

*Nos systèmes de fixation spéciaux pour câbles et tubes comprennent des colliers de serrage, des feuillards et bandes de montage perforés qui vous permettent de fixer des câbles et tubes sur des chemins de câbles en treillis ou sur d'autres structures de montage. Une gamme complète de filins dédiés à l'accrochage et à la suspension des conduits fait partie intégrante du système.*











# Systemes de fixation pour cables et tubes speciaux

Aperçu du système	à partir de la page 188
Colliers de serrage	à partir de la page 190
Feuillards et bandes de montage perforés	à partir de la page 191
Gamme de fixation pour filins	à partir de la page 194
Accessoires	à partir de la page 196












# Aperçu du système

## Systèmes de fixation pour câbles et tubes spéciaux

Gamme de produits	Article					
<p><b>Gamme de fixation pour filins</b></p> <p>à partir de la page 194</p>						
	<p>Collier de serrage</p> <p><b>Type 4024</b></p> <p>Matériaux : plastique</p>	<p>Collier de serrage</p> <p><b>Type 4021</b></p> <p>Matériaux : métal avec garniture en plastique</p>	<p>Collier de serrage</p> <p><b>Type 1020</b></p> <p>Matériaux : métal</p>	<p>Filin acier</p> <p><b>Type 957</b></p> <p>Ø 3-10mm Matériaux : fil d'acier à âme de chanvre</p>	<p>Tendeur</p> <p><b>Type 945</b></p> <p>Tailles : M6 – M16</p>	
						
<p>Serre-câbles</p> <p><b>Type 261</b></p> <p>Tailles : 3-6 mm charge légère</p>	<p>Serre-câbles</p> <p><b>Type 947</b></p> <p>Tailles : 3-10 mm charge intermédiaire</p>	<p>Cosse à câble</p> <p><b>Type 946</b></p> <p>Tailles : 3-10 mm protège le câble tendeur et empêche toute rupture</p>				

# Aperçu du système

## Systèmes de fixation pour câbles et tubes spéciaux

Gamme de produits	Article					
<b>Colliers, feuillards et bandes de montage</b>  <b>à partir de la page 190</b>						
	<b>Colliers de serrage Type 555</b>  Largeurs : 2, 4-7, 6 mm	<b>Colliers de serrage à serrure Type 550</b>  Largeurs : 6-9 mm	<b>Bande perforée Type 2091</b>  Tailles : 12 x 2,4 mm	<b>Feuillards de serrage Types 574</b>  Matériaux : acier et INOX, également enrobé PVC	<b>Feuillards d'acier perforés Type 5050</b>  livrable en barres et en bobines	<b>Bandes de montage perforées Types 5055 + 5062</b>  la solution à tous les problèmes
<b>Accessoires</b>  <b>à partir de la page 196</b>						
	<b>Mélange de solvants Type 508</b>  Nettoie les zones encrassées et confère une nouvelle viscosité aux colles desséchées		<b>Colle rapide Impu pour câbles plats Type 509</b>  Spécialement conçue pour installations intérieures		<b>Sorties de plafond Types 510 et 469</b>  Fixation des câbles plats pour luminaire	

Collier, feillard et bande de montage

Collier de serrage

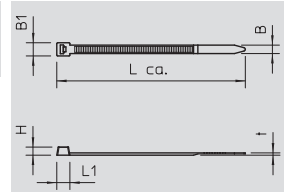


Type	Dimensions mm	Ø max. faisceau mm	Charge de rupt. min. kN	Couleur	Carton d'expédition pc	Emb. pc	Poids kg/% pcs	N° d'article PA
555	2,4 x 75	15	0,08	blanc	1000	100	0,050	2332 02 7
555	2,5 x 100	18	0,08	blanc	1000	100	0,065	2332 05 1
555	2,5 x 165	40	0,08	blanc	1000	100	0,080	2332 09 4
555	2,5 x 200	50	0,08	blanc	1000	100	0,100	2332 10 8
555	3,6 x 140	35	0,18	blanc	1000	100	0,125	2332 17 5
555	3,6 x 200	50	0,18	blanc	1000	100	0,150	2332 18 3
555	3,6 x 290	76	0,18	blanc	1000	100	0,175	2332 21 3
555	4,8 x 200	47	0,22	blanc	1000	100	0,200	2332 33 7
555	4,8 x 300	76	0,22	blanc	1000	100	0,250	2332 36 1
555	4,8 x 370	102	0,22	blanc	1000	100	0,300	2332 38 8
555	7,6 x 200	50	0,55	blanc	1000	100	0,350	2332 50 7
555	7,6 x 300	76	0,55	blanc	1000	100	0,450	2332 55 8
555	7,6 x 380	102	0,55	blanc	1000	100	0,500	2332 57 4

Dimensions importantes du collier de serrage

G	L	B	B1	t	H	L1
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
2,4 x 75	78	2,4	4,4	1	2,9	4,4
2,5 x 100	102	2,5	4,5	1,1	3,3	4,4
2,5 x 165	166	2,5	4,5	1,1	3,7	4,4
2,5 x 200	202	2,5	4,5	1,1	3,7	4,4
3,6 x 140	142	3,6	6	1,2	3,8	6,5
3,6 x 200	201	3,6	6,2	1,2	4,4	5,8
3,6 x 290	294	3,6	6	1,2	4,5	6
4,8 x 200	200	4,8	7,5	1,3	4,6	7,2
4,8 x 300	300	4,8	8,5	1,6	5,7	7,7
4,8 x 370	366	4,8	8,5	1,6	5,7	7,7
7,6 x 200	200	7,6	11,6	1,8	7,2	11
7,6 x 300	300	7,6	11,8	1,8	6,9	11
7,6 x 380	376	7,6	12	1,8	6,4	11

Prix  
€/ % pc  
**E**



Collier de serrage à fermeture parallèle



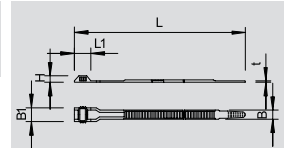
Type	Dimensions mm	Ø max. faisceau mm	Charge de rupt. min. kN	Couleur	Carton d'expédition pc	Emb. pc	Poids kg/% pcs	N° d'article PA
550	6 x 115	25	0,25	noir	1200	100	0,110	2330 03 2
550	6 x 180	45	0,25	noir	1500	100	0,180	2330 05 9
550	6 x 290	78	0,25	noir	1200	100	0,300	2330 07 5
550	6 x 360	100	0,25	noir	2200	100	0,380	2330 09 1
550	9 x 180	45	0,35	noir	1000	100	0,270	2330 22 9

Type E, avec serrure simple, résistant aux intempéries et aux rayons UV

Dimensions importantes du collier de serrage

L x l	L	B	B1	t	H	L1
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
6 x 115	115	6	10	1,2	5	20
6 x 180	180	6	10	1,2	5	20
6 x 290	290	6	10	1,7	5	20
6 x 360	360	6	10	1,7	5	20
9 x 180	180	9	14	1,4	6	24

Prix  
€/ % pc  
**E**



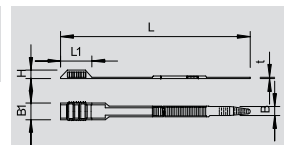
Type	Dimensions mm	Ø max. faisceau mm	Charge de rupt. min. kN	Couleur	Carton d'expédition pc	Emb. pc	Poids kg/% pcs	N° d'article PA
550	9 x 265	65	0,51	noir	2200	100	0,420	2330 24 5
550	9 x 360	93	0,51	noir	2200	100	0,560	2330 29 6
550	9 x 510	140	0,55	noir	100	100	0,930	2330 32 6
550	9 x 760	220	0,55	noir	100	100	1,350	2330 34 2

Type D, avec double serrure

Dimensions importantes du collier de serrage

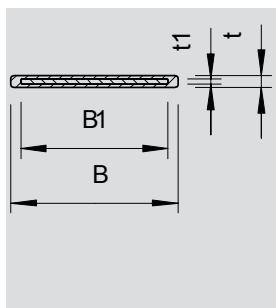
L x l	L	B	B1	t	H	L1
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
9 x 265	265	9	15	1,4	7	39
9 x 360	360	9	15	1,4	7	39
9 x 510	510	9	15	2	7,2	39
9 x 760	760	9	15	2	7,2	40

Prix  
€/ % pc  
**E**



Collier, feuillard et bande de montage

Feuillard de serrage

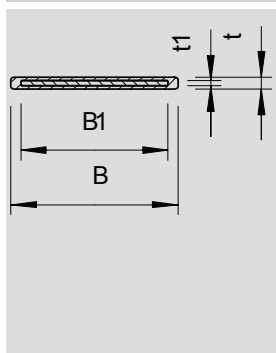


Type	Dimensions mm	Charge de rupt. min. kN	Couleur	Carton d'expédition m	Emb. m	Poids kg/% m	N° d'article Acier / G	Prix €/% m
574	17 x 1,0	1350	gris pierre	250	25	5,880	6490 01 8	Z

Feuillard de serrage en acier galvanisé enveloppé d'une gaine en matière plastique idéal pour la fixation de chemins de câble et de conducteurs

Dimensions importantes du feuillard de serrage

B	t	B1	t1
mm	mm	mm	mm
17	1	15,5	0,3



Type	Dimensions mm	Charge de rupt. min. kN	Couleur	Carton d'expédition m	Emb. m	Poids kg/% m	N° d'article V2A	Prix €/% m
574/03	17 x 1,0	2250	bleu-anthracite	250	25	6,950	6490 03 4	Z
574/05	16,5 x 1,2	3500	vert-beige	250	25	6,950	6490 05 0	

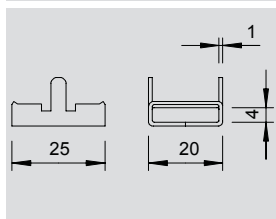
Feuillard de serrage en acier inoxydable et enveloppé d'une gaine en matière plastique idéal pour la fixation de câbles et conduits sur chemins de câble et conducteurs

Dimensions importantes du feuillard de serrage

B	t	B1	t1
mm	mm	mm	mm
17	1	15,5	0,3
16,5	1,2	14,5	0,5

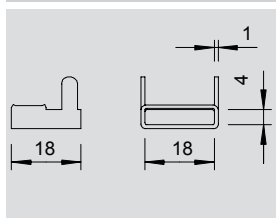


Chape de serrage pour feuillard



Type	Carton d'expédition pc	Emb. pc	Poids kg/% pcs	N° d'article Acier / DD	Prix €/% pc
192	1200	100	1,006	6490 90 5	Z

Chape de serrage pour feuillard pour montage sous plafond.

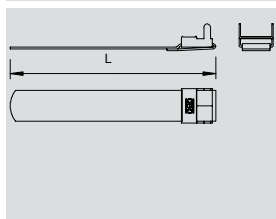


Type	Carton d'expédition pc	Emb. pc	Poids kg/% pcs	N° d'article V2A	Prix €/% pc
197/VA	1800	100	0,560	6490 96 4	Z

Chape de serrage pour feuillard pour la fermeture unilatérale d'un feuillard de serrage dans un environnement problématique.



Feuillard de serrage à longueurs fixes

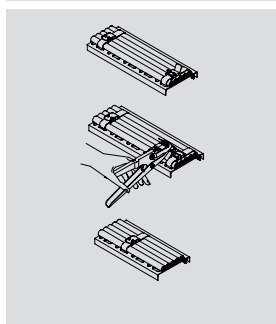


Type	Dimensions mm	Longueur mm	Couleur	Carton d'expédition pc	Emb. pc	Poids kg/% pcs	N° d'article V2A	Prix €/% pc
574/03/30	17 x 1,0	300	bleu-anthracite	500	25	2,700	6490 10 7	Z
574/03/45	17 x 1,0	450	bleu-anthracite	300	25	3,600	6490 12 3	
574/05/55	16,5 x 1,2	550	vert-beige	250	25	5,800	6490 15 8	
574/05/65	16,5 x 1,2	650	vert-beige	250	25	6,600	6490 17 4	

Feuillard de serrage 574/03/VA et 574/05/VA, complet avec la Serrure pour bande.



Pince de serrage



Type	Emb. pc	Poids kg/% pcs	N° d'article Acier	Prix €/pc
575	1	29,700	6498 01 9	Z

Pour feuillard de serrage 574/...  
 Montage du feuillard de serrage :  
 1. Couper le feuillard à la longueur souhaitée, l'insérer dans la chape de serrage et replier l'extrémité du feuillard.  
 2. Envelopper les câbles dans le feuillard, insérer l'extrémité libre dans la chape de serrage.  
 3. Tendre l'extrémité du feuillard à l'aide de la pince.  
 4. Replier l'extrémité tendue à l'aide de la pince. Retirer la pince.  
 5. Aplatir complètement l'extrémité du feuillard repliée à l'aide d'un marteau, fixer l'extrémité du feuillard en repliant les deux pattes verticales de la chape de serrage.



Collier, feillard et bande de montage

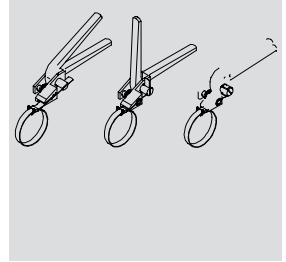
Pince de serrage



Type	Emb. pc	Poids kg/% pcs	N° d'article Acier
576	1	132,000	6498 02 7

Prix  
€/pc  
**Z**

Pour feillard de serrage 574/...



Feillard d'acier perforé



Type	Dimen- sions mm	par botte m	Poids kg/% m	N° d'article Acier / FT
5050	20 x 3	60	36,800	1465 76 7
5050	25 x 3	60	48,900	1465 77 5
5050	30 x 3	60	64,000	1465 79 1
5050	30 x 3	60	54,000	1466 26 7
5050	30 x 4	30	71,600	1465 80 5
5050	40 x 4	30	103,800	1465 82 1

Prix  
€/% m  
**E**

Feillard à plat perforé.

Dimensions importantes du feillard perforé

l x p	d	e
mm	mm	mm
20 x 3	6,5	40
25 x 3	6,5	40
30 x 3	6,5	40
30 x 3	8,5	40
30 x 4	8,5	60
40 x 4	8,5	70



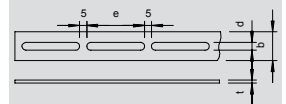
Type	Dimen- sions mm	Bague normalisée	Poids kg/% m	N° d'article Acier / FT
5050	25 x 3	120	48,900	1465 10 4
5050	30 x 3	120	64,000	1465 14 7
5050	30 x 4	100	71,600	1465 16 3
5050	40 x 4	80	103,000	1465 19 8

Prix  
€/% m  
**E**

En bobines.

Dimensions importantes du feillard perforé

l x p	d	e
mm	mm	mm
25 x 3	6,5	40
30 x 3	6,5	40
30 x 4	8,5	60
40 x 4	8,5	70



Bande de montage perforée



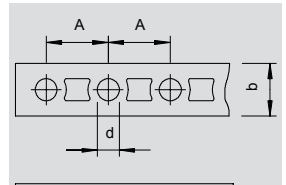
Type	Dimen- sions mm	par rouleau m	Poids kg/% pcs	N° d'article Acier / FS
5055	12 x 1	10	73,000	1470 12 4
5055	17 x 1	10	106,000	1470 17 5
5055	26 x 1,2	10	204,500	1470 26 4
5055/L I	12 x 0,75	10	59,000	1471 12 0
5055/L II	17 x 0,75	10	84,200	1471 17 1
5055/L III	26 x 1	10	172,300	1471 26 0

Prix  
€/pc  
**E**

Bande de montage perforée dans un dévidoir pratique.

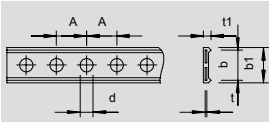
Dimensions importantes de la bande de montage perforée

Di- mensions	d	A	b
mm	mm	mm	mm
12 x 1	5	14,4	12
17 x 1	8,5	20	17
26 x 1,2	7	25	26
12 x 0,75	5	14,4	12
17 x 0,75	7	20	17
26 x 1	8,5	25	26



Collier, feillard et bande de montage

Bande de montage perforée

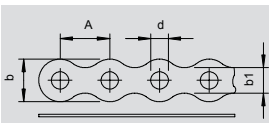
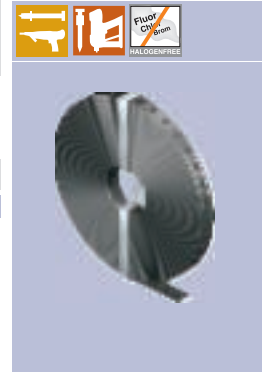


Type	Dimensions mm	par rouleau m	Poids kg/% pcs	N° d'article Acier / FS	Prix €/pc
5055/L PE I	12 x 0,75	10	70,000	1473 22 0	
5055/L PE II	17 x 0,75	10	100,500	1473 27 1	
5055/L PE III	26 x 1	10	167,500	1473 36 0	

Avec gaine en matière plastique

Dimensions importantes de la bande de montage perforée

#	d	A	b	b1	t	t1
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
12 x 0,75	5,2	12	12	14	0,75	3
17 x 0,75	6,5	15	17	19	0,75	3
26 x 1	8,5	20	26	28	1	3,7



Type	Dimensions mm	par rouleau m	Poids kg/% pcs	N° d'article Acier / FS	Prix €/pc
5062	12 x 1	10	69,000	1475 12 6	
5062/L I	12 x 0,75	10	57,000	1475 62 2	
5062/L II	17 x 0,75	10	73,000	1475 67 3	
5062	17 x 1	10	98,500	1475 17 7	
5062	26 x 1,2	10	183,000	1475 26 6	
5062/L III	26 x 1	10	153,000	1475 76 2	

Bande de montage perforée de forme ondulée dans son dévidoir pratique.

Dimensions importantes de la bande de montage perforée

#	d	A	b	b1
mm	mm	mm	mm	mm
12 x 1	5	14	12	7,4
12 x 0,75	5	14	12	7,4
17 x 0,75	7	20	17	10,4
17 x 1	7	20	17	10,4
26 x 1,2	9	25	26	17,2
26 x 1	9	25	26	17,2



Gamme de fixation pour filins

Collier de serrage pour filin acier



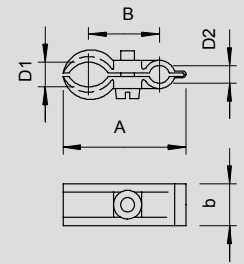
Type	Plage de serrage D mm	pour section de câble mm	Vis	Carton d'expédition pc	Emb. pc	Poids kg/% pcs	N° d'article PS
4024	9-16	3-8	M4 x 13	1200	100	0,545	2305 15 1
4024	16-23	5-10	M5 x 20	500	50	0,930	2305 23 2

Prix €/ % pc  
**E**

Vis en acier galvanisé, gris clair

Dimensions importantes du collier de serrage isolant pour filin acier

D1	D2	A	B	b	M
mm	mm	mm	mm	mm	
9 - 16	3 - 8	41	24	14	M4 x 13
16 - 23	5 - 10	55	31,5	15	M5 x 20



Collier de serrage isolant pour filin acier



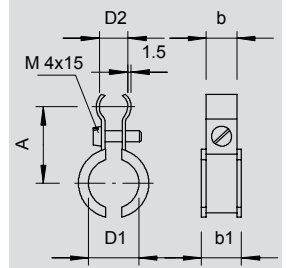
Type	Plage de serrage D mm	pour section de câble mm	Vis	Carton d'expédition pc	Emb. pc	Poids kg/% pcs	N° d'article FS
4021	6-13	4-9	M4 x 15	1000	100	1,295	2307 61 8
4021	9-16	4-9	M4 x 15	1200	100	1,457	2307 63 4

Prix €/ % pc  
**E**

Collier métallique avec garniture en matière plastique, acier galvanisé, garnitures en polyéthylène.

Dimensions importantes du collier de serrage isolant pour filin acier

D1	D2	A	b	b1
mm	mm	mm	mm	mm
6 - 13	4 - 9	21,5	11,5	16
9 - 16	4 - 9	26	14	18,3



Collier de serrage pour filin acier



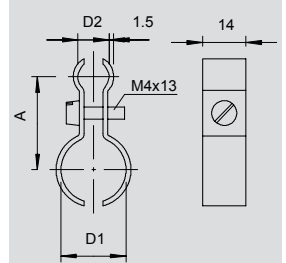
Type	Vis	Carton d'expédition pc	Emb. pc	Poids kg/% pcs	N° d'article Acier / G
1020	M4 x 13	1200	100	1,549	1404 16 4
1020	M4 x 13	1000	100	1,651	1404 18 0
1020	M4 x 13	600	100	2,136	1404 28 8

Prix €/ % pc  
**E**

Pour fixer les conduits sur les filins.

Dimensions importantes du collier de serrage pour filin acier

D1	D2	A
mm	mm	mm
11 - 16	4 - 9	22
14 - 18	4 - 9	26
19 - 28	4 - 9	34



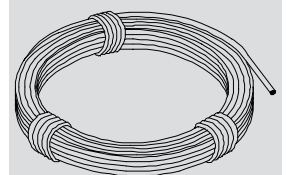
Filin acier



Type	pour section de câble mm	Charge de rupture kN	en bobines m	Poids kg/% m	N° d'article Acier
957	3	5,38	50	3,220	5303 20 6
957	4	9,57	50	5,720	5303 21 4
957	5	15	50	8,940	5303 22 2
957	6	21,5	50	12,900	5303 23 0
957	8	35,4	50	22,900	5303 25 7
957	10	55,3	50	35,700	5303 26 5

Prix €/ % m  
**E**

Filin acier galvanisé à âme de chanvre. Selon la norme DIN 3055 ou DIN 3060.



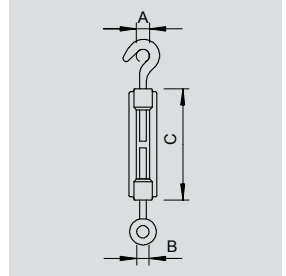
Tendeur



Type	Filetage	Dimension A mm	Dimension B mm	Dimension C mm	Charge de rupture kN	Emb. pc	Poids kg/% pcs	N° d'article Acier / G
945	M6	9	8,5	110	2,25	5	13,050	5300 03 7
945	M10	14	13,5	125	7	5	33,650	5300 05 3
945	M12	16	15,5	125	7,5	5	53,000	5300 06 1
945	M16	22	19	170	12	5	84,000	5300 08 8

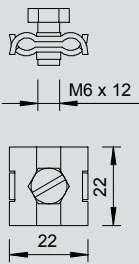
Prix €/ % pc  
**E**

Avec crochet et anneau.



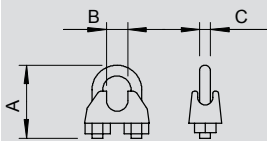
Gamme de fixation pour filins

Serre-câble



Type	pour section de câble mm	Vis	Carton d'expédition pc	Emb. pc	Poids kg/% pcs	N° d'article Acier / G	Prix €/% pc
<b>261</b>	3-6	M6 x 12	1200	100	1,498	<b>5305 01 2</b>	<b>E</b>

Serre-câble pour fixer les filins acier.

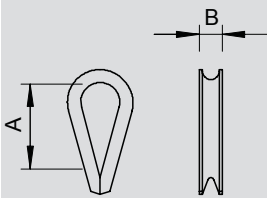


Type	pour section de câble mm	Dimension A mm	Dimension B mm	Dimension C mm	Carton d'expédition pc	Emb. pc	Poids kg/% pcs	N° d'article TG / F	Prix €/% pc
<b>947</b>	3	20	4	4	1000	25	1,061	<b>5302 02 1</b>	<b>E</b>
<b>947</b>	5	24	6	5	900	25	1,404	<b>5302 05 6</b>	
<b>947</b>	6	28	8	5	750	25	1,704	<b>5302 06 4</b>	
<b>947</b>	8	34	9	6	360	10	3,104	<b>5302 08 0</b>	
<b>947</b>	10	42	11	8	200	10	6,500	<b>5302 10 2</b>	

Serre-câble pour fixer les filins acier.



Cosse à câble



Type	pour section de câble mm	Dimension A mm	Dimension B mm	Carton d'expédition pc	Emb. pc	Poids kg/% pcs	N° d'article Acier / G	Prix €/% pc
<b>946</b>	3	21,5	4	1250	25	0,345	<b>5301 03 3</b>	<b>E</b>
<b>946</b>	4	26,5	5,5	750	25	0,409	<b>5301 04 1</b>	
<b>946</b>	5	28,5	6,5	600	25	0,501	<b>5301 00 9</b>	
<b>946</b>	6	30	8	500	25	0,756	<b>5301 06 8</b>	
<b>946</b>	8	35	10	360	10	1,228	<b>5301 08 4</b>	
							Acier / FT	
<b>946</b>	10	43	12,5	200	10	2,322	<b>5301 10 6</b>	

Cosse à câble selon la norme DIN 65457.



**Accessoires**

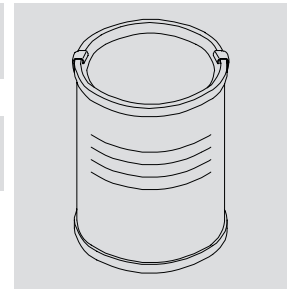
**Mélange de solvants**



Type	Sommaire	Emb.	Poids	N° d'article
	I	pc	kg/% pcs	
<b>508</b>	1	1	105,000	<b>2341 10 7</b>

Prix  
€/pc  
**E**

Mélange de solvants.  
Mélange de solvants à ajouter à la colle rapide pour câbles plats Impu pour obtenir une consistance optimale et pour le nettoyage des outils de travail.



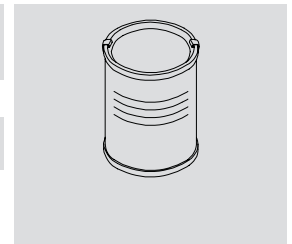
**Colle rapide Impu pour câbles plats**



Type	Sommaire	Emb.	Poids	N° d'article
	kg	pc	kg/% pcs	
<b>509</b>	0,65	1	70,000	<b>2341 01 8</b>

Prix  
€/pc  
**E**

Colle Impu pour câbles plats destinée à coller les colliers et les câbles plats sur la maçonnerie et le béton



**Sortie de plafond**



Type	Couleur	Emb.	Poids	N° d'article
		pc	kg/% pcs	PS
<b>510</b>	gris clair	100	0,290	<b>2236 02 8</b>

Prix  
€/ % pc  
**E**

Pour fixer les câbles plats.

