

Les systèmes de rails profilés d'OBO sont indispensables dans de nombreux domaines de l'installation électrique. Le programme complet de rails profilés, de support et rails DIN disponibles dans de nombreuses variantes dédiées aux espaces intérieurs et extérieurs et à différentes catégories de charge est complété par des accessoires adaptés à la pratique. Parmi ces produits figurent des colliers pour rail ainsi que des boulons et écrous adaptés au système.





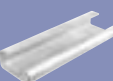




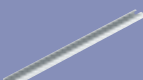

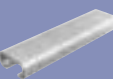
Systemes de rails profilés



Aperçu du système	à partir de la page 216
Rails profilés	à partir de la page 218
Ecrous-coulisseaux	à partir de la page 222
Boulon à tête losange et boulon à tête crochet	à partir de la page 225
Colliers pour rail	à partir de la page 226
Rails DIN	à partir de la page 229











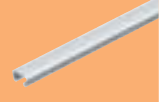

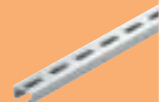








Aperçu du système

Systèmes de rails profilés

Application	Produit/Schéma	Type de rails	Ouverture	Épaisseur du matériau	Finitions	Matériaux	Accessoires						
Rails DIN à partir de la page 229							-	-	-	-			
léger		Type 46277	-	1,0	perforé non perforé	GTP					-	-	-
léger		Type 2069	-	1,0	perforé non perforé	FS St GTP					-	-	-
léger		Type 2069/15	-	1,5-2,25	perforé non perforé	GTP	-	-	-				
Rails DIN à partir de la page 230							-	-	-	-			
léger		Type 2064	-	1,5	perforé non perforé	FS St GTP					-	-	-
Rails profilés, ouverture 7,5 mm à partir de la page 218							-	-	-	-			
léger		Type 2059		0,75	non perforé	FS					-	-	2049
Rails profilés, ouverture 11-12 mm à partir de la page 218							-	-	-	-			
léger		Type 2060		0,8	perforé non perforé, sécable tous les 10 cm ou insécable	FS					-	-	2051 2050 2036 2038 2047 2048
léger		Type 2061		1,0	perforé non perforé	FS					-	-	2051 2050 2036 2038 2047 2048
léger		Type 2066		1,5	non perforé	FS FT 					2056/N	2065/N T4012 4014 5015 5016 5020 5021	2051 2050
léger		Type 2062		2,0	perforé non perforé	FT	-	-	-				

Aperçu du système

Systèmes de rails

Application	Produit/Schéma	Type de rails	Ouverture	Épaisseur du matériau	Finition	Matériaux	Accessoires				
Rails profilés, ouverture 16-17 mm à partir de la page 220									2056	4017 T5012 5019 5022	2054 2055
moyen		Type C 30		1,5	perforé	FS FT					
moyen		Type 2068		1,5	perforé non perforé	FS FT VA					
moyen		Type 2063		2,0	perforé non perforé	FS FT St					
léger		Type 1268		1,25-1,75	perforé	FS					
Rails profilés, ouverture 18 mm à partir de la page 221							Bride de fixation		2056/U	GMH 18 HGMH 18 5023	-
lourd		Type 2100 F		2,5	non perforé	FT					
lourd		Type CPS 4		2,5	perforé	FT VA					
Rails profilés, ouverture 22 mm à partir de la page 221							Écrou-coulisseau / Boulon à tête losange / Boulon à tête crochet		2056/U	GMH 22 HGMH 22 5024	-
lourd		Type 2110 F		3,0	non perforé	FT					
lourd		Type CPS 5		3,0	perforé	FT VA					
lourd		Type MS41		2,5	Fond ou 3 côtés perforé(s)	FT					

Rail profilé

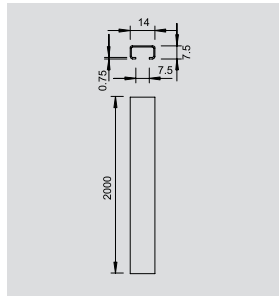
Rail profilé



Type	Modèle	Sur-face	Dimensions L x H mm	Épaisseur du matériau mm	Longueur mm	Botte m	Poids kg/% m	N° d'article Acier / FS
2059	non perforé	FS	14 x 7,5	0,75	2000	50	18,050	1103 12 1

Rail profilé, ouverture 7,5 mm.

Prix
€/ % m
E

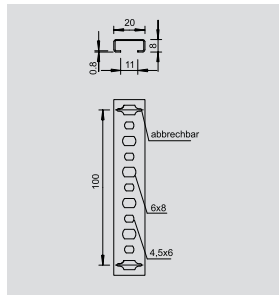


Type	Modèle	Sur-face	Dimensions L x H mm	Épaisseur du matériau mm	Longueur mm	Botte m	Poids kg/% m	N° d'article Acier / FS
2060	perforé	—	20 x 8	0,8	2000	50	20,000	1106 02 3
2060	perforé	FS	20 x 8	0,8	2000	20	21,100	1106 12 0

Rail profilé, ouverture 11 mm.

Rail perforé, pré-découpé tous les 10 cm.

Prix
€/ % m
E

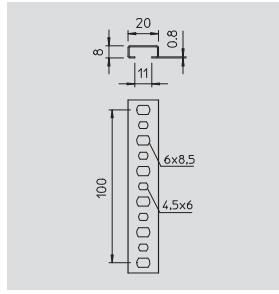


Type	Modèle	Sur-face	Dimensions L x H mm	Épaisseur du matériau mm	Longueur mm	Botte m	Poids kg/% m	N° d'article Acier / FS
2060	perforé	FS	20 x 8	0,8	2000	50	20,000	1106 62 7

Rail profilé, ouverture 11 mm.

Rail perforé, sans pré-découpe.

Prix
€/ % m
E

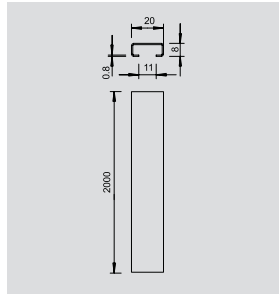


Type	Modèle	Sur-face	Dimensions L x H mm	Épaisseur du matériau mm	Longueur mm	Botte m	Poids kg/% m	N° d'article Acier / FS
2060	non perforé	FS	20 x 8	0,8	2000	50	20,000	1105 12 4

Rail profilé, ouverture 11 mm.

Rail non perforé, insécable.

Prix
€/ % m
E

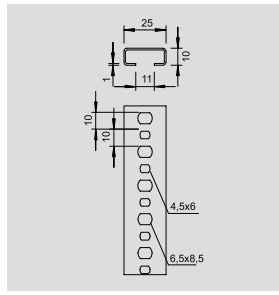


Type	Modèle	Sur-face	Dimensions L x H mm	Épaisseur du matériau mm	Longueur mm	Botte m	Poids kg/% m	N° d'article Acier / FS
2061	perforé	FS	25 x 10	1	2000	50	36,800	1108 12 3

Rail profilé, ouverture 11 mm.

Rail perforé, sans pré-découpe.

Prix
€/ % m
E

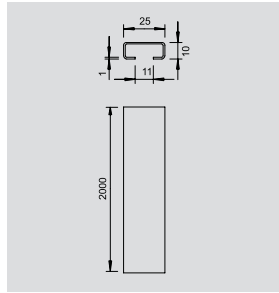


Type	Modèle	Sur-face	Dimensions L x H mm	Épaisseur du matériau mm	Longueur mm	Botte m	Poids kg/% m	N° d'article Acier / FS
2061	non perforé	FS	25 x 10	1	2000	50	36,000	1107 12 7

Rail profilé, ouverture 11 mm.

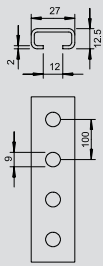
Rail non perforé, insécable

Prix
€/ % m
E



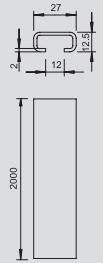
Rail profilé

Rail profilé



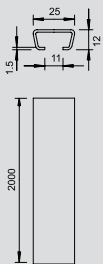
Type	Modèle	Sur-face	Dimensions L x H mm	Épaisseur du matériau mm	Longueur mm	Botte m	Poids kg/% m	N° d'article Acier / FT	Prix €/% m E
2062	perforé	FT	27 x 12,5	2	2000	20	89,500	1109 52 9	

Rail profilé, ouverture 12 mm.



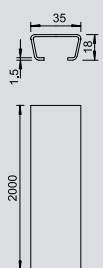
Type	Modèle	Sur-face	Dimensions L x H mm	Épaisseur du matériau mm	Longueur mm	Botte m	Poids kg/% m	N° d'article Acier / FT	Prix €/% m E
2062	non perforé	FT	27 x 12,5	2	2000	20	90,000	1109 02 2	

Rail profilé, ouverture 12 mm.



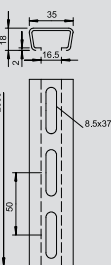
Type	Modèle	Sur-face	Dimensions L x H mm	Épaisseur du matériau mm	Longueur mm	Botte m	Poids kg/% m	N° d'article Acier / F Acier / FS	Prix €/% m E
2066	non perforé	F	25 x 12	1,5	2000	20	65,000	1117 02 5	
2066	non perforé	FS	25 x 12	1,5	2000	20	58,300	1117 03 3	

Rail profilé non perforé, ouverture 11 mm.



Type	Modèle	Sur-face	Dimensions L x H mm	Épaisseur du matériau mm	Longueur mm	Botte m	Poids kg/% m	N° d'article Acier / FT Acier / FS	Prix €/% m E
2068	non perforé	—	35 x 18	1,5	2000	20	90,000	1118 02 1	
2068	non perforé	FT	35 x 18	1,5	2000	20	89,400	1118 12 9	
2068	non perforé	FS	35 x 18	1,5	2000	20	90,000	1118 22 6	

Rail profilé non perforé, ouverture 16,5 mm.



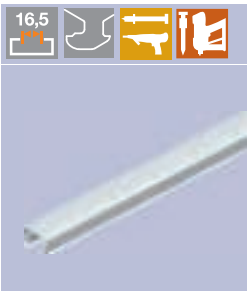
Type	Modèle	Sur-face	Dimensions L x H mm	Épaisseur du matériau mm	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/% m	N° d'article Acier / FS Acier / FT	Prix €/% m E
2068	perforé	FS	35 x 18	1,5	2000	20	82,500	1119 64 8	
2068	perforé	FT	35 x 18	1,5	200	25	17,800	1119 69 6	
2068	perforé	FT	35 x 18	1,5	300	25	26,700	1119 69 3	
2068	perforé	FT	35 x 18	1,5	400	10	35,600	1119 69 0	
2068	perforé	FT	35 x 18	1,5	500	10	44,500	1119 68 7	
2068	perforé	FT	35 x 18	1,5	600	10	53,400	1119 68 4	
2068	perforé	FT	35 x 18	1,5	700	10	62,300	1119 68 1	
2068	perforé	FT	35 x 18	1,5	800	10	71,200	1119 67 8	
2068	perforé	FT	35 x 18	1,5	900	10	80,100	1119 67 5	
2068	perforé	FT	35 x 18	1,5	1000	10	89,000	1119 67 2	
2068	perforé	FT	35 x 18	1,5	2000	20	89,000	1119 65 6	
								V2A	
2068	perforé	—	35 x 18	1,5	2000	20	80,000	1119 70 2	
2068	perforé	—	35 x 18	1,5	6000	6	80,000	1119 72 9	

Rail profilé perforé avec une ouverture de 16,5 mm.



Rail profilé

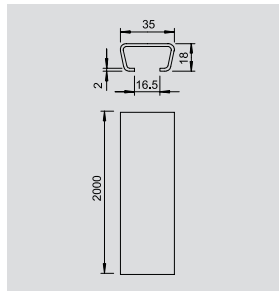
Rail profilé



Type	Modèle	Sur-face	Dimensions L x H mm	Épaisseur du matériau mm	Longueur mm	Botte m	Poids kg/% m	N° d'article
2063	non perforé	—	35 x 18	2	2000	20	116,000	1112 02 3 Acier / FS
2063	non perforé	FS	35 x 18	2	2000	20	116,000	1112 12 0 Acier / FT
2063	non perforé	FT	35 x 18	2	2000	20	121,350	1112 22 8

Rail profilé non perforé, ouverture 16,5 mm.

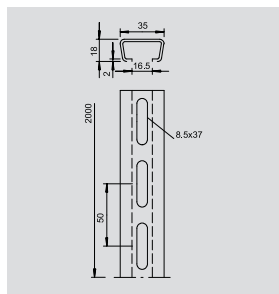
Prix
€/ % m
E



Type	Modèle	Sur-face	Dimensions L x H mm	Épaisseur du matériau mm	Longueur mm	Botte m	Poids kg/% m	N° d'article
2063	perforé	FS	35 x 18	2	2000	20	108,000	1112 70 8 Acier / FT
2063	perforé	FT	35 x 18	2	2000	20	110,000	1112 75 9

Rail profilé perforé, ouverture 16,5 mm.

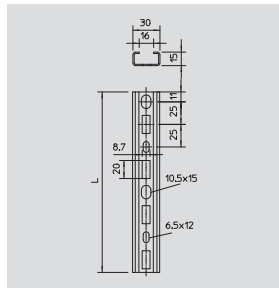
Prix
€/ % m
E



Type	Modèle	Sur-face	Dimensions L x H mm	Épaisseur du matériau mm	Longueur mm	Emb. pc	Poids kg/% pcs	N° d'article
C30	perforé	FS	30 x 15	1,5	700	10	49,140	1109 97 9
C30	perforé	FS	30 x 15	1,5	900	10	63,180	1109 99 5
C30	perforé	FS	30 x 15	1,5	2000	20	70,200	1110 00 2
								Acier / FT
C30	perforé	FT	30 x 15	1,5	200	25	14,040	1109 78 2
C30	perforé	FT	30 x 15	1,5	300	25	21,060	1109 79 0
C30	perforé	FT	30 x 15	1,5	400	10	28,080	1109 80 4
C30	perforé	FT	30 x 15	1,5	500	10	35,100	1109 81 2
C30	perforé	FT	30 x 15	1,5	600	10	42,120	1109 82 0
C30	perforé	FT	30 x 15	1,5	700	10	49,140	1109 83 9
C30	perforé	FT	30 x 15	1,5	800	10	56,160	1109 84 7
C30	perforé	FT	30 x 15	1,5	900	10	63,180	1109 85 5
C30	perforé	FT	30 x 15	1,5	1000	10	70,200	1109 86 3
C30	perforé	FT	30 x 15	1,5	2000	10	70,200	1109 87 1

Rail profilé perforé avec une ouverture de 16 mm.

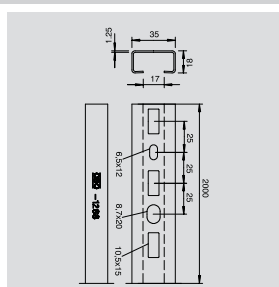
Prix
€/ % pc
E



Type	Modèle	Sur-face	Dimensions L x H mm	Épaisseur du matériau mm	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/% m	N° d'article
1268	perforé	FS	35 x 18	1,25	1000	10	71,500	1104 49 7
1268	perforé	FS	35 x 18	1,25	200	25	14,300	1104 26 8
1268	perforé	FS	35 x 18	1,25	2000	20	71,500	1104 50 0
1268	perforé	FS	35 x 18	1,25	300	25	21,450	1104 28 4
1268	perforé	FS	35 x 18	1,25	400	10	28,550	1104 29 2
1268	perforé	FS	35 x 18	1,25	500	10	35,750	1104 30 6
1268	perforé	FS	35 x 18	1,25	600	10	42,900	1104 31 0
1268	perforé	FS	35 x 18	1,25	700	10	50,050	1104 31 5
1268	perforé	FS	35 x 18	1,25	800	10	57,200	1104 32 0
1268	perforé	FS	35 x 18	1,25	900	10	64,350	1104 32 5

Rail profilé, modèle léger, ouverture 17 mm.

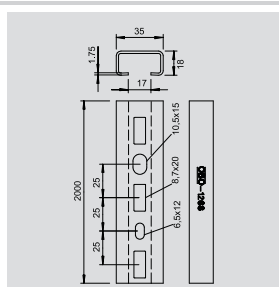
Prix
€/ % m
E



Type	Modèle	Sur-face	Dimensions L x H mm	Épaisseur du matériau mm	Longueur mm	Emb. pc	Poids kg/% pcs	N° d'article
1268 S	perforé	FS	35 x 18	1,75	150	25	15,000	1104 34 9
1268 S	perforé	FS	35 x 18	1,75	1000	10	100,000	1104 44 5
1268 S	perforé	FS	35 x 18	1,75	200	25	20,000	1104 35 7
1268 S	perforé	FS	35 x 18	1,75	2000	20	100,000	1104 45 4
1268 S	perforé	FS	35 x 18	1,75	300	25	30,000	1104 37 3
1268 S	perforé	FS	35 x 18	1,75	400	10	40,000	1104 39 1
1268 S	perforé	FS	35 x 18	1,75	500	10	50,000	1104 40 3
1268 S	perforé	FS	35 x 18	1,75	600	10	60,000	1104 41 1
1268 S	perforé	FS	35 x 18	1,75	800	10	80,000	1104 42 7
1268 S	perforé	FS	35 x 18	1,75	900	10	90,000	1104 43 5

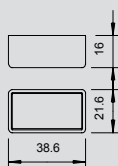
Rail profilé perforé, ouverture 17 mm.

Prix
€/ % pc
E



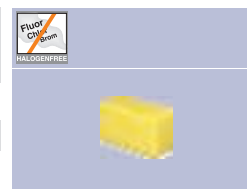
Rail profilé

Embout de protection

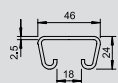


Type	Couleur	Carton d'expédition pc	Emb. pc	Poids kg/% pcs	N° d'article	Prix €/% pc
1268/SK	jaune	800	50	0,420	1124 50 1	E

Embout de protection pour rails profilés de types 1268 et 1268 S.

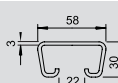
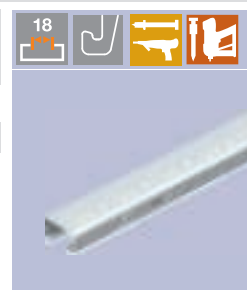


Rail profilé



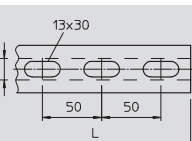
Type	Modèle	Sur-face	Dimensions L x H mm	Épaisseur du matériau mm	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/% m	N° d'article	Prix €/% m
2100	non perforé	FT	46 x 24	2,5	2000	10	220,000	1120 20 4	E

Rail profilé non perforé, modèle lourd, avec une ouverture de 18 mm.



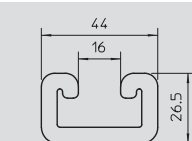
Type	Modèle	Sur-face	Dimensions L x H mm	Épaisseur du matériau mm	Longueur mm	Botte m	Poids kg/% m	N° d'article	Prix €/% m
2110	non perforé	FT	56 x 30	3	2000	10	300,000	1121 22 7	E

Rail profilé non perforé, modèle lourd, avec une ouverture de 22 mm.



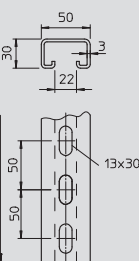
Type	Modèle	Dimensions L x H mm	Épaisseur du matériau mm	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/% m	N° d'article	Prix €/% m
CPS 4	perforé	40 x 22,5	2	2000	10	160,000	1121 97 9	E
CPS 4	perforé	40 x 22,5	2	6000	1	160,000	1121 89 8	E
CPS 4	perforé	40 x 22,5	2	2000	10	152,500	1121 96 0	E
CPS 4	perforé	40 x 22,5	2	6000	1	152,500	1121 90 1	E

Rail profilé perforé, modèle lourd avec une ouverture de 18 mm.



Type	Couleur	Carton d'expédition pc	Emb. pc	Poids kg/% pcs	N° d'article	Prix €/% pc
CPS SK	jaune	300	25	0,932	1124 55 2	E

Embout de protection pour rails profilés de types CPS 4 et MS 22.



Type	Modèle	Sur-face	Dimensions L x H mm	Épaisseur du matériau mm	Longueur mm	Emb. pc	Poids kg/% pcs	N° d'article	Prix €/% m
CPS 5	perforé	FT	50 x 30	3	300	5	85,000	1121 24 3	E
CPS 5	perforé	FT	50 x 30	3	400	1	113,000	1121 27 8	E
CPS 5	perforé	FT	50 x 30	3	500	1	141,000	1121 40 5	E
CPS 5	perforé	FT	50 x 30	3	600	1	170,000	1121 29 4	E
CPS 5	perforé	FT	50 x 30	3	700	5	198,000	1121 33 2	E
CPS 5	perforé	FT	50 x 30	3	800	5	235,000	1121 30 8	E
CPS 5	perforé	FT	50 x 30	3	900	1	255,000	1121 33 6	E
CPS 5	perforé	FT	50 x 30	3	1000	1	282,500	1121 44 8	E
CPS 5	perforé	FT	50 x 30	3	2000	2	282,500	1121 46 4	E
CPS 5	perforé	FT	50 x 30	3	6000	6	282,500	1121 47 2	E

Rail profilé avec trous oblongs, modèle lourd, avec une ouverture de 22 mm.



Rail profilé

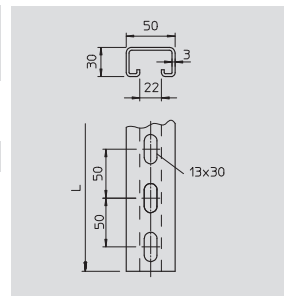
Rail profilé



Type	Modèle	Sur-face	Dimensions L x H mm	Épaisseur du matériau mm	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/% m	N° d'article V2A
CPS 5	perforé	—	50 x 30	3	2000	2	282,500	1121 48 0
CPS 5	perforé	—	50 x 30	3	6000	6	282,500	1121 49 9

Rail profilé avec trous oblongs, modèle lourd, avec une ouverture de 22 mm.

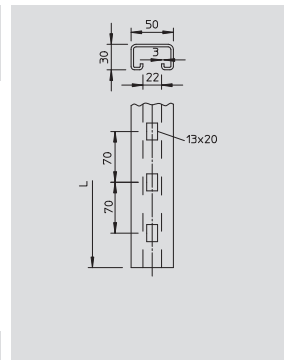
Prix
€/ % m
E



Type	Modèle	Sur-face	Dimensions L x H mm	Épaisseur du matériau mm	Longueur mm	Emb. pc	Poids kg/% pcs	N° d'article Acier / FT
CPS 5	perforé	FT	50 x 30	3	220	1	69,000	6349 40 4
CPS 5	perforé	FT	50 x 30	3	260	1	81,500	6349 41 2
CPS 5	perforé	FT	50 x 30	3	300	1	94,000	6349 43 9
CPS 5	perforé	FT	50 x 30	3	340	1	107,000	6349 44 7
CPS 5	perforé	FT	50 x 30	3	380	1	119,000	6349 46 3
V2A								
CPS 5	perforé	—	50 x 30	3	220	10	66,000	6349 80 3
CPS 5	perforé	—	50 x 30	3	260	10	78,000	6349 81 1
CPS 5	perforé	—	50 x 30	3	340	1	102,000	6349 84 6
CPS 5	perforé	—	50 x 30	3	380	15	114,000	6349 85 4

Rail profilé, modèle lourd. Longueurs fixes, perforations rectangulaires et ouverture de 22 mm.

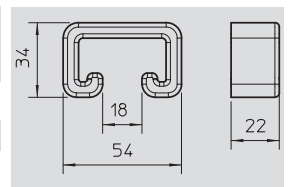
Prix
€/ % pc
K



Type	Couleur	Carton d'expédition pc	Emb. pc	Poids kg/% pcs	N° d'article PE
CPS SK	jaune	200	20	1,420	1124 56 0

Embout de protection pour rail profilé type CPS 5 et CPS 5 G.

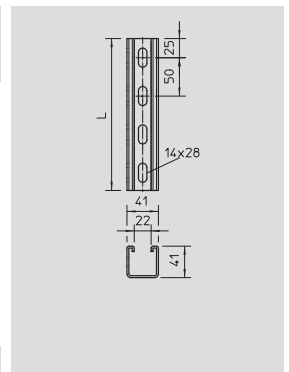
Prix
€/ % pc
E



Type	Modèle	Sur-face	Dimensions L x H mm	Épaisseur du matériau mm	Longueur mm	Emb. pc	Poids kg/% pcs	N° d'article Acier / FT
MS 41	perforé	FT	41x41	2,5	200	6	49,200	1122 50 9
MS 41	perforé	FT	41x41	2,5	300	6	73,800	1122 51 7
MS 41	perforé	FT	41x41	2,5	400	6	98,400	1122 52 5
MS 41	perforé	FT	41x41	2,5	500	6	123,000	1122 53 3
MS 41	perforé	FT	41x41	2,5	600	6	147,600	1122 54 1
MS 41	perforé	FT	41x41	2,5	700	6	172,200	1122 56 8
MS 41	perforé	FT	41x41	2,5	800	6	196,800	1122 57 6
MS 41	perforé	FT	41x41	2,5	900	6	221,400	1122 58 4
MS 41	perforé	FT	41x41	2,5	1000	6	246,000	1122 60 6
MS 41	perforé	FT	41x41	2,5	3000	3	246,000	1122 62 2
MS 41	perforé	FT	41x41	2,5	6000	6	246,000	1122 65 7

Rail profilé avec trous oblongs sur une face, modèle lourd, avec une ouverture de 22 mm.

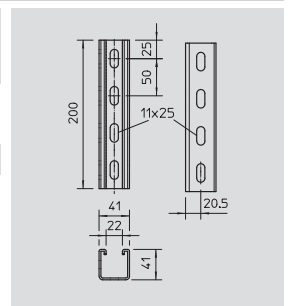
Prix
€/ % pc
E



Type	Modèle	Sur-face	Dimensions L x H mm	Épaisseur du matériau mm	Longueur mm	Emb. m	Poids kg/% m	N° d'article Acier / FT
MS 41	perforé	FT	41x41	2,5	3000	3	235,000	1122 48 3
MS 41	perforé	FT	41x41	2,5	6000	6	235,000	1122 48 7

Rail profilé avec trous oblongs sur les 3 faces, modèle lourd, avec une ouverture de 22 mm.

Prix
€/ % m
E



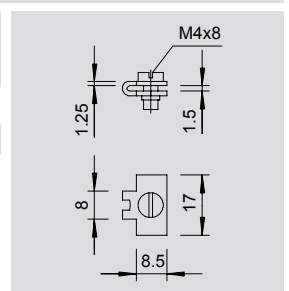
Ecrou-coulisseau pour une ouverture de 11-12 mm



Type	Filetage	Modèle	Carton d'expédition pc	Emb. pc	Poids kg/% pcs	N° d'article Acier / G
2065/N	M4	avec vis M4 x 8	3000	100	0,407	1133 02 0

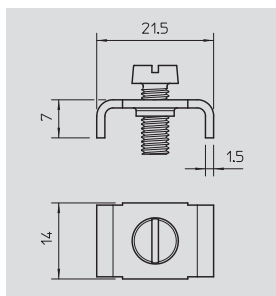
Écrou-coulisseau pour rails profilés avec ouverture 11-12 mm.

Prix
€/ % pc
E



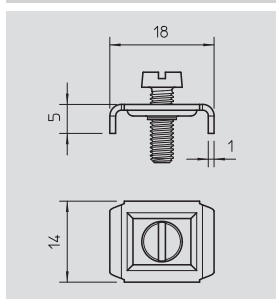
Rail profilé

Écrou-coulisseau pour une ouverture de 11-12 mm



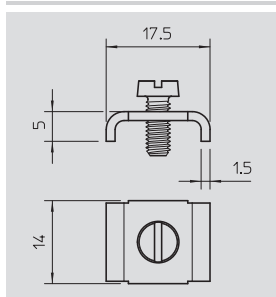
Type	Filetage	Modèle	Carton d'expédition pc	Emb. pc	Poids kg/% pcs	N° d'article Acier / G	Prix €/% pc
T4012	M5	avec vis M5 x 13	2000	100	0,721	1134 04 3	E
T4012	M5	sans vis	2000	100	0,461	1134 25 6	E

Écrou-coulisseau pour rails profilés avec ouverture 11-12 mm.



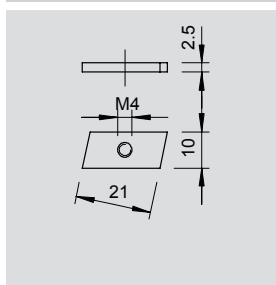
Type	Filetage	Modèle	Carton d'expédition pc	Emb. pc	Poids kg/% pcs	N° d'article Acier / G	Prix €/% pc
T4012	M4	avec vis M4 x 10	3600	100	0,371	1134 02 7	E

Écrou-coulisseau pour rails profilés avec ouverture 11-12 mm.



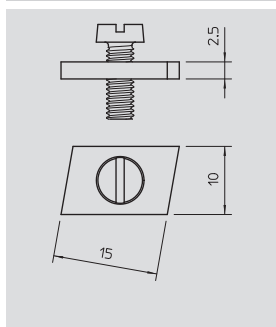
Type	Filetage	Modèle	Carton d'expédition pc	Emb. pc	Poids kg/% pcs	N° d'article Acier / G	Prix €/% pc
T4012	M4	avec vis M4 x 10	2400	100	0,741	1134 05 1	E
T4012	M4	sans vis	4000	100	0,245	1134 26 4	E

Écrou-coulisseau pour rail profilé, ouverture 11-12 mm.



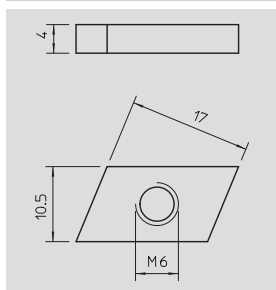
Type	Filetage	Modèle	Carton d'expédition pc	Emb. pc	Poids kg/% pcs	N° d'article Acier / G	Prix €/% pc
4014/G	M4	sans vis	4000	100	0,463	1137 22 0	E

Écrou-coulisseau pour rails profilés avec ouverture 11-12 mm.



Type	Filetage	Modèle	Carton d'expédition pc	Emb. pc	Poids kg/% pcs	N° d'article Acier / G	Prix €/% pc
4014/N	M4	avec vis M4 x 8	4000	100	0,320	1137 01 8	E
4014/N	M4	sans vis	4000	100	0,320	1137 21 2	E

Écrou-coulisseau pour rails profilés avec ouverture 11-12 mm.



Type	Filetage	Modèle	Carton d'expédition pc	Emb. pc	Poids kg/% pcs	N° d'article Acier / G	Prix €/% pc
5015	M5	sans vis	2600	100	0,464	1141 05 8	E
5015	M6	sans vis	2600	100	0,441	1141 06 6	E
						V2A	
5015	M6	sans vis	2600	100	0,440	1141 10 4	E

Écrou-coulisseau pour rails profilés avec une ouverture de 11-12 mm. Pour échelons NC, à monter par le haut.



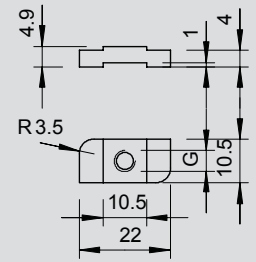
Rail profilé

Écrou-coulisseau pour une ouverture de 11-12 mm



Type	Filetage	Modèle	Carton d'expédition pc	Emb. pc	Poids kg/% pcs	N° d'article Acier / G
5016	M5	sans vis	2400	100	0,622	1142 05 4
5016	M6	sans vis	2400	100	0,608	1142 06 2

Prix
€/ % pc
E



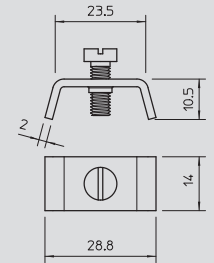
Écrou-coulisseau pour rails profilés avec ouverture 11-12 mm.
À monter par le haut.

Écrou-coulisseau pour une ouverture de 16-17 mm



Type	Filetage	Modèle	Carton d'expédition pc	Emb. pc	Poids kg/% pcs	N° d'article Acier / G
T5012	M5	avec vis M5 x 13	1000	100	1,151	1140 01 9
T5012	M5	sans vis	1000	100	0,903	1140 21 3

Prix
€/ % pc
E

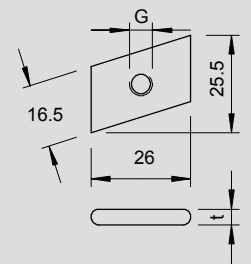


Écrou-coulisseau pour rails profilés avec ouverture 16-17 mm.



Type	Filetage	Dimension G mm	Dimension t mm	Modèle	Carton d'expédition pc	Emb. pc	Poids kg/% pcs	N° d'article Acier / G
5019	M6	6	4	sans vis	1200	100	1,150	1144 10 3
5019	M8	8	5	sans vis	600	100	1,450	1144 11 1
5019	M10	10	6	sans vis	600	100	1,650	1144 13 8

Prix
€/ % pc
E



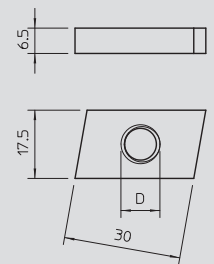
Écrou-coulisseau pour rails profilés avec ouverture 16-17 mm.

Écrou-coulisseau pour une ouverture de 18 mm



Type	Filetage	Dimension D mm	Capacité de charge recommandée kN	Carton d'expédition pc	Emb. pc	Poids kg/% pcs	N° d'article Acier / G
GMH18	M6	6	1,94	500	50	2,400	1146 50 5
GMH18	M8	8	3,57	500	50	2,300	1146 51 3
GMH18	M10	10	5,7	500	50	2,300	1146 52 1
V4A							
GMH18	M6	6	1,94	500	50	2,400	1146 55 6
GMH18	M8	8	3,57	500	50	2,300	1146 55 8
GMH18	M10	10	5,7	500	50	2,300	1146 56 0
GMH18	M12	12	8,32	500	50	2,000	1146 56 2

Prix
€/ % pc
E

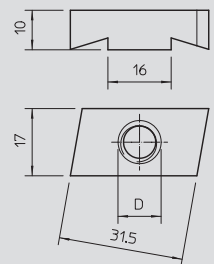


Écrou-coulisseau pour rails profilés avec ouverture 18 mm.



Type	Filetage	Dimension D mm	Capacité de charge recommandée kN	Carton d'expédition pc	Emb. pc	Poids kg/% pcs	N° d'article Acier / G
HGMH18	M6	6	1,94	300	50	3,600	1146 71 8
HGMH18	M8	8	3,57	300	50	2,300	1146 72 6
HGMH18	M10	10	5,7	300	50	2,300	1146 73 4
HGMH18	M12	12	8,32	300	50	2,000	1146 74 2

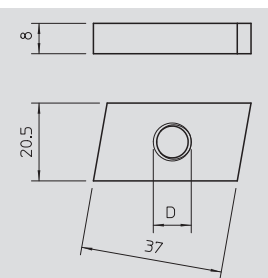
Prix
€/ % pc
E



Écrou-coulisseau pour rails profilés avec ouverture 18 mm.

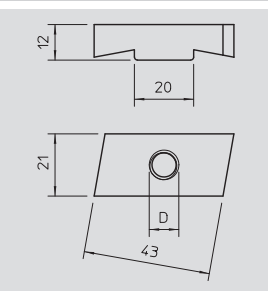
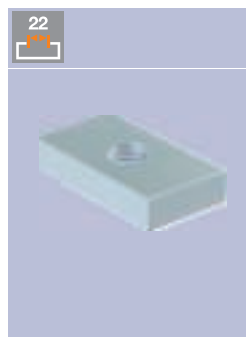
Rail profilé

Écrou-coulisseau pour une ouverture de 22 mm



Type	Filetage	Dimension D mm	Capacité de charge recommandée kN	Carton d'expédition pc	Emb. pc	Poids kg/% pcs	N° d'article Acier / G	Prix €/% pc
GMH22	M6	6	1,94	300	50	4,500	1146 60 2	E
GMH22	M8	8	3,57	300	50	4,300	1146 61 0	
GMH22	M10	10	5,7	300	50	4,300	1146 62 9	
GMH22	M12	12	8,32	300	50	4,200	1146 63 7	
V4A								
GMH22	M6	6	1,94	300	50	4,500	1146 64 6	E
GMH22	M8	8	3,57	300	50	4,300	1146 64 8	
GMH22	M10	10	5,7	300	50	4,300	1146 65 0	
GMH22	M12	12	8,32	300	50	4,200	1146 65 2	

Écrou-coulisseau pour rails profilés avec ouverture 22 mm.

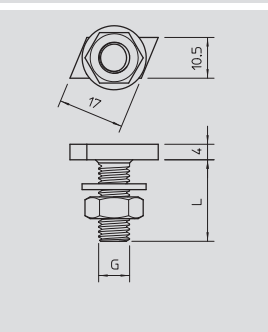


Type	Filetage	Dimension D mm	Capacité de charge recommandée kN	Carton d'expédition pc	Emb. pc	Poids kg/% pcs	N° d'article Acier / G	Prix €/% pc
HGMH22	M8	8	3,57	300	50	4,300	1146 80 7	E
HGMH22	M10	10	5,7	300	50	4,200	1146 81 5	
HGMH22	M12	12	8,32	200	50	4,100	1146 82 3	

Écrou-coulisseau pour rails profilés avec ouverture 22 mm.

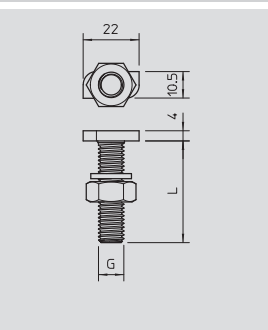


Boulon à tête losange



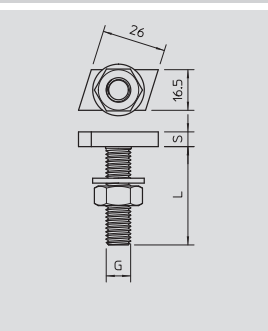
Type	Filetage	Dimension L mm	Dimension D mm	Rondelle Ø mm	Carton d'expédition pc	Emb. pc	Poids kg/% pcs	N° d'article Acier / FT	Prix €/% pc
5020	M6	20	6	12	500	50	1,260	1149 00 8	E
5020	M6	25	6	12	500	50	1,340	1149 01 6	
5020	M8	25	8	16	300	50	2,026	1149 21 0	

Boulon à tête losange avec rondelle plate et écrou pour rails profilés avec une ouverture de 11-12 mm.



Type	Filetage	Dimension L mm	Dimension D mm	Rondelle Ø mm	Carton d'expédition pc	Emb. pc	Poids kg/% pcs	N° d'article Acier / FT	Prix €/% pc
5021	M6	25	6	12	500	50	1,496	1150 01 4	E
5021	M8	20	8	16	500	50	1,912	1150 20 0	
5021	M8	25	8	16	500	50	2,112	1150 21 9	
5021	M8	40	8	16	300	50	2,540	1150 24 3	
5021	M10	40	10	20	300	50	4,094	1150 45 6	

Boulon à tête losange avec rondelle plate et écrou pour rails profilés avec une ouverture de 11-12 mm.



Type	Filetage	Dimension L mm	Dimension D mm	Dimension t mm	Rondelle Ø mm	Carton d'expédition pc	Emb. pc	Poids kg/% pcs	N° d'article Acier / F	Prix €/% pc
5022	M6	25	6	5	12	500	50	1,960	1151 01 0	E
5022	M6	30	6	5	12	500	50	1,992	1151 02 9	
5022	M8	25	8	5	16	300	50	2,120	1151 21 5	
5022	M8	30	8	5	16	300	50	2,990	1151 22 3	
5022	M8	40	8	5	16	200	50	3,600	1151 25 8	
5022	M10	25	10	6	20	300	50	4,360	1151 40 1	
5022	M10	30	10	6	20	200	50	4,580	1151 42 8	
5022	M10	40	10	6	20	200	50	5,070	1151 44 4	
Acier / G										
5022	M12	30	12	6	24	250	25	6,130	1151 62 2	
5022	M12	40	12	6	24	150	25	6,900	1151 64 9	

Boulon à tête losange avec rondelle plate et écrou pour rails profilés avec une ouverture de 16-17 mm.



Rail profilé

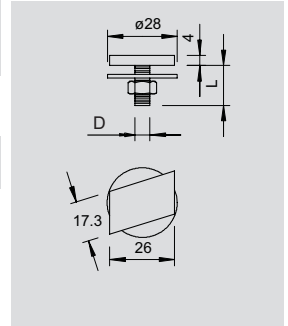
Boulon à tête losange



Type	Filetage	Dimension L mm	Dimension D mm	Rondelle Ø mm	Carton d'expédition pc	Emb. pc	Poids kg/% pcs	N° d'article Acier / G
5026	M6	20	6	28	300	50	2,870	1151 70 3
5026	M8	25	8	28	300	50	3,320	1151 71 1

Vis à tête marteau avec rondelle plate et écrou pour rails profilés avec une ouverture de 16-17 mm.

Prix
€/ % pc
E



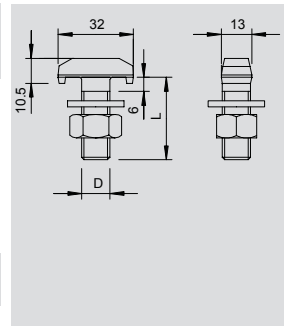
Boulon à tête crochet



Type	Filetage	Dimension L mm	Dimension D mm	Rondelle Ø mm	Carton d'expédition pc	Emb. pc	Poids kg/% pcs	N° d'article Acier / G
5023	M10	30	10	20	300	50	4,130	1153 41 2
5023	M10	35	10	20	200	50	4,690	1153 42 0
5023	M10	40	10	20	250	25	4,970	1153 43 9
5023	M12	30	12	24	150	25	6,450	1153 61 7
5023	M12	35	12	24	150	25	6,800	1153 62 5
5023	M12	40	12	24	150	25	7,200	1153 63 3
5023	M12	50	12	24	150	25	7,840	1153 64 1

Boulon à tête crochet avec rondelle plate et écrou pour rails profilés avec une ouverture de 18 mm.

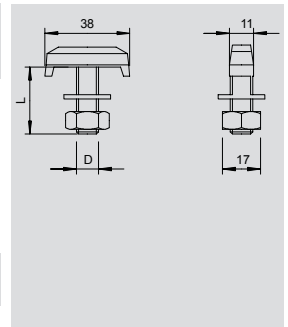
Prix
€/ % pc
E



Type	Filetage	Dimension L mm	Dimension D mm	Rondelle Ø mm	Carton d'expédition pc	Emb. pc	Poids kg/% pcs	N° d'article Acier / G
5024	M10	30	10	20	200	50	5,540	1154 41 9
5024	M10	35	10	20	200	50	5,710	1154 42 7
5024	M10	40	10	20	250	25	5,980	1154 43 5
5024	M12	30	12	24	250	25	7,610	1154 60 5
5024	M12	35	12	24	150	25	7,944	1154 61 3
5024	M12	40	12	24	150	25	8,160	1154 62 1
5024	M12	50	12	24	150	25	8,836	1154 64 8

Boulon à tête crochet avec rondelle plate et écrou pour rails profilés avec une ouverture de 22 mm.

Prix
€/ % pc
E



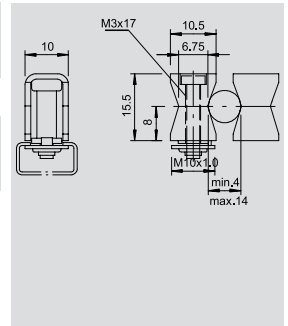
Collier pour rail



Type	Plage de serrage D mm	Vis	Couleur	Carton d'expédition pc	Emb. pc	Poids kg/% pcs	N° d'article PS
2049	4-14	M3 x 17	gris clair	2000	100	0,240	2254 01 8

Convient également pour les rails profilés en C avec une ouverture de 7,5 mm; corps en plastique polystyrénique antichoc sans halogène; gris clair RAL 7035; pièces métalliques en acier galvanisé. Vis et écrous en laiton sur demande.

Prix
€/ % pc
E



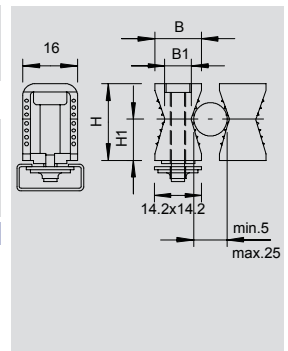
Type	Plage de serrage D mm	Vis	Couleur	Carton d'expédition pc	Emb. pc	Poids kg/% pcs	N° d'article PS
2050	5-25	M4 x 27	gris clair	1000	100	0,660	2254 02 6

Convient également pour les rails profilés avec une ouverture de 11 - 12 mm; corps en plastique polystyrénique antichoc sans halogène; gris clair RAL 7035; pièces métalliques en acier galvanisé. Vis et écrous en laiton sur demande.

Dimensions importantes du collier pour rail

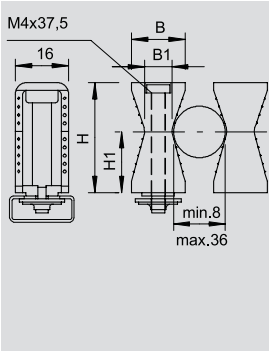
D	B	B1	H	H 1
mm	mm	mm	mm	mm
5 - 25	14	8,5	23	12,5

Prix
€/ % pc
E



Rail profilé

Collier pour rail

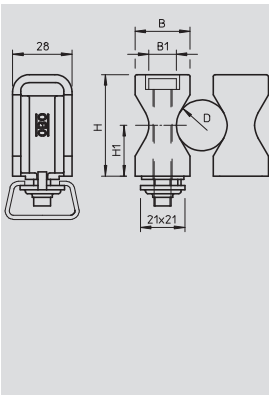


Type	Plage de serrage D mm	Vis	Couleur	Carton d'expédition pc	Emb. pc	Poids kg/% pcs	N° d'article	Prix €/% pc
2051	8 - 36	M4 x 37,5	gris clair	800	100	0,970	2254 03 4	PS E

Convient également pour les rails profilés avec une ouverture de 11 - 12 mm; corps en plastique polystyrénique antichoc sans halogène; gris clair RAL 7035; pièces métalliques en acier galvanisé.
Vis et écrous en laiton sur demande.

Dimensions importantes du collier pour rail

D	B	B1	H	H1
mm	mm	mm	mm	mm
8 - 36	16,5	8,5	34	19

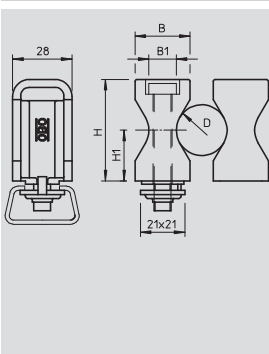


Type	Plage de serrage D mm	Vis	Couleur	Carton d'expédition pc	Emb. pc	Poids kg/% pcs	N° d'article	Prix €/% pc
2054	14 - 48	M8 x 55	gris clair	300	25	5,120	2255 01 4	PA E
2055	24 - 72	M8 x 75	gris clair	240	20	7,970	2255 02 2	PA E

Modèle lourd, convient également aux rails avec une ouverture de 16 - 17 mm; corps du collier en aminoplaste 131,5 (UF), gris clair RAL 7035 ; Parties métalliques, galvanisées.
Vis et écrous en laiton sur demande.

Dimensions importantes du collier pour rail

D	B	B1	H	H1
mm	mm	mm	mm	mm
14 - 48	26	13	48	24
24 - 72	38	15	70	35



Type	Plage de serrage D mm	Vis	Couleur	Carton d'expédition pc	Emb. pc	Poids kg/% pcs	N° d'article	Prix €/% pc
2054	14 - 48	M8 x 55	gris clair	300	25	4,300	2255 40 5	PA E

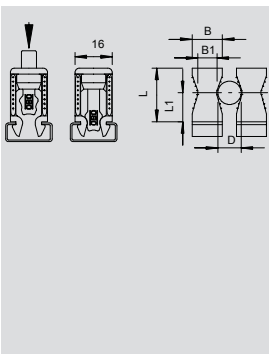
Modèle lourd, convient également aux rails avec une ouverture de 16 - 17 mm; corps du collier en polyamide, gris clair RAL 7035 ; Parties métalliques, galvanisées.
Vis et écrous en laiton sur demande.

Dimensions importantes du collier pour rail

D	B	B1	H	H1
mm	mm	mm	mm	mm
14 - 48	26	13	48	24



Collier à frapper



Type	Plage de serrage D mm	Couleur	Carton d'expédition pc	Emb. pc	Poids kg/% pcs	N° d'article	Prix €/% pc
2047	5 - 25	gris clair	1000	100	0,389	2251 25 6	PS E
2048	8 - 38	gris clair	1200	100	0,603	2251 38 8	PS E

Rangée de colliers sans parties métalliques, absence de corrosion ; Application : enclencher le collier dans le rail profilé, fixer par un coup de marteau.

Dimensions importantes du collier à frapper

D	A	B	B1	L	L1
mm	mm	mm	mm	mm	mm
5 - 25	16	13	8	23	12,5
8 - 38	18	16,5	8,5	34	19



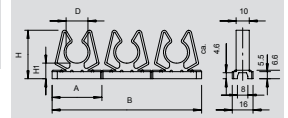
Rail profilé

Rangée de colliers de serrage



Type	Plage de serrage D mm	Couleur	Nombre de colliers par bande	Carton d'expédition pc	Emb. pc	Poids kg/% pcs	N° d'article PE
2036	4 - 7	gris clair	4	300	25	0,160	2259 07 9
2036	10 - 15	gris clair	4	250	25	0,350	2259 14 1
2036	18 - 23	gris clair	3	200	25	2,400	2259 23 0
2036	22 - 28	gris clair	1	250	25	1,050	2259 28 1

Prix
€/ % pc
E



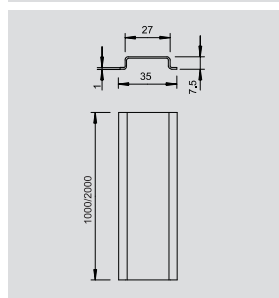
Colliers de serrage en série, séparables, pour l'insertion dans les rails profilés.

Dimensions importantes du collier de serrage en série

D	A	B	H	H1
mm	mm	mm	mm	mm
4 - 7	12,75	51	18,5	11
10 - 15	25	100	26,5	9,5
18 - 23	38,5	115,5	37	12
22 - 28	51	51	44,5	13,5

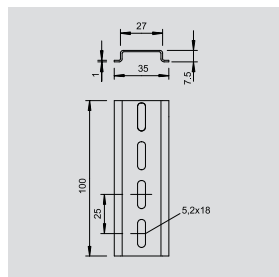
Rail DIN

Rail DIN



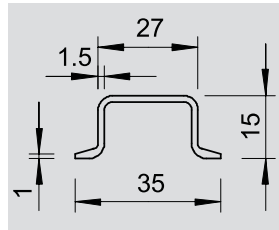
Type	Modèle	Sur-face	Épaisseur du matériau mm	Longueur mm	Botte m	Poids kg/% m	N° d'article	Prix €/ % m
2069	non perforé	—	1	2000	50	34,000	1115 61 8	E
2069 S	non perforé	FS	1	2000	50	34,000	1115 62 6	
2069 S	non perforé	FS	1	1000	25	34,000	1115 67 7	
2069 GTP	non perforé	GTP	1	2000	50	34,000	1115 65 0	
2069 GTP	non perforé	GTP	1	1000	25	34,000	1115 68 5	

Rail DIN 35 x 7,5 mm selon la norme DIN EN 60715 (préalablement DIN EN 50022).



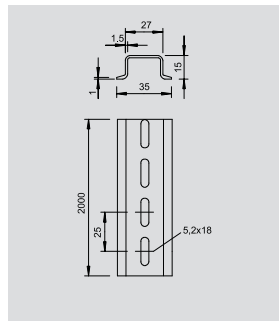
Type	Modèle	Sur-face	Épaisseur du matériau mm	Longueur mm	Botte m	Poids kg/% m	N° d'article	Prix €/ % m
2069 GTPL	perforé	GTP	1	2000	50	33,000	1115 66 9	E

Rail DIN 35 x 7,5 mm selon la norme DIN EN 60715 (préalablement DIN EN 50022).



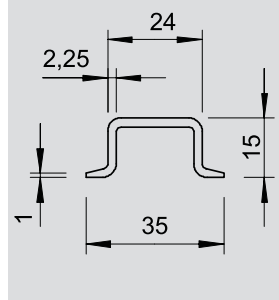
Type	Modèle	Sur-face	Épaisseur du matériau mm	Longueur mm	Botte m	Poids kg/% m	N° d'article	Prix €/ % m
2069/15 GTP	non perforé	GTP	1,5	2000	20	66,000	1115 42 1	E

Rail DIN 35 x 15 mm similaire à la norme DIN EN 60715 (préalablement DIN EN 50022), toutefois avec une épaisseur de matériau de 1,5 mm.



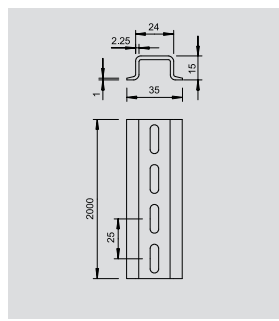
Type	Modèle	Sur-face	Épaisseur du matériau mm	Longueur mm	Botte m	Poids kg/% m	N° d'article	Prix €/ % m
2069/15 GTPL	perforé	GTP	1,5	2000	20	66,000	1115 45 6	E

Rail DIN 35 x 15 mm similaire à la norme DIN EN 60715 (préalablement DIN EN 50022), toutefois avec une épaisseur de matériau de 1,5 mm.



Type	Modèle	Sur-face	Épaisseur du matériau mm	Longueur mm	Botte m	Poids kg/% m	N° d'article	Prix €/ % m
2069/15 GTP	non perforé	GTP	2,25	2000	20	97,000	1115 55 3	E

Rail DIN 35 x 15 mm selon la norme DIN EN 60715 (préalablement DIN EN 50022).



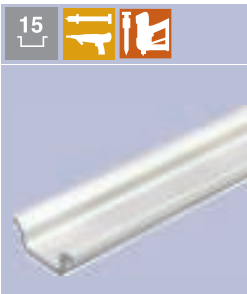
Type	Modèle	Sur-face	Épaisseur du matériau mm	Longueur mm	Botte m	Poids kg/% m	N° d'article	Prix €/ % m
2069/15 GTPL	perforé	GTP	2,25	2000	20	97,000	1115 59 6	E

Rail DIN 35 x 15 mm selon la norme DIN EN 60715 (préalablement DIN EN 50022).



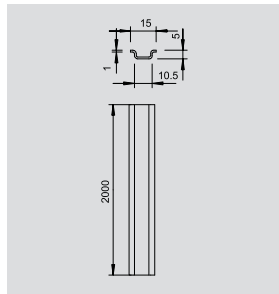
Rail DIN

Rail DIN



Type	Modèle	Sur-face	Épaisseur du matériau mm	Longueur mm	Botte m	Poids kg/% m	N° d'article
46277 GTP	non perforé	GTP	1	2000	50	12,400	1115 33 2
46277 GTPL	perforé	GTP	1	2000	50	12,400	1115 35 9

Prix
€/ % m
E



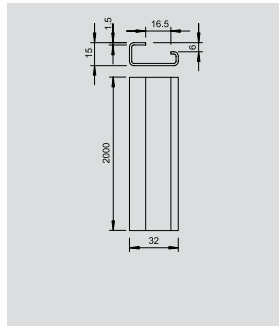
Rail DIN 15 x 5 mm selon la norme DIN EN 60715 (préalablement DIN EN 50045).

Rail DIN



Type	Modèle	Sur-face	Épaisseur du matériau mm	Longueur mm	Botte m	Poids kg/% m	N° d'article
2064 S	non perforé	FS	1,5	2000	20	70,000	1115 02 2
2064 GTP	non perforé	GTP	1,5	2000	20	70,000	1115 05 7

Prix
€/ % m
E



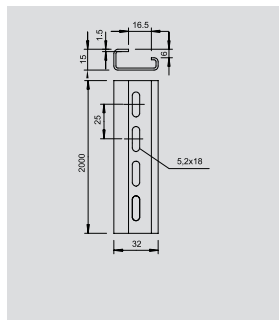
Rail G32 selon la norme DIN EN 60715 (préalablement DIN EN 50035).

Largeur du rail DIN 32 mm.



Type	Modèle	Sur-face	Épaisseur du matériau mm	Longueur mm	Botte m	Poids kg/% m	N° d'article
2064 GTPL	perforé	GTP	1,5	2000	20	69,000	1115 06 5

Prix
€/ % m
E



Rail G32 selon la norme DIN EN 50035 (préalablement DIN 46277 partie 1).

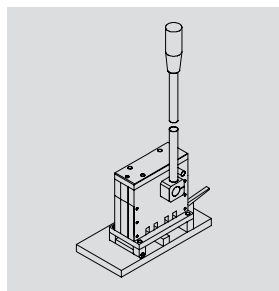
Largeur du rail DIN 32 mm.

Machine à couper les rails DIN



Type	Emb. pc	Poids kg/% pcs	N° d'article
HTS 35	1	2000,000	1125 03 6

Prix
€/ pc
G



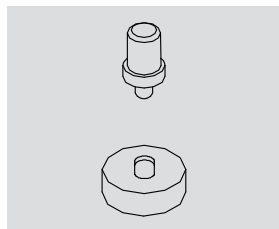
Le dispositif de découpe des rails DIN type HTS 35 vous permet de couper sans bavures et avec précision les profilés les plus courants (types 2069..., 46277... et 2064...) similaire aux normes DIN 50022 et DIN 50035.

Embout de presse pour rails DIN



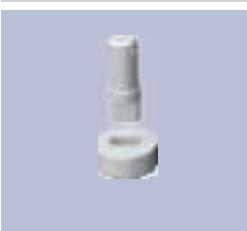
Type	Carton d'expédition pc	Emb. pc	Poids kg/% pcs	N° d'article
HTS 35/SL	1	1	8,000	1125 06 0

Prix
€/ pc
G



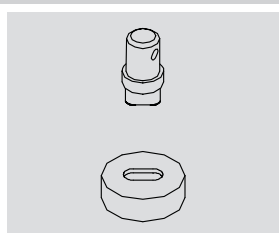
Les embouts estampés permettent de réaliser sans problème les trous oblongs dans le sens longitudinal (HTS 35/SL Dim. 5,5 x 12 mm). Le montage et la transformation dans le dispositif de découpe des rails DIN de type HTS 35 se réalisent en un rien de temps.

Trous oblongs dans le sens longitudinal (HTS 35/SL Dim. 5,5 x 12 mm)



Type	Carton d'expédition pc	Emb. pc	Poids kg/% pcs	N° d'article
HTS 35/SQ	1	1	8,000	1125 08 7

Prix
€/ pc
G



Les embouts estampés permettent de réaliser sans problème les trous oblongs dans le sens transversal (HTS 35/SQ Dim. 5,5 x 12 mm). Le montage et la transformation dans le dispositif de découpe des rails DIN de type HTS 35 se réalisent en un rien de temps.

Trous oblongs dans le sens transversal (HTS 35/SQ Dim. 5,5 x 12 mm)

