'un coffrage deux faces. Charge admissible : 160 kN pour \varnothing 20 mm.

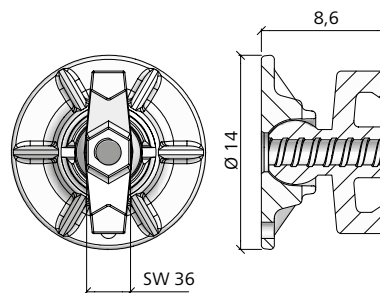
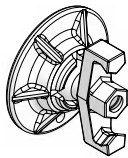
Référence	Désignation	m ²	kg
29-900-97	Tige filetée DW 20/120	1,8	



Écrou articulé DW

Forgé. Galvanisé. Norme DIN 18216. Filetage DYWIDAG \varnothing 20 mm. Diamètre de la platine 140 mm. Inclinaison max. 10°. Clé de 36. Charge admissible : 160 kN.

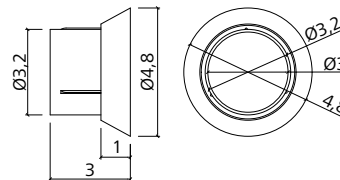
Référence	Désignation	m ²	kg
29-900-05	Écrou articulé 20/140	2,4	



Cône d'entretoise

Pour l'entretoise. Recouvrement 10 mm.

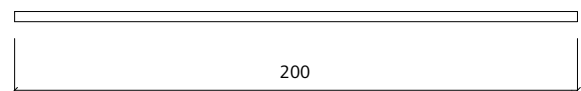
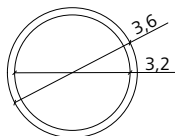
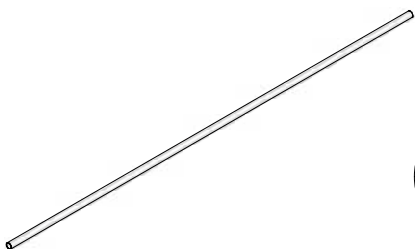
Référence	Désignation	m ²	kg
29-902-55	Cône d'entretoise D32/10	6,5	



Entretoise D32

Tube en PVC pour le passage des tiges. Permet la des tiges DW20.

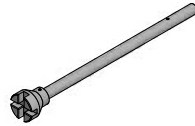
Référence	Désignation	m ²	kg
29-902-28	Entretoise D32/36 L 2000 mm	0,4	



Coffrage de voiles

Clé pour tige filetée DW15/ DW20

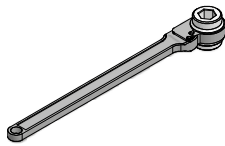
En acier. Galvanisée. Pour visser / dévisser et maintenir les tiges filetées DW15 et DW20 ; 400 mm de long.



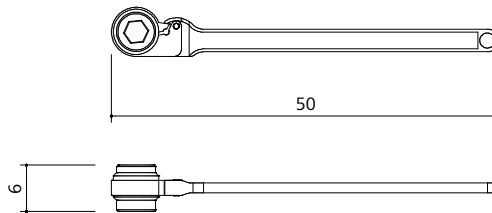
Référence	Désignation	m ²	kg
29-901-39	Clé pour tige filetée DW15/DW20		4,5

Clé de serrage

Douille chromatée jaune de 27 ou de 36. Pour serrer/desserrer Tige filitée XT DW 20 , l'écrou DW 15/100, l'écrou articulé DW 15/120 (ou 20/140 avec la douille de 36) et les vis à brides.

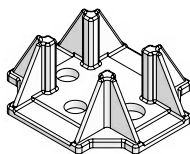


Référence	Désignation	m ²	kg
29-800-15	Clé de serrage 36		3,3

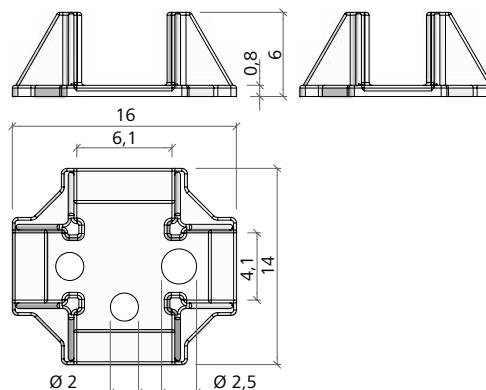


Bride de serrage Uni

Galvanisée. Pour faire passer les tiges filetées à côté ou au-dessus des panneaux. Convient aux panneaux avec épaisseurs de cadre 40 et 60 mm.



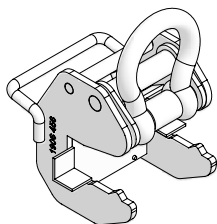
Référence	Désignation	m ²	kg
29-901-41	Bride de serrage Uni		1,5



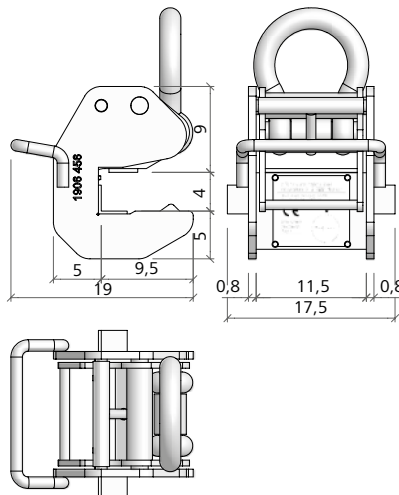
Coffrage de voiles

Crochet de levage AS

Pour la manutention des panneaux.
 Autobloquant. Charge admissible : 15 kN
 (1,5 t). Compter toujours 2 crochets par
 levage. Utilisation, sécurité et contrôle des
 crochets de levage : voir instructions de
 montage et d'utilisation.

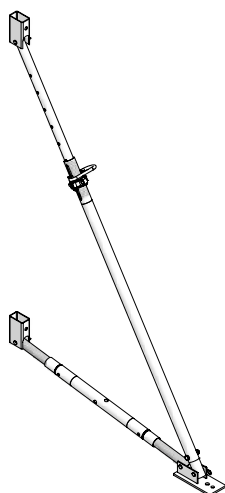


Référence	Désignation	m ²	kg
29-203-89	Crochet de levage AS		6,0

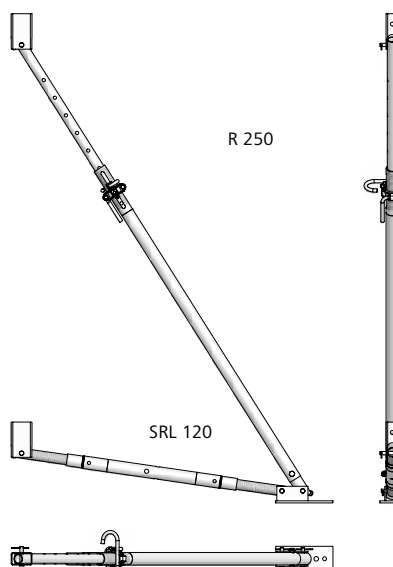


Étai combiné TP 250

Galvanisé. Livré avec sabots d'étais. Pour
 étayer et ajuster le coffrage. Se compose d'un
 étau R 250 (190 – 320), d'un étauçon SRL 120
 (90 – 150) et d'une double platine embase.
 Se fixe sur le coffrage avec des sabots d'étais
 et des vis à brides DW 15/180.



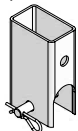
Référence	Désignation	m ²	kg
29-109-20	Etau combiné TP 250 avec sabot d'étais		31,5



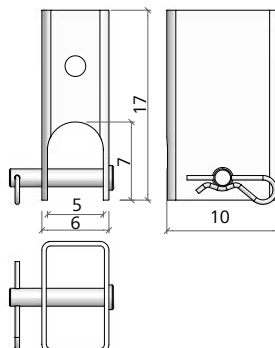
Coffrage de voiles

Sabot d'étai

Galvanisé. Livré avec axe 16/90 et goupille β. Permet de fixer les étais tirant-poussant, les étaçons et les étais combinés (jusqu'à 48 mm de diamètre) sur les traverses multifonctions avec une vis à brides DW 15/180. Pour raccorder étais tirant-poussant et étaçons jusqu'à 48 mm de diamètre.

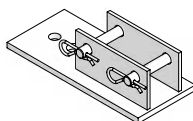


Référence	Désignation	m ²	kg
29-804-85	Sabot d'étai		1,7

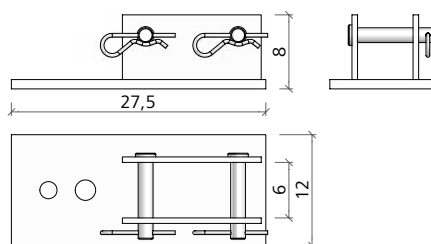


Double platine embase

Galvanisée. Livrée avec axes à goupille 16/90 et goupilles β4. Platine de pied de l'étai combiné TP 250. Pour étais tirant-poussant et étaçons jusqu'à 57 mm de diamètre.



Référence	Désignation	m ²	kg
29-402-32	Double platine embase (RS Ø à 57 mm)		4,0

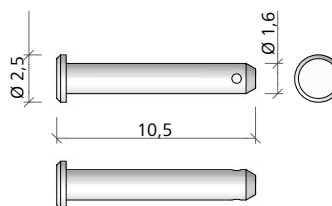


Axe à goupille 16/90

Galvanisé. Pour fixer étais tirant-poussant et étaçons sur les platines de pied et les sabots.

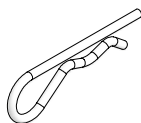


Référence	Désignation	m ²	kg
42-413-50	Axe à goupille 16/90		0,2

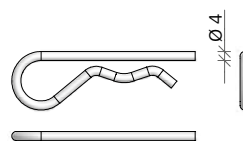


Goupille β4

Galvanisée. Pour bloquer l'axe.



Référence	Désignation	m ²	kg
62-010-04	Goupille β4		0,5



Goupille clip 4,5

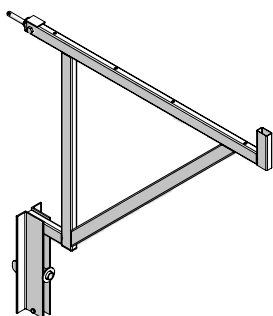
Sans image. Galvanisée. Bloque l'axe.

Référence	Désignation	m ²	kg
62-010-03	Goupille clip 4,5		0,3

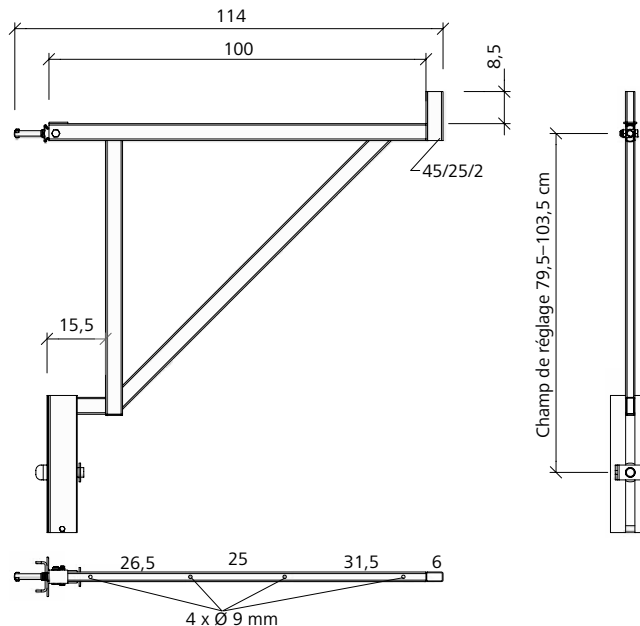
Coffrage de voiles

Console passerelle

Galvanisée, jaune, amovible. Pour la mise en place d'une plate-forme de bétonnage. S'insère sur la traverse multifonction du haut et se fixe à l'aide d'une vis à brides DW 15/180 sur la traverse multifonction située juste en dessous. Le platelage peut être vissé sur la console. Largeur de passage : environ 90 cm. Potelet de garde-corps MEVA indispensable. L'espacement des consoles dépend du platelage utilisé (EN 12811-1 : 2004).

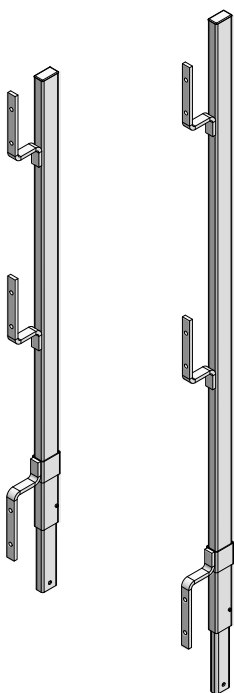


Référence	Désignation	m ²	kg
29-106-00	..... Console passerelle 90 (jaune), galv.		10,3

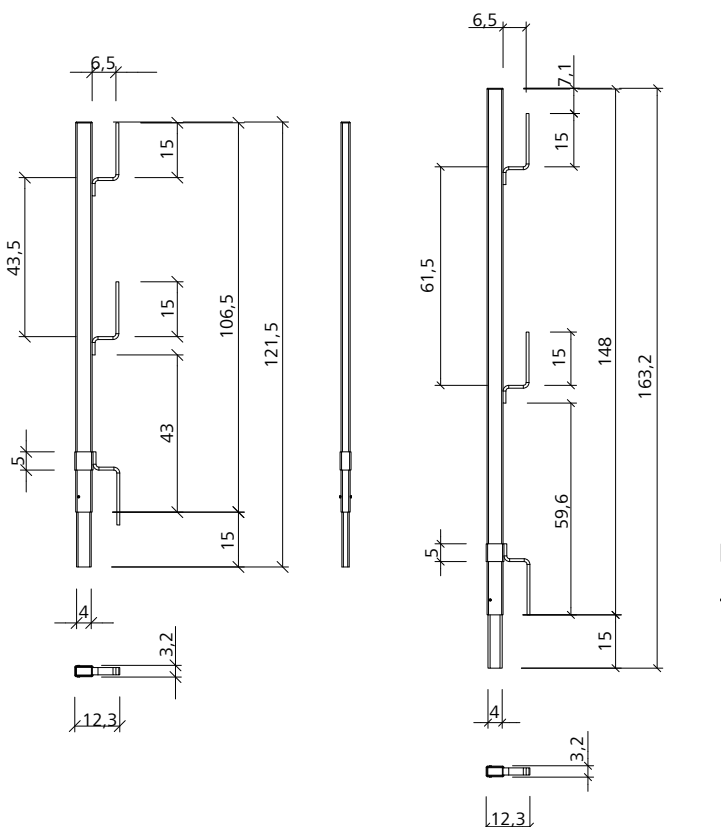


Potelet de garde-corps

Galvanisé. S'emboîte dans la console passerelle.



Référence	Désignation	m ²	kg
29-106-75	..... Potelet de garde-corps 100		3,7
29-106-85	..... Potelet de garde-corps 140		4,7



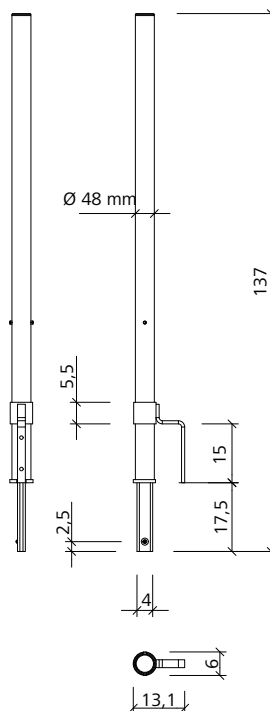
Coffrage de voiles

Potelet de garde-corps 48

Galvanisé. Embout spécifique pour la console passerelle. La forme du potelet (tube Ø 48 mm) facilite la fixation des colliers d'échafaudage.

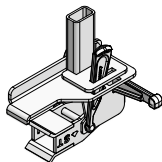


Référence	Désignation	m ²	kg
29-106-80	Potelet de garde-corps 48/120 (UK)		5,5

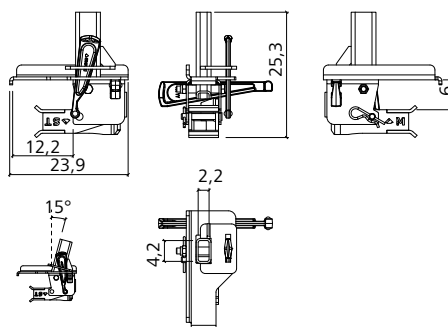


Support à pivot 40/60

Galvanisé. Pour recevoir les potelets de garde-corps MEVA. Permet la mise en place d'une protection collective. Peut être installé à la verticale pour faciliter la mise en place des grilles de protection ou des planches de garde-corps ou incliné à 15° pour agrandir l'espace de travail. Se fixe sur les cadres des panneaux pour épaisseur du profil 40 et 60 mm avec la clavette.



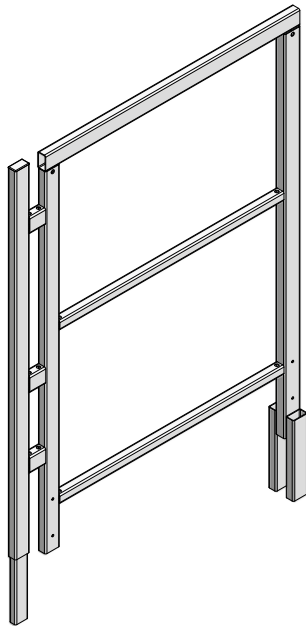
Référence	Désignation	m ²	kg
29-920-82	Support à pivot 40/60		5,0



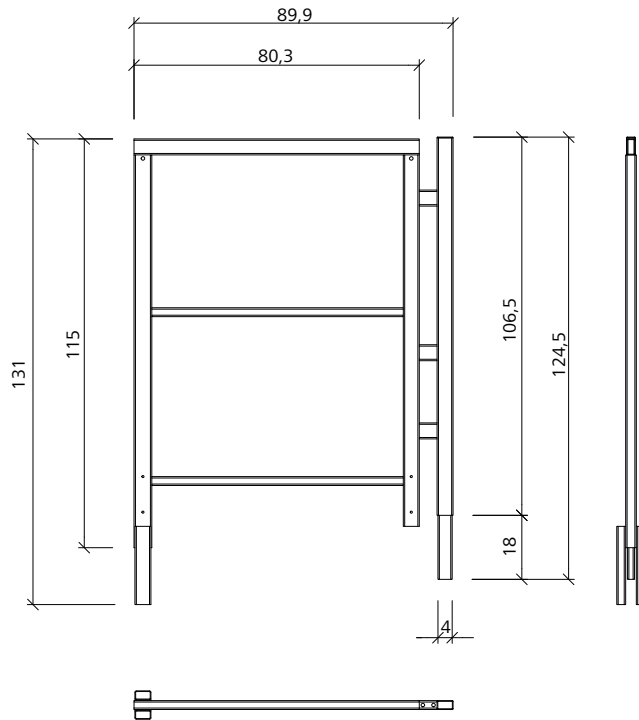
Coffrage de voiles

Garde-corps d'about

Galvanisé. S'insère dans la console passerelle.

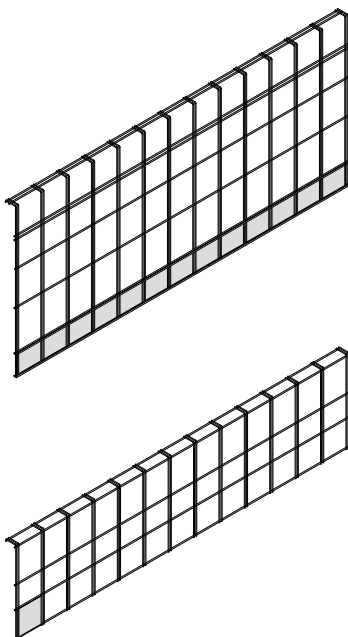


Référence	Désignation	m ²	kg
29-108-20	Garde-corps d'about 90/100, galv.		12,3

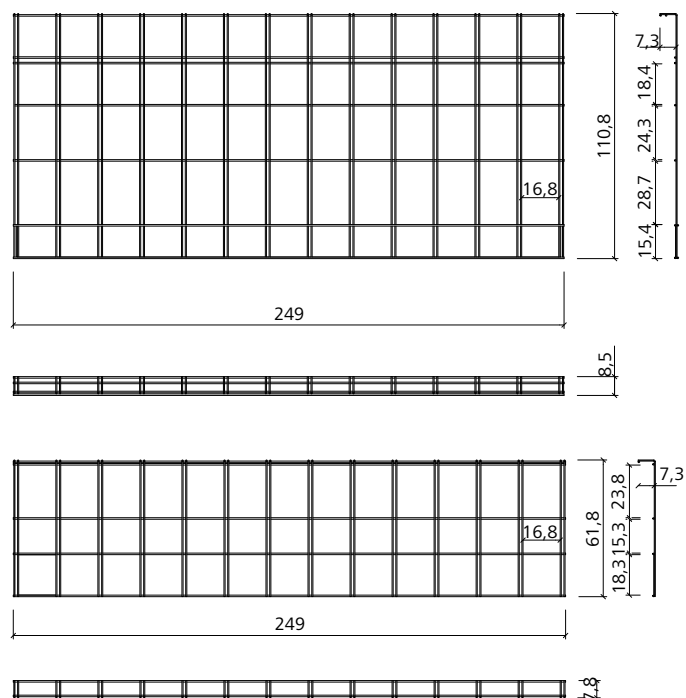


Grille de protection

Acier laqué. Grille robuste en acier. Bords renforcés. Plinthe fermée pour éviter toute chute d'objets. Tout-en-un : garde-corps, plinthe et maillage. Conforme à la norme DIN EN 13374 classe A.



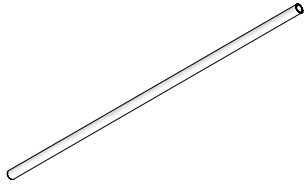
Référence	Désignation	m ²	kg
29-920-00	Grille de protection 1100/2490		15,0
29-920-05	Grille de protection 600/2490		9,8



Coffrage de voiles

Tube d'échafaudage

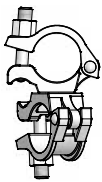
Galvanisé. Combiné au potelet de garde-corps 48, ce tube peut être utilisé comme lisse de garde-corps.



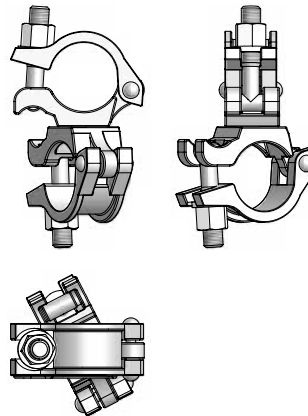
Référence	Désignation	m ²	kg
29-412-27	..... Tube d'échafaudage 48/400.....		18,8
29-412-25	..... Tube d'échafaudage 48/500.....		23,5
29-412-28	..... Tube d'échafaudage 48/600.....		28,2

Collier orientable 48/48

Galvanisé. Pour connecter deux tubes d'échafaudage Ø 48,3 mm avec un angle variable.



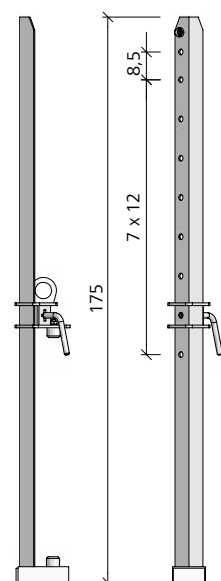
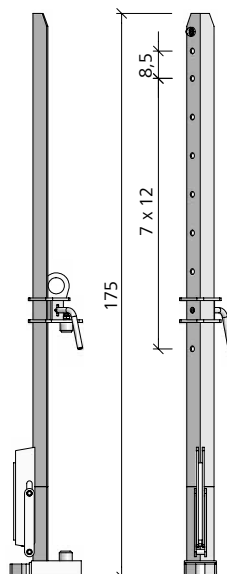
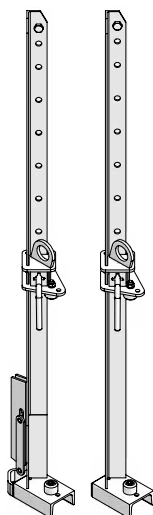
Référence	Désignation	m ²	kg
29-412-52	..... Collier orientable 48/48 (clé 22).....		1,2



Équerre de manutention 12

Pour le stockage et la manutention des panneaux modulaires de 12 cm d'épaisseur. Distance entre les trous : 12 cm. Les équerres de manutention permettent de déplacer entre 5 et 12 panneaux. Pour faciliter la manutention des panneaux, il est conseillé d'utiliser deux équerres rigides et deux équerres pliables. Charge max. admissible : 10 kN par équerre, 20 kN par pile.

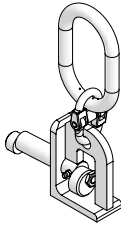
Référence	Désignation	m ²	kg
29-305-20	..... Equerre de manutention 12.....		16,5
29-305-25	..... Equerre de manutention 12, rigide.....		12,7



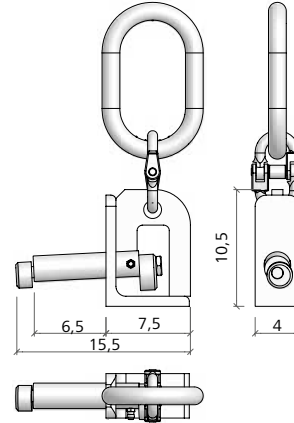
Coffrage de voiles

Clé de manutention 40

Galvanisée. Pour les élingues 4 brins d'usage courant destinées à la manutention des panneaux empilés. Compter toujours 4 clés de manutention par élingue (une par brin). Charge admissible : 10 kN (1 t) par clé. Poids max. par pile : 2 t. Utilisation, sécurité et contrôle : voir instructions de montage et d'utilisation.



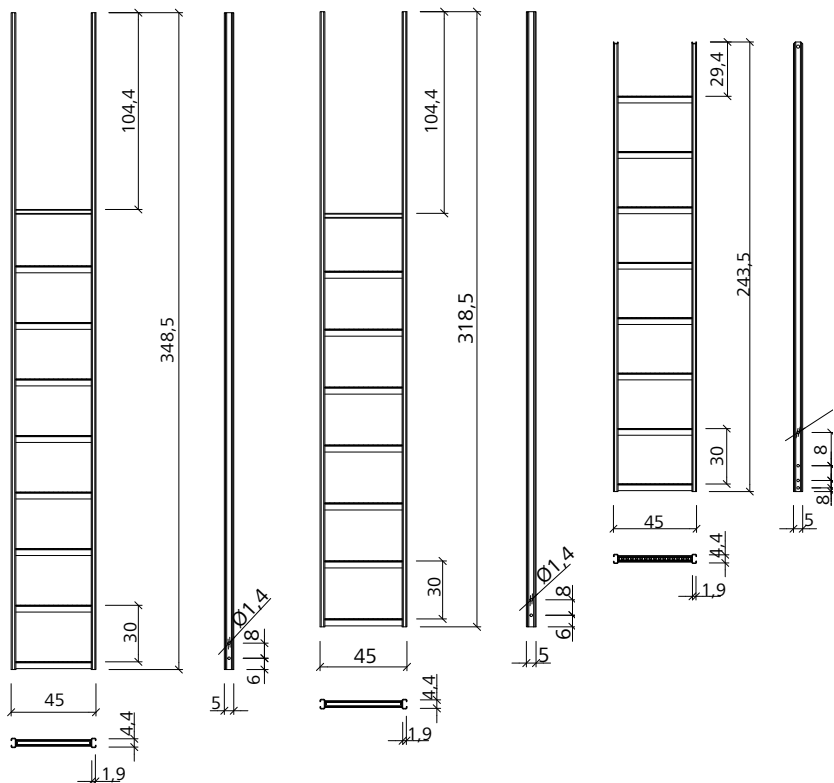
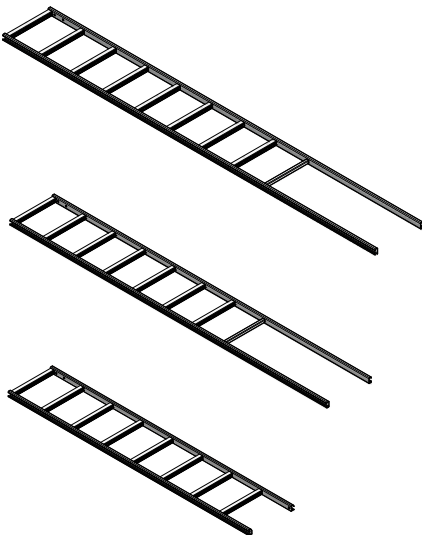
Référence	Désignation	m ²	kg
29-401-42	..... Clé de manutention 60.....		1,6



Échelle

Galvanisée. S'accroche à la plate-forme de bétonnage. Autobloquante. Rallonges disponibles. La présence d'une crinoline est obligatoire pour prévenir tout risque de chute de hauteur.

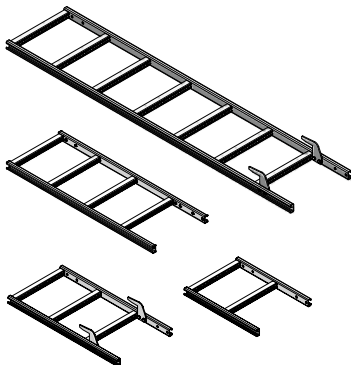
Référence	Désignation	m ²	kg
29-416-52	..... Rallonge d'échelle 270		19,2



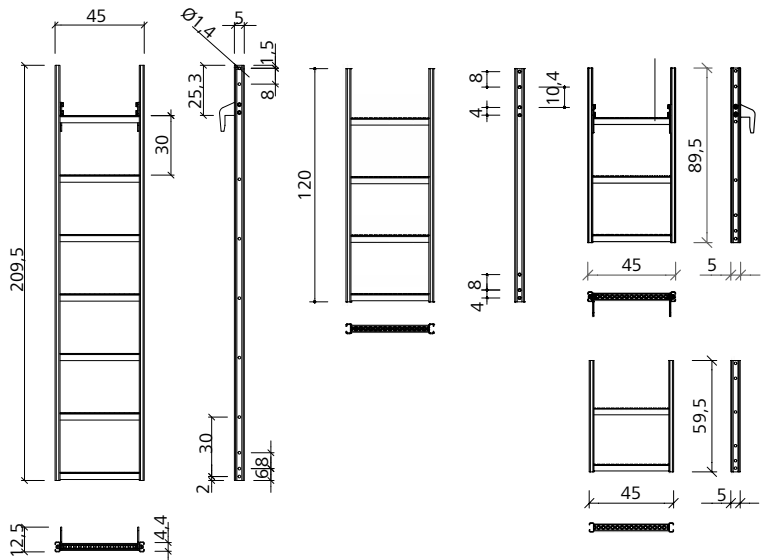
Coffrage de voiles

Rallonge d'échelle

Galvanisée. S'accroche directement sur l'échelle de base. Peut aussi être vissée sur l'échelle de base par le biais d'une liaison d'échelle.

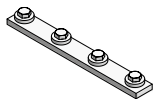


Référence	Désignation	m ²	kg
29-414-60	Rallonge d'échelle 210	15,9	
29-416-55	Rallonge d'échelle 120	8,5	
29-416-60	Rallonge d'échelle 90	7,4	
29-416-62	Rallonge d'échelle 60	4,4	

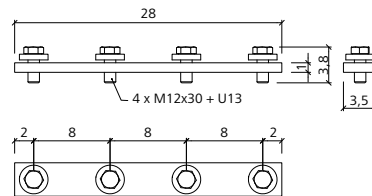


Liaison d'échelle

Galvanisée. Pour raccorder 2 rallonges d'échelle sans utiliser les échelons.

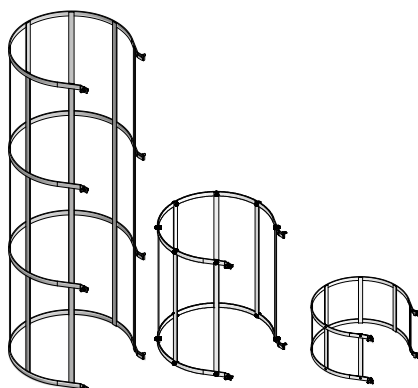


Référence	Désignation	m ²	kg
29-414-70	Liaison d'échelle	1,0	

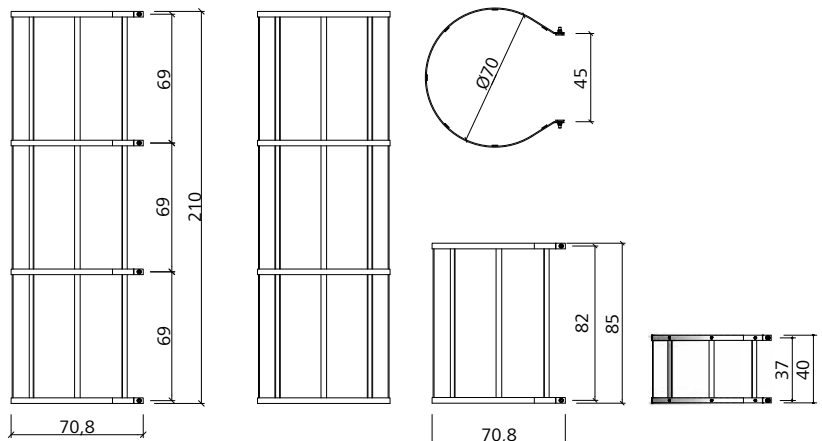


Crinoline

Galvanisée. 70 cm de diamètre. Préviens les chutes de hauteur. Les crinolines se fixent sur l'échelle de base, ou sur les rallonges d'échelle, à l'aide des vis à tête marteau intégrées.



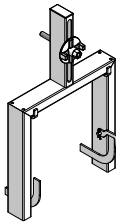
Référence	Désignation	m ²	kg
29-414-85	Crinoline 210	27,9	
29-414-90	Crinoline 85	12,0	
29-416-90	Crinoline 40	8,2	



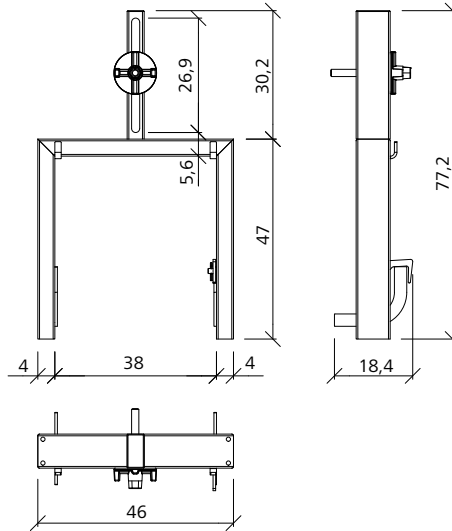
Coffrage de voiles

Fixation d'échelle (haut du panneau)

Galvanisée. Se fixe sur la traverse multifonction située en haut de la banche (sur panneau debout ou couché) et sert de support à l'échelle ou à la rallonge d'échelle.

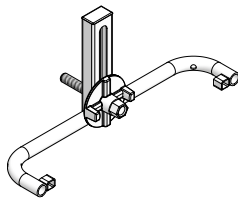


Référence	Désignation	m ²	kg
29-416-82	..... Fixation d'échelle (haut du panneau).....		7,9

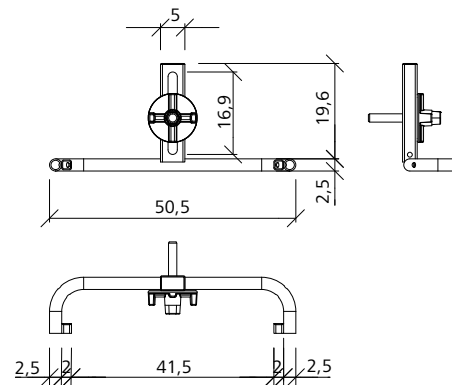


Fixation d'échelle (bas du panneau)

Galvanisée. Se fixe sur la traverse multifonction située en bas de la banche (sur panneau debout ou couché) et sert de support à l'échelle ou à la rallonge d'échelle.



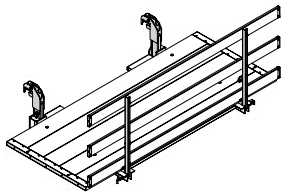
Référence	Désignation	m ²	kg
29-416-84	..... Fixation d'échelle (bas du panneau).....		2,4



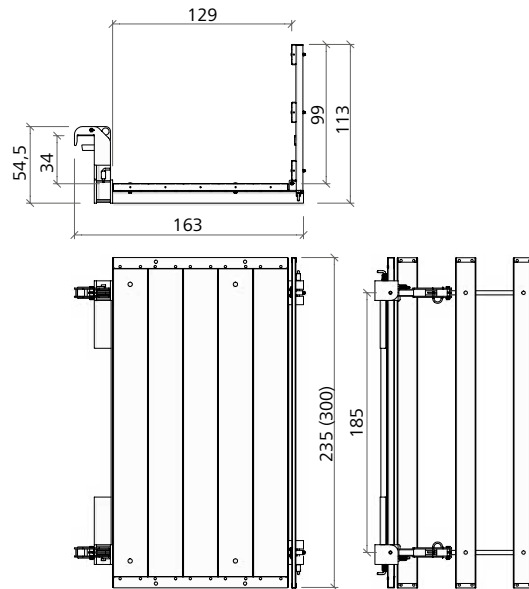
Coffrage de voiles

Passerelle de bétonnage BKB 125

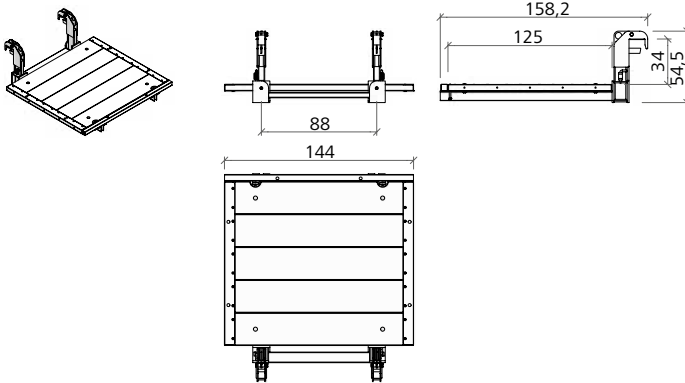
Autobloquante. 125 cm de large. Grâce à son garde-corps repliable, la plate-forme de travail se transforme en un tour de main en plate-forme de bétonnage. S'accroche sur les cadres des coffrages. Platelage en madriers : 48 mm d'épaisseur, avec bordure de protection. Hauteur de colisage : 17 cm à peine. Charge admissible : 2 kN/m².



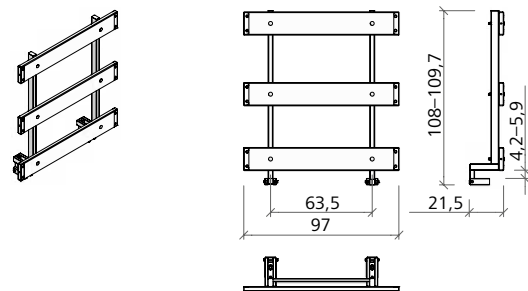
Référence	Désignation	m ²	kg
29-417-10	Passerelle de bétonnage BKB 125/235	185,0	
29-417-20	Passerelle de bétonnage BKB 125/300	205,0	
29-417-00	Passerelle de bétonnage BKB 125/140	120,0	
29-417-30	Garde-corps d'about BKB 125	17,0	



Passerelle de bétonnage BKB 125/140



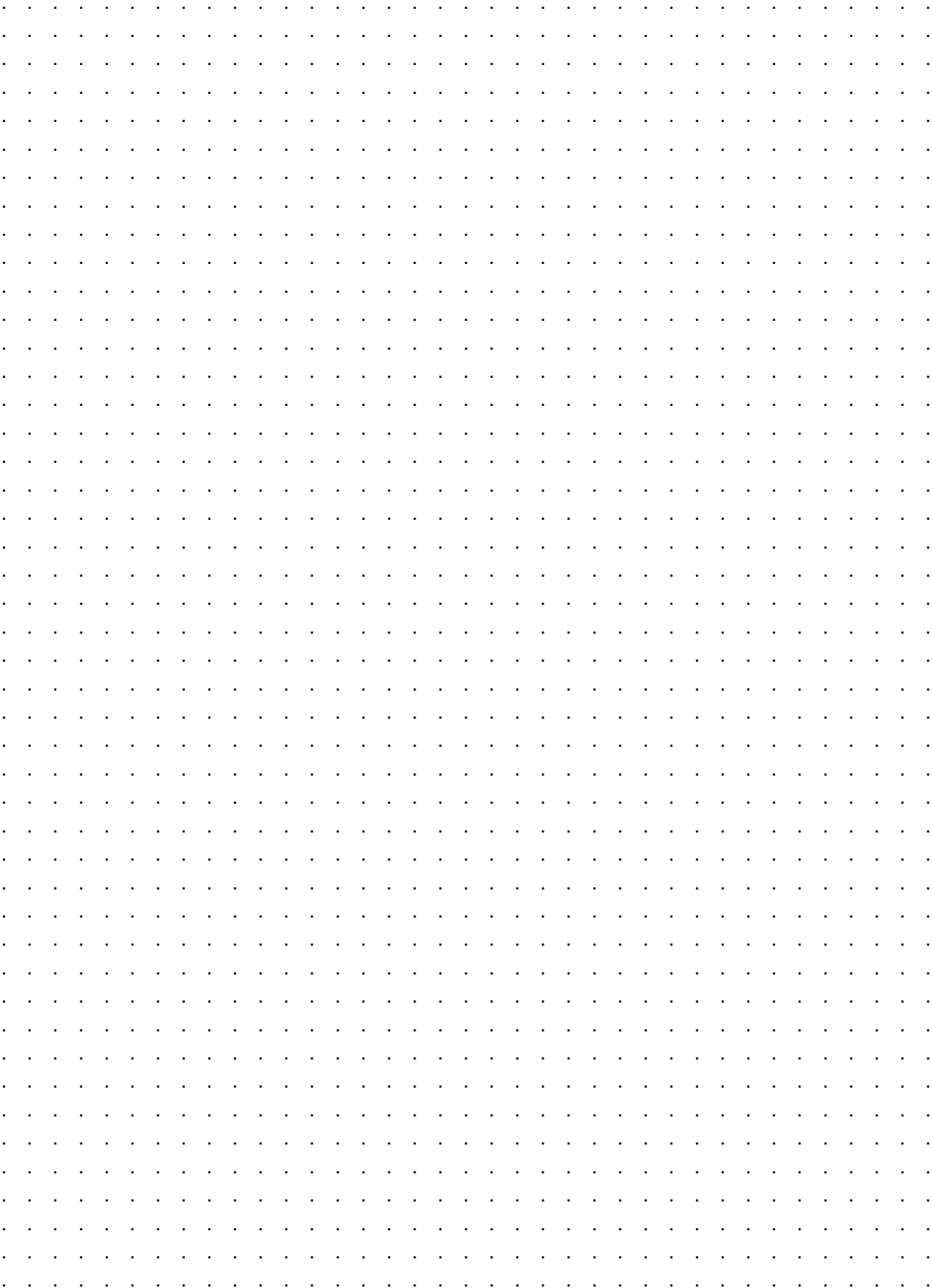
Garde-corps d'about BKB 125



Notizen

A large grid of small dots for taking notes.

Notizen





MEVA Schalungs-Systeme GmbH

Industriestrasse 5 Tél. +49 7456 692-01
72221 Haiterbach Fax +49 7456 692-66
Allemagne info@meva.net

www.meva.net