



Systemes de fixation

**Colliers de serrage universels
pour tuyaux et tubes
Made in Germany**



La Société **Bandimex Befestigungssysteme GmbH** (Société à responsabilité limitée de droit allemand spécialisée dans les systèmes de fixation) a été créée en 1982. Depuis, elle s'est développée pour devenir une entreprise opérant à l'échelon mondial. Ses produits sont mis en œuvre partout dans le monde entier dans le cadre de multiples applications et dans pratiquement toutes les branches de l'industrie.



Un stock bien assorti de matières premières et de produits finis, assujéti à une gestion rationnelle et efficace, ainsi qu'une équipe de collaborateurs motivés et qualifiés sont à la base de l'exécution rapide et fiable de toutes les commandes de nos clients.

En Suisse:

Nous tenons bon!



Jürg Heckendorn
Conseil / Vente



Systèmes de fixation

FILADOS AG • Netzibodenstr. 23 C • CH-4133 Pratteln
T.: 061 466 40 40 • info@bandimex.ch • www.bandimex.ch



Avec nos systèmes de fixation et de cerclage, nous offrons une solution universelle et économique dans les domaines d'application les plus divers, comme par exemple le cerclage de tuyaux, la fixation de panneaux de signalisation, pour ne citer que quelques exemples parmi tant d'autres.

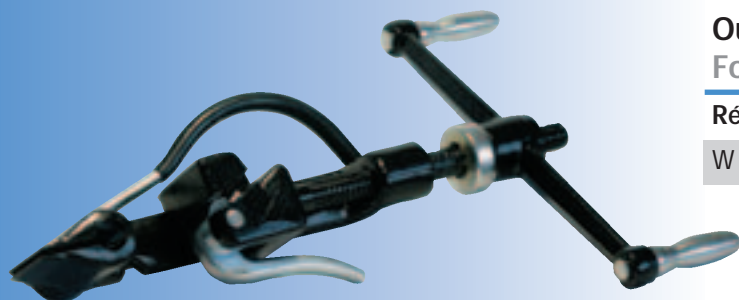
Le soin rigoureux que nous accordons, d'une part, à la sélection des matières premières utilisées et, d'autre part, à l'usinage de ces matières premières sur des machines sophistiquées avec contrôles critiques par essais rigoureux nous permettent de garantir une qualité haut de gamme pour tous nos produits.



Bandimex Befestigungssysteme GmbH	2	Profilés en alu pour panneaux	11
Table des matières	3	Colliers préformés	12
Outil de serrage	4	Outil de serrage	13
Feuillards	4	Adaptateur	13
Boucles	5	Adaptateur HD	13
Boucles à vis	5	Outil à air sous pression	13
Outil JUMBO	6	Raccords de réparation pour tuyaux	14
Feuillards JUMBO	6	Raccords tournants	14
Boucles JUMBO	6	Embouts de tuyaux	14
Feuillards L	7	Raccords haute pression	15
Clips L	7	Raccords de tuyaux forgés	15
Feuillards L Plus	8	Feuillards à vis sans fin et Crémaillères à vis	16
Boîte plastique	8	Modules de serrage	16
Feuillards sur mesure	8	Colliers à vis	17
Manchons de fermeture	8	Colliers à tourillons	18
Coffret de réserve	9	Joints de réparation pour tubes	18
Ratchet Tool	9	Pousse-Raccords	19
Outil de serrage HD	9	Baby-Tool	20
Ciseaux à feuillard	9	Feuillards Baby	20
Outil de poche	9	Feuillards Baby Plus	20
Supports de panneaux	10	Baby-Tags	20
Supports Y	10	Exemples d'applications	21
Support de panneaux Dimple	11	Instructions de montage pour feuillards et boucles	22
Equerres alu	11	Instructions de montage pour colliers préformés	23



Il suffit de disposer d'un **outil de serrage Bandimex**, d'un **feuillard Bandimex** et de **boucles Bandimex** pour pouvoir réaliser rapidement et à prix modéré des colliers de tout diamètre pour le cerclage de tuyaux de tout type, pour le montage de panneaux et conduites ou pour d'autres applications similaires.



Outil de serrage Bandimex Force de traction supérieure à 1,0 t

Réf. Cat.		kg
W 001	Outil de serrage Bandimex	2,00

Accessoires et Pièces de rechange

Réf. Cat.		kg
W 043	Ecrou de serrage	0,06
W 006	Manivelle et vis de tension	0,57
W 012	Couteau	0,05
W 016	Roulement à billes	0,03

Toutes les pièces de rechange pour l'**outil de serrage Bandimex W 001** sont disponibles séparément.



Feuillard Bandimex à bords arrondis, en acier inoxydable V2A 30 m/rouleau

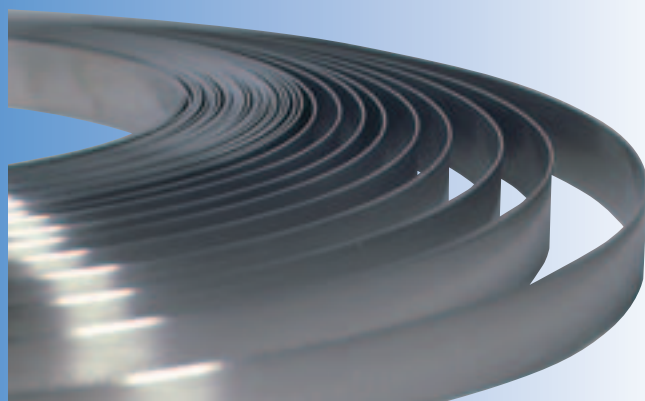
Réf. Cat.	Largeur	Epaisseur	kg
B 202	6,4 mm - ¼"	0,50 mm - .020"	0,8
B 203	9,5 mm - ⅜"	0,64 mm - .025"	1,5
B 204	12,7 mm - ½"	0,75 mm - .030"	2,3
B 205	16,0 mm - ⅝"	0,75 mm - .030"	2,9
B 206	19,0 mm - ¾"	0,75 mm - .030"	3,4

Sur demande, ce produit est également livrable sous forme de cerceaux de cerclage non emballés.

Feuillard Bandimex à bords arrondis, en acier inoxydable V4A 30 m/rouleau

Réf. Cat.	Largeur	Epaisseur	kg
B 402	6,4 mm - ¼"	0,50 mm - .020"	0,8
B 403	9,5 mm - ⅜"	0,64 mm - .025"	1,5
B 404	12,7 mm - ½"	0,75 mm - .030"	2,3
B 405	16,0 mm - ⅝"	0,75 mm - .030"	2,9
B 406	19,0 mm - ¾"	0,75 mm - .030"	3,4

Sur demande, ce produit est également livrable sous forme de cerceaux de cerclage non emballés.



Boucles Bandimex pour feuillards Bandimex en simple ou double tour en acier inoxydable V2A

100 pièces par boîte

Réf. Cat.	Pour une largeur de feuillard de	kg
S 252	6,4 mm – 1/4"	0,1
S 253	9,5 mm – 3/8"	0,4
S 254	12,7 mm – 1/2"	1,0
S 255	16,0 mm – 5/8"	1,1
S 256	19,0 mm – 3/4"	1,7

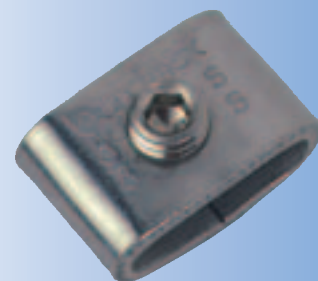
Boucles Bandimex pour feuillards Bandimex en simple ou double tour en acier inoxydable V4A

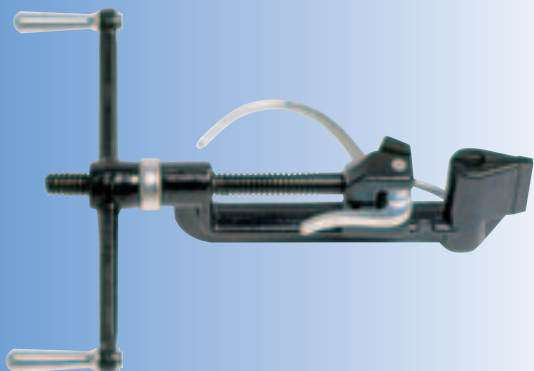
100 pièces par boîte

Réf. Cat.	Pour une largeur de feuillard de	kg
S 452	6,4 mm – 1/4"	0,1
S 453	9,5 mm – 3/8"	0,4
S 454	12,7 mm – 1/2"	1,0
S 455	16,0 mm – 5/8"	1,1
S 456	19,0 mm – 3/4"	1,7

Boucles à vis Bandimex pour colliers réutilisables, en acier inoxydable V2A

Réf. Cat.	Pour une largeur de feuillard de	pièces par boîte	kg
S 722	9,5 mm – 3/8"	50	0,2
S 724	12,7 mm – 1/2"	25	0,2
S 726	19,0 mm – 3/4"	25	0,4



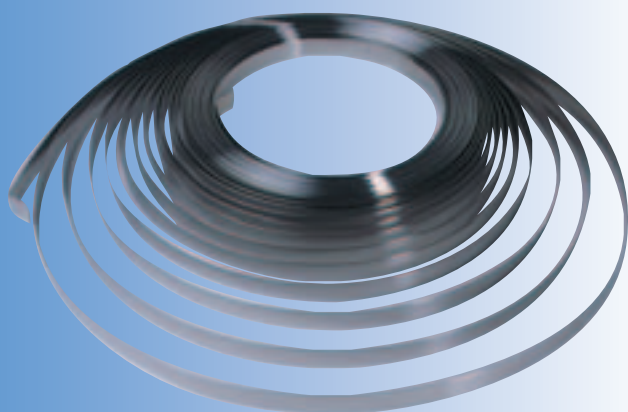


Outil JUMBO Bandimex

Force de traction supérieure à 2,5 t

Pour le montage des feuillards JUMBO Bandimex et des boucles JUMBO Bandimex

Réf. Cat.		kg
W 402	Outil JUMBO Bandimex	5,0



Feuillard JUMBO Bandimex

Pour fortes sollicitations, à bords arrondis en acier inoxydable V2A

30 m/rouleau

Réf. Cat.	Largeur	Epaisseur	kg
B 430	19,0 mm – 3/4"	1,2 mm - .047"	5,5
B 431	25,0 mm – 1"	1,0 mm - .040"	6,0
B 432	32,0 mm – 1 1/4"	1,0 mm - .040"	7,7

Sur demande, ce produit est également livrable sous forme de cerceaux de cerclage non emballés.



Boucles JUMBO Bandimex

Pour feuillards JUMBO Bandimex en simple ou double tour; en acier inoxydable V2A

25 pièces par boîte

Réf. Cat.	Pour une largeur de feuillard de	kg
S 440	19,0 mm – 3/4"	0,8
S 441	25,0 mm – 1"	1,1
S 442	32,0 mm – 1 1/4"	1,4

Feuillards L Bandimex

Pour faibles sollicitations, à bords arrondis,
en acier inoxydable V2A

Épaisseur: 0,4 mm - .016"

30 m/rouleau

Réf. Cat.	Largeur	kg
B 133	9,5 mm - 3/8"	0,9
B 134	12,7 mm - 1/2"	1,2
B 135	16,0 mm - 5/8"	1,5
B 136	19,0 mm - 3/4"	1,8

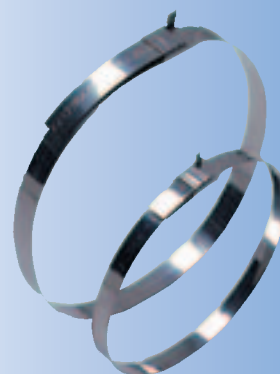
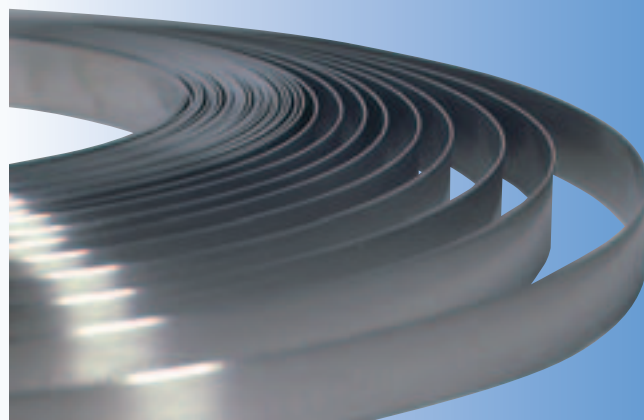
50 m/rouleau

Réf. Cat.	Largeur	kg
B 127	9,5 mm - 3/8"	1,5
B 128	12,7 mm - 1/2"	2,0
B 129	16,0 mm - 5/8"	2,5
B 130	19,0 mm - 3/4"	3,0

90 m/rouleau

Réf. Cat.	Largeur	kg
B 123	9,5 mm - 3/8"	2,7
B 124	12,7 mm - 1/2"	3,7
B 125	16,0 mm - 5/8"	4,6
B 126	19,0 mm - 3/4"	5,5

Sur demande, ce produit est également livrable sous forme de cerceaux de cerclage non emballés.



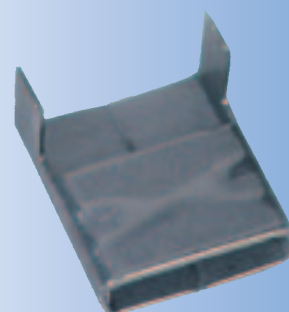
Clips L Bandimex

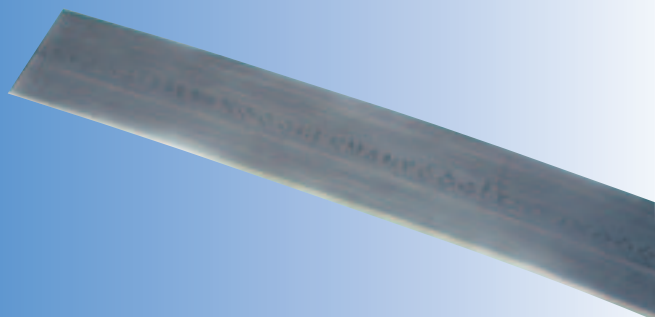
à utiliser avec les feuillards L Bandimex et les
feuillards L Plus Bandimex, en acier inoxydable V2A

100 pièces par boîte

Réf. Cat.	Pour une largeur de feuillard de	kg
S 153	9,5 mm - 3/8"	0,3
S 154	12,7 mm - 1/2"	0,4
S 155	16,0 mm - 5/8"	0,5
S 156	19,0 mm - 3/4"	0,9
S 176 *	19,0 mm - 3/4"	1,1

* Modèle renforcé pour fortes sollicitations





**Feuillards L Plus Bandimex,
à bords arrondis, en acier inoxydable V2A**
Épaisseur: 0,5 mm - .020"
30 m/rouleau

Réf. Cat.	Largeur	kg
B 181	12,7 mm - 1/2"	1,5
B 161	19,0 mm - 3/4"	2,3

50 m/rouleau

Réf. Cat.	Largeur	kg
B 183	12,7 mm - 1/2"	2,5
B 163	19,0 mm - 3/4"	3,9

Sur demande, ce produit est également livrable sous forme de cerceaux de cerclage non emballés.



**Feuillards L Bandimex, Feuillards L Plus Bandimex
et Clips L Bandimex**

Sur demande, ces produits sont également livrables dans d'autres qualités (par exemple en acier inoxydable V4A).

Boîte plastique

Les **Feuillards Bandimex, Feuillards L Bandimex et Feuillards L Plus Bandimex** sont livrables dans une boîte en plastique étanche à l'eau avec poignée.



Feuillards sur mesure Bandimex

Dans toutes les longueurs voulues.

Livrables en **acier inoxydable V2A** et **V4A**.

Pour raccordements en série en tant qu'alternative aux **colliers de serrage préformés Bandimex**.

Sur demande, montés avec **boucles Bandimex, boucles à vis Bandimex, les clips L Bandimex ou les boucles JUMBO Bandimex** imperdables correspondantes.



Manchons de fermeture Bandimex

Livrables en **acier inoxydable V2A** et **V4A**.

En U et avec chevauchement.

Pour des largeurs de feuillard de 3/8", 1/2", 5/8" et 3/4".

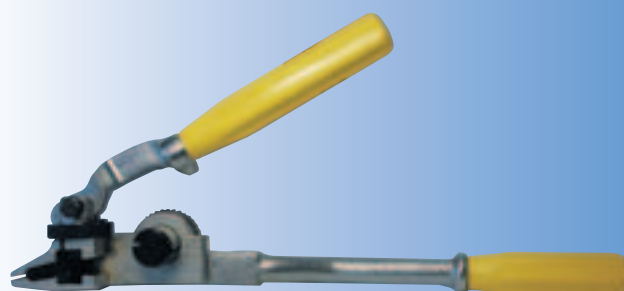
Coffret de réserve Bandimex

Réf. Cat.		kg
W 274	Coffret de réserve Bandimex vide 410 x 210 x 250 mm	4,4
V 125	Mallette à double coquille Bandimex vide 530 x 140 x 400 mm	1,6



Ratchet Tool Bandimex pour raccords avec feuillard Bandimex, feuillard L Bandimex et feuillard L Plus Bandimex

Réf. Cat.		kg
VC 400	Bandimex Ratchet Tool	1,6



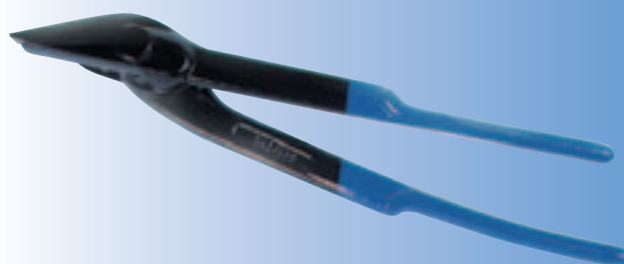
Outil de serrage HD Bandimex pour fortes sollicitations lors du montage de feuillard Bandimex

Réf. Cat.		kg
W 001HD	Outil de serrage HD Bandimex	2,3



Ciseaux à feuillard Bandimex

Réf. Cat.		kg
SS 120	Ciseaux à feuillard Bandimex	0,9

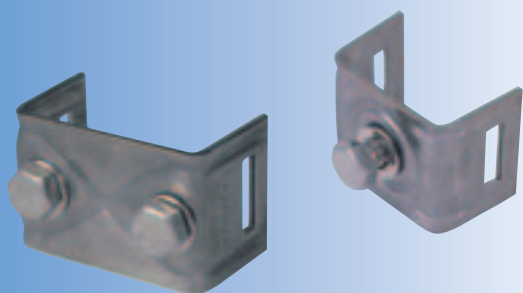


Outil de poche Bandimex

Réf. Cat.		kg
W 101	Outil de poche Bandimex	0,5

Pour raccords avec feuillard Bandimex, feuillard L Bandimex et feuillard L Plus Bandimex et colliers de serrage préformés Bandimex, toutefois seulement pour feuillards de 1/4" et 3/8" de large.

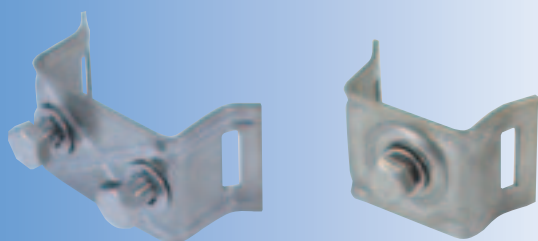




Support de panneaux Bandimex à pattes droites, en acier inoxydable V2A

50 pièces par boîte

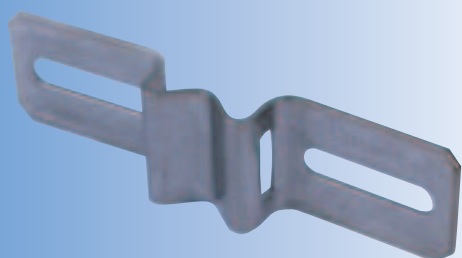
Réf. Cat.		kg
H 001	1 boulon (pas 8 x 16) avec rondelle en U	3,3
H 008	2 boulons (pas 8 x16) avec rondelle en U	4,4



Support de panneaux Bandimex à pattes évasées, en acier inoxydable V2A

50 pièces par boîte

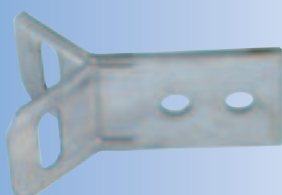
Réf. Cat.		kg
H 021	1 boulon (pas 8 x 16) avec rondelle en U	3,3
H 028	2 boulons (pas 8 x16) avec rondelle en U	4,4



Support de panneaux Bandimex à trous oblongs de 9 mm , en acier inoxydable V2A

50 pièces par boîte

Réf. Cat.		kg
H 026	90 mm de long, Trou oblong 50 mm – 80 mm	2,6
H 025	140 mm de long, Trou oblong 60 mm – 120 mm	4,0
H 027	200 mm de long, Trou oblong 115 mm – 175 mm	6,3



Support en Y Bandimex, en acier inoxydable V2A

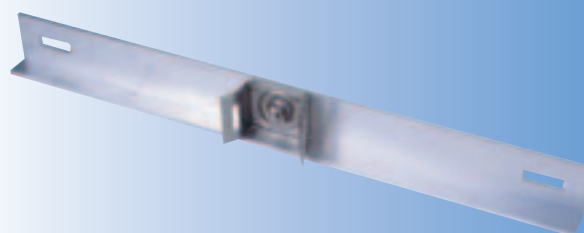
50 pièces par boîte

Réf. Cat.		kg
H 096	Support Y 60 mm de long	4,2
H 097	Support Y 100 mm de long	6,0

Support de panneaux Dimple Bandimex à pattes évasées en acier inoxydable V2A

50 pièces par boîte

Réf. Cat.		kg
H 435	1 boulon avec trou fraisé pour équerre alu H 100 à H 935	3,5

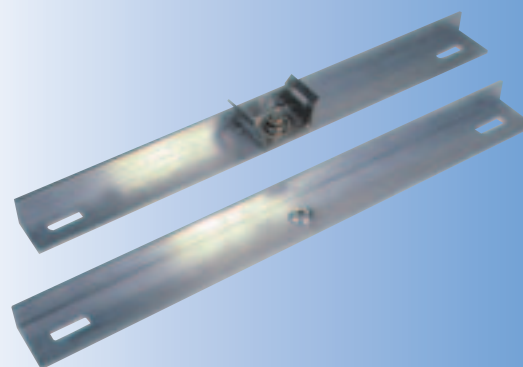


Equerre alu Bandimex convient en particulier pour constructions en porte à faux, renforce les panneaux au dos sur toute leur largeur

1 pièce par boîte

Réf. Cat.		kg
H 100	Trou oblong 60 mm - 90 mm	0,04
H 380	Trou oblong 335 mm - 365 mm	0,18
H 530	Trou oblong 480 mm - 510 mm	0,24
H 730	Trou oblong 685 mm - 715 mm	0,34
H 930	Trou oblong 885 mm - 915 mm	0,43

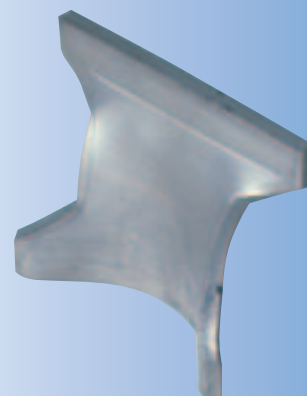
Les **équerrres alu Bandimex** se montent avec les **supports pour panneaux Dimple Bandimex H 435**.



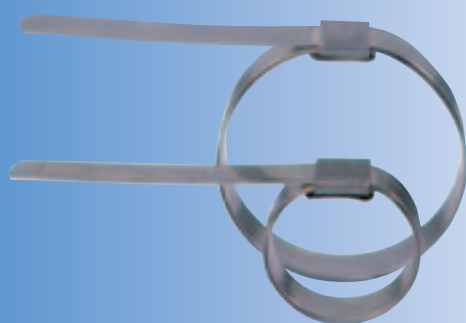
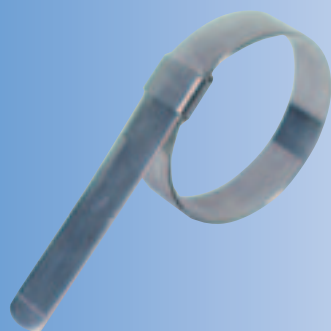
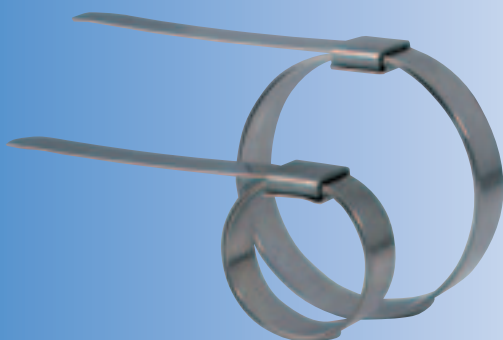
Profilés en alu Bandimex pour panneaux avec bordure profilée en alu

1 pièce par boîte

Réf. Cat.		kg
H 002	Support de panneau profilé en alu	0,05



Le montage des colliers préformés Bandimex avec l'outil de serrage W 001 et un adaptateur Bandimex V 001 ou V050 devient un véritable jeu d'enfants. Pour les raccordements en série, il est également possible d'utiliser l'outil à air comprimé Bandimex V440. La combinaison de 5 largeurs de feuillard différentes et de 19 diamètres standards différents permet de couvrir une vaste gamme de raccordements de tuyaux flexibles. D'autres tailles sont en outre disponibles sur demande.



Colliers préformés Bandimex pour le raccordement rapide et durable de tuyaux flexibles.

Livrables en acier inox V2A et V4A comme en acier galvanisé

Largeur de feuillard 6,4 mm (1/4") x épaisseur de feuillard 0,50 mm (.020")

Réf. Cat. V2A	Réf. Cat. V4A	Réf. Cat. galvan.	Ø interne	pièces par boîte	kg
V 240			19 mm - 3/4"	100	0,9
V 242	V 442		25 mm - 1"	100	1,0
V 241	V 441		35 mm - 1 3/8"	100	1,1
V 252			38 mm - 1 1/2"	100	1,2
V 253	V 453		51 mm - 2"	100	1,5
V 256	V 456		70 mm - 2 3/4"	100	1,7
V 244	V 444		76 mm - 3"	100	1,9
V 257			89 mm - 3 1/2"	100	2,1

Largeur de feuillard 9,5 mm (3/8") x épaisseur de feuillard 0,64 mm (.025")

Réf. Cat. V2A	Réf. Cat. V4A	Réf. Cat. galvan.	Ø interne	pièces par boîte	kg
V 201	V 401	V 301	21 mm - 13/16"	100	1,6
V 243		V 343	25 mm - 1"	100	1,8
V 202	V 402	V 302	35 mm - 1 3/8"	100	2,1
V 265			38 mm - 1 1/2"	100	2,2
V 245		V 345	48 mm - 1 7/8"	100	2,5
V 246	V 446	V 346	76 mm - 3"	100	3,4
V 248	V 448		102 mm - 4"	100	4,1

Largeur de feuillard 12,7 mm (1/2") x épaisseur de feuillard 0,75 mm (.030")

Réf. Cat. V2A	Réf. Cat. V4A	Réf. Cat. galvan.	Ø interne	pièces par boîte	kg
V 203	V 403	V 303	25 mm - 1"	100	3,0
V 204	V 404	V 304	32 mm - 1 1/4"	100	3,3
V 232			38 mm - 1 1/2"	100	3,7
V 236		V 336	45 mm - 1 3/4"	100	4,0
V 237		V 337	51 mm - 2"	100	4,3
V 230		V 330	70 mm - 2 3/4"	100	5,1
V 249			102 mm - 4"	100	6,8

Largeur de feuillard 16,0 mm (5/8") x épaisseur de feuillard 0,75 mm (.030")

Réf. Cat. V2A	Réf. Cat. V4A	Réf. Cat. galvan.	Ø interne	pièces par boîte	kg
V 205	V 405	V 305	38 mm - 1 1/2"	100	4,7
V 206	V 406	V 306	45 mm - 1 3/4"	100	5,1
V 207	V 407	V 307	51 mm - 2"	100	5,5
V 208	V 408	V 308	57 mm - 2 1/4"	100	6,0
V 209	V 409	V 309	64 mm - 2 1/2"	100	6,3

Largeur de feuillard 19,0 mm (3/4") x épaisseur de feuillard 0,75 mm (.030")

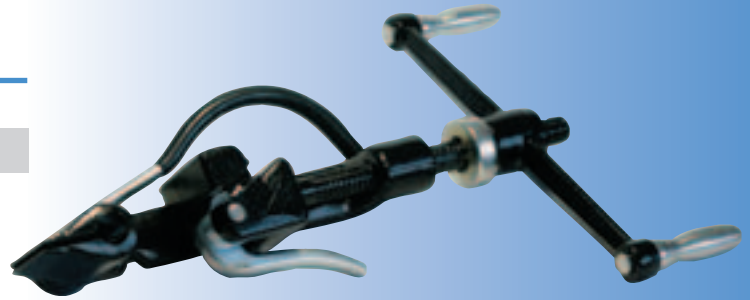
Réf. Cat. V2A	Réf. Cat. V4A	Réf. Cat. galvan.	Ø interne	pièces par boîte	kg
V 227		V 327	51 mm - 2"	100	6,8
V 210	V 410	V 310	70 mm - 2 3/4"	50	4,2
V 211	V 411	V 311	76 mm - 3"	50	4,4
V 212	V 412	V 312	89 mm - 3 1/2"	50	4,9
V 213	V 413	V 313	102 mm - 4"	25	2,8
V 214	V 414	V 314	114 mm - 4 1/2"	25	3,0
V 215	V 415	V 315	127 mm - 5"	25	3,3
V 216	V 416	V 316	152 mm - 6"	25	3,7
V 218	V 418		180 mm - 7"	25	4,7

Outil de serrage, Adaptateur, Adaptateur HD et Outil à air sous pression

Outil de serrage Bandimex

Force de traction supérieure à 1,0 t

Réf. Cat.	kg
W 001 Outil de serrage Bandimex	2,00



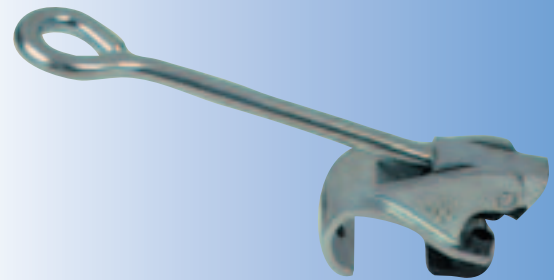
Adaptateur Bandimex

pour le montage des colliers préformés Bandimex

A utiliser avec l'outil de serrage Bandimex W001.

Pour les opérations de montage, il est recommandé de serrer l'outil de serrage Bandimex avec l'adaptateur Bandimex dans un étau.

Réf. Cat.	kg
V 001 Adaptateur Bandimex	0,7



Adaptateur HD Bandimex

pour le montage des colliers préformés Bandimex

A utiliser avec l'outil de serrage Bandimex W001.

L'adaptateur HD Bandimex peut être utilisé soit serré dans un étau, soit de façon mobile.

Réf. Cat.	kg
V 050 Adaptateur HD Bandimex	0,7



Réf. Cat.	kg
V 015 Jeu de couteaux de rechange pour adaptateur V001 et V050	0,1

Outil à air comprimé Bandimex

Pour le montage de colliers préformés Bandimex

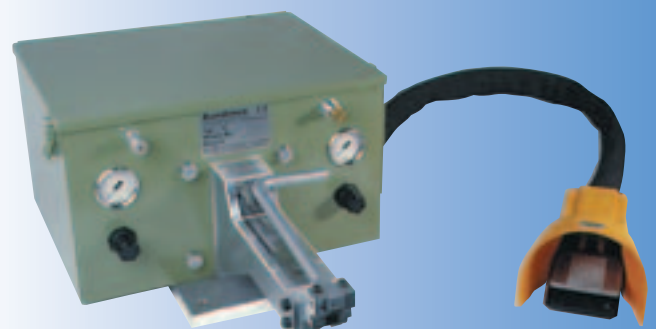
Réf. Cat.	kg
V 440 Outil à air comprimé Bandimex	28,5

L'outil à air comprimé Bandimex V 440 est un outil à commande pneumatique qui travaille pratiquement entièrement automatiquement. Il est utilisé pour le montage des colliers préformés Bandimex.

La commande de cet outil s'effectue au moyen d'une pédale – ce qui permet d'avoir les mains libres pour la manipulation du tuyau flexible. L'outil à air comprimé V 440 est un instrument bien rôdé qui s'avère idéal pour le raccordement en série de flexibles, câbles ou cordes quelle que soit leur construction. Chaque collier se monte en quelques secondes en exerçant exactement la même pression sur chacun d'entre eux.

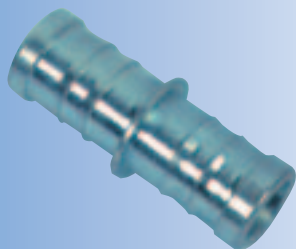
Réf. Cat.	kg
V 920 Jeu de couteaux de rechange pour outil à air comprimé Bandimex V440	0,1

Toutes les pièces de rechange pour l'outil à air comprimé Bandimex V 440 sont livrables séparément.

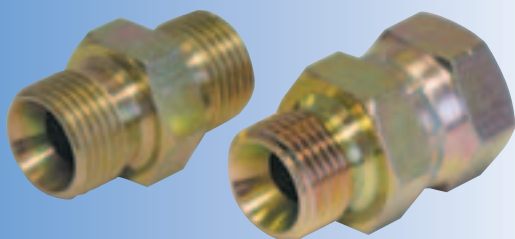


Raccords de réparation pour tuyaux, en acier, galvanisé

1 pièce par boîte



Réf. Cat.	Diam. inter. tuyau	Longueur totale	kg
K 106	6 mm - ¼"	46 mm	0,01
K 108	10 mm - ⅜"	48 mm	0,02
K 110	13 mm - ½"	60 mm	0,03
K 112	16 mm - ⅝"	60 mm	0,04
K 114	20 mm - ¾"	60 mm	0,05
K 116	25 mm - 1"	80 mm	0,07
K 118	32 mm - 1¼"	80 mm	0,14
K 120	38 mm - 1½"	80 mm	0,18



Raccords tournants Bandimex

en acier, galvanisé et passivé

Sur demande, livrable en différentes exécutions.

Embouts de tuyaux Bandimex

en acier, galvanisé

Filet extérieur

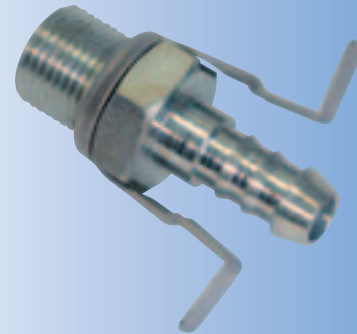
12 pièces par boîte



Réf. Cat.	Filet BSP	Diam. inter. tuyau	kg
K 056	¼"	6 mm - ¼"	0,34
K 060	¼"	10 mm - ⅜"	0,34
K 062	⅜"	10 mm - ⅜"	0,51
K 068	¼"	13 mm - ½"	0,62
K 070	⅜"	13 mm - ½"	0,57
K 072	½"	13 mm - ½"	0,94
K 082	½"	20 mm - ¾"	1,36
K 084	¾"	20 mm - ¾"	1,31
K 090	1"	25 mm - 1"	1,99
K 092	1"	32 mm - 1¼"	3,29
K 096	1½"	38 mm - 1½"	5,22

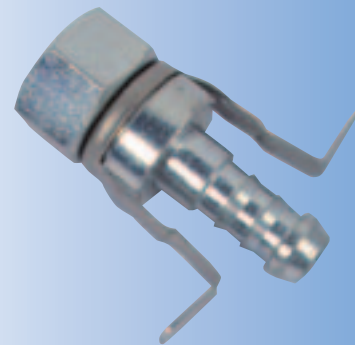
Raccords haute pression Bandimex avec étrier en acier galvanisé Filet extérieur 12 pièces par boîte

Réf. Cat.	Filet BSP	Diam. inter. tuyau	kg
K172	1/2 "	13 mm - 1/2 "	1,39
K184	3/4 "	20 mm - 3/4 "	2,27
K190	1 "	25 mm - 1 "	3,46



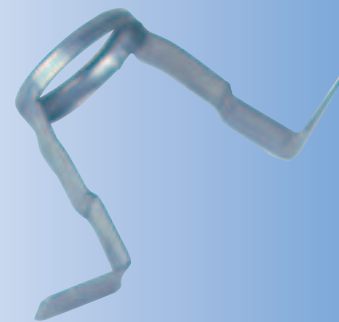
Raccords haute pression Bandimex avec étrier en acier galvanisé Filet intérieur 12 pièces par boîte

Réf. Cat.	Filet BSP	Diam. inter. tuyau	kg
K 266	1/2 "	13 mm - 1/2 "	1,50
K 274	3/4 "	20 mm - 3/4 "	2,73
K 283	1 "	25 mm - 1 "	4,09



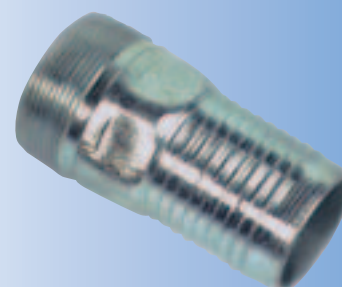
Etriers de rechange pour raccords haute pression Bandimex en acier inoxydable V2A 12 pièces par boîte

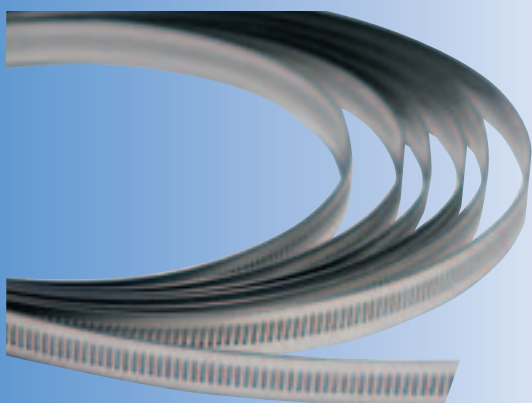
Réf. Cat.	Diam. inter. tuyau	kg
K 022	13 mm - 1/2 "	0,17
K 034	20 mm - 3/4 "	0,23
K 040	25 mm - 1 "	0,31



Raccords de tuyaux forgés en acier, galvanisé Filet BSP 1 pièce par boîte

Réf. Cat.	Diam. inter. tuyau	Longueur totale	kg
K 798	13 mm - 1/2 "	93 mm	0,06
K 800	20 mm - 3/4 "	93 mm	0,09
K 802	25 mm - 1 "	100 mm	0,16
K 804	32 mm - 1 1/4 "	105 mm	0,21
K 806	38 mm - 1 1/2 "	108 mm	0,31
K 808	50 mm - 2 "	134 mm	0,48
K 812	63 mm - 2 1/2 "	146 mm	0,90
K 814	75 mm - 3 "	156 mm	1,50
K 816	100 mm - 4 "	203 mm	2,30
K 818	125 mm - 5 "	285 mm	4,00
K 820	150 mm - 6 "	350 mm	6,00





Ce collier peut être mis en œuvre de multiples façons, en particulier pour larges gammes de serrage. Idéal pour les applications dans le domaine des travaux d'installation, comme par exemple installation de climatisation, filtres, faisceaux de câbles etc.

Largeur de feuillard 7 mm, en acier inoxydable V2A

Réf. Cat		kg
A 207	Feuillard en rouleau de 25 m	0,76
A 207/2	Feuillard en rouleau de 2 m	0,06
A 217	Crémaillère à vis à fermeture rapide , 100 pièces	0,90



Largeur de feuillard 11 mm, en acier inoxydable V2A ou galvanisé

Réf. Cat V2A	Réf. Cat galvan.		kg
A 230	A 330	Feuillard en rouleau de 30 m	2,00
A 230/3	A 330/3	Feuillard en rouleau de 3 m	0,20
A 260	A 360	Crémaillère à vis à fermeture rapide , 100 pièces	2,10
A 270	A 370	Crémaillère à vis avec vis libre , 100 pièces	1,23



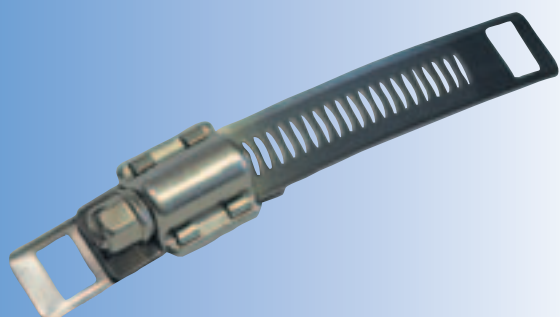
Largeur de feuillard 14 mm, en acier inoxydable V2A

Réf. Cat		kg
A 213	Feuillard en rouleau de 30 m	1,74
A 213/5	Feuillard en rouleau de 5 m	0,29
A 210	Crémaillère à vis à fermeture rapide , 10 pièces	0,08
A 211	Crémaillère à vis à fermeture rapide , 50 pièces	0,39

Tous les feuillards peuvent être également obtenus coupés la longueur désirée et équipés de la crémaillère correspondante imperdable.

Module de serrage Bandimex en acier inoxydable V2A à utiliser avec feuillard Bandimex (3/8") ou feuillard L Bandimex (3/8") 10 pièces par boîte

Réf. Cat		kg
A 220	Module de serrage Bandimex	0,3



Collier à vis

en acier inoxydable V2A

Collier de précision de qualité haut de gamme pour couple de serrage extrême

Largeur du feuillard 14 mm – Epaisseur du feuillard 0,6 mm

10 pièces par boîte

Réf. Cat.	Dimensions		kg
	mm	Droit	
A 008	12 - 22	$7/16 - 7/8$	0,21
A 010	16 - 27	$5/8 - 1 1/16$	0,22
A 012	20 - 32	$3/4 - 1 1/4$	0,24
A 020	25 - 40	1 - 1 1/2	0,26
A 024	30 - 45	$1 3/16 - 1 3/4$	0,27
A 028	35 - 50	1 3/8 - 2	0,28
A 032	40 - 60	1 1/2 - 2 3/8	0,30
A 036	50 - 70	2 - 2 3/4	0,32
A 044	60 - 80	2 3/8 - 3 1/4	0,34
A 052	70 - 90	2 3/4 - 3 1/2	0,36
A 056	80 - 100	3 1/4 - 4	0,39
A 064	90 - 110	3 1/2 - 4 3/8	0,41
A 072	100 - 120	4 - 4 3/4	0,43
A 080	110 - 130	4 3/8 - 5 1/4	0,45
A 084	120 - 140	4 3/4 - 5 1/2	0,47
A 088	130 - 150	5 1/4 - 6	0,49
A 094	140 - 160	5 1/2 - 6 3/8	0,51
A 104	150 - 170	6 - 6 3/4	0,53
A 110	160 - 180	6 3/8 - 7 1/4	0,56
A 116	170 - 190	6 3/4 - 7 1/2	0,58
A 122	180 - 200	7 1/4 - 8	0,60
A 140	190 - 210	7 1/2 - 8 3/8	0,62
A 152	200 - 220	8 - 8 3/4	0,64
A 158	210 - 230	8 3/8 - 9 1/4	0,66
A 164	220 - 240	8 3/4 - 9 1/2	0,68
A 172	230 - 250	9 1/4 - 10	0,71

Autres dimensions sur demande.

Nos **colliers à vis** sont également livrable en modèles plus légers avec une largeur de feuillard de **9 mm** (à partir d'un diamètre de 8 mm) et de **12 mm** (à partir d'un diamètre de 16 mm). La série de colliers légers est disponibles dans les qualités suivantes:

W1: tout galvanisé

W2: Feuillard et crémaillère en acier inoxydable, réf. de pièce N° 1.4016, vis galvanis

W4: tout acier inoxydable V2A

W5: tout acier inoxydable V4A

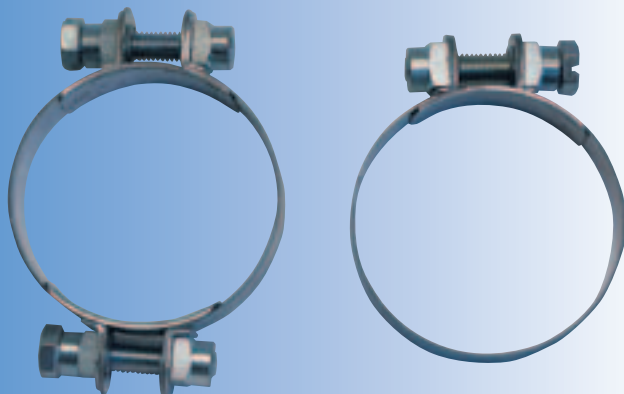


Colliers à tourillons

Les colliers à tourillons sont livrables avec les largeurs de feuillard suivantes **9 mm, 12 mm, 15 mm, 20 mm et 25 mm**.

Disponibles en **3 qualités**:

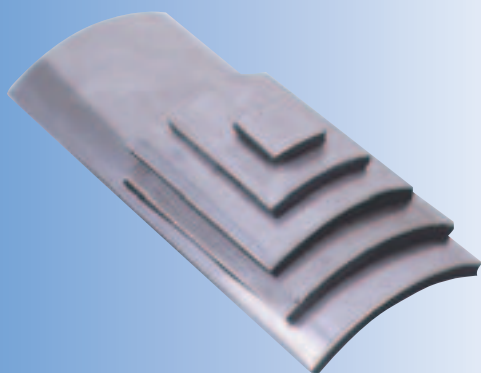
1. acier galvanisé
2. acier inox V2A
3. acier inox V4A



Largeur de feuillard	Ø le plus petit	Exécution
9 mm	9 mm	simple
12 mm	12 mm	simple
15 mm	20 mm	simple
20 mm	25 mm	simple et double
25 mm	50 mm	simple et double

Joints de réparation Bandimex pour tubes

Les joints de réparation Bandimex pour tubes se montent avec des **feuillards Bandimex** de $\frac{3}{4}$ " de large et des **boucles à vis Bandimex**.



Réf. Cat.	Dimensions	pièces par boîte	kg
R 050	30 x 30 mm	30	0,1
R 051	50 x 65 mm	10	0,4
R 052	75 x 90 mm	10	0,9
R 054	90 x 100 mm	10	1,1
R 055	90 x 150 mm	5	0,9
R 056	90 x 200 mm	5	1,2
R 057	90 x 250 mm	5	1,6

R 053 Kit de réparation comprenant respectivement 1 emballage R 050, R 051 et R 052 1,4

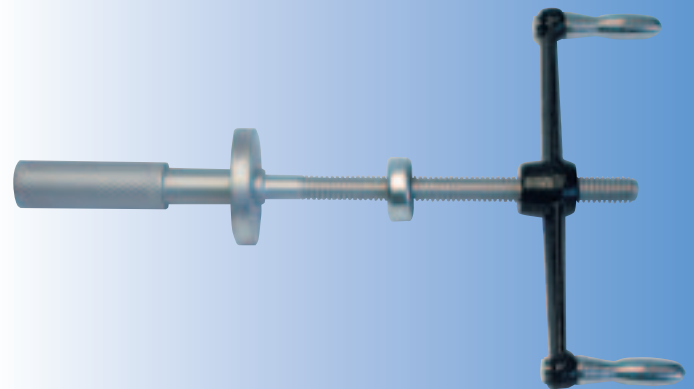
Sur demande, livrables également dans d'autres dimensions.

Pousse-raccords Bandimex

1 pièce par boîte

Réf. Cat.		Diamètre int. tuyau	Ø douille	kg
W 020	Manivelle			0,38
W 016	Roulement à billes			0,03
T 050	Manchon			0,09
T 053	Plaque pousoir			0,07
T 033	Douille	6 mm – ¼ "	3,8 mm	0,10
T 034	Douille	10 mm – ⅜ "	5,3 mm	0,12
T 035	Douille	13 mm – ½ "	8,6 mm	0,19
T 036	Douille	16 mm – ⅝ "	12,2 mm	0,24
T 037	Douille	20 mm – ¾ "	14,0 mm	0,23
T 038	Douille	25 mm – 1"	18,7 mm	0,34
T 039	Douille	32 mm – 1¼ "	23,6 mm	0,44
T 040	Douille	38 mm – 1½ "	29,2 mm	0,64

On a toujours besoin de W 020, W 016 et de T 050 pour T 033, T 034 et T 035 ; pour T 036 et T 037, on n'a pas besoin de manchon/plaque pousoir et pour T 038, T 039 et T 040, on a besoin de T 053.

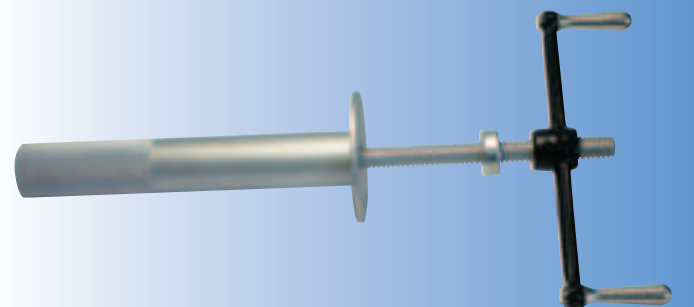


Pousse-Raccords extra-lourds Bandimex

1 pièce par boîte

Réf. Cat.		Diamètre int. tuyau	Ø douille	kg
W 420	Manivelle JUMBO			1,22
W 408	Roulement à billes JUMBO			0,08
W 410	Vis de tension JUMBO			0,41
T 055	Plaque pousoir			0,06
T 095	Plaque pousoir			0,30
T 099	Plaque pousoir			0,81
T 502	Douille	50 mm – 2"	39,7 mm	0,59
T 504	Douille	63 mm – 2½ "	48,3 mm	1,56
T 506	Douille	75 mm – 3"	60,3 mm	2,18
T 510	Douille	100 mm – 4"	88,9 mm	4,79
T 512	Douille	125 mm – 5"	114,3 mm	5,26
T 514	Douille	150 mm – 6"	138,1 mm	7,77

On a toujours besoin de W 420, W 408, de W 410 et de T 055 pour T 502, de T 095 pour T 504 et T 506, et de T 099 pour T 510, T 512 et T 514.





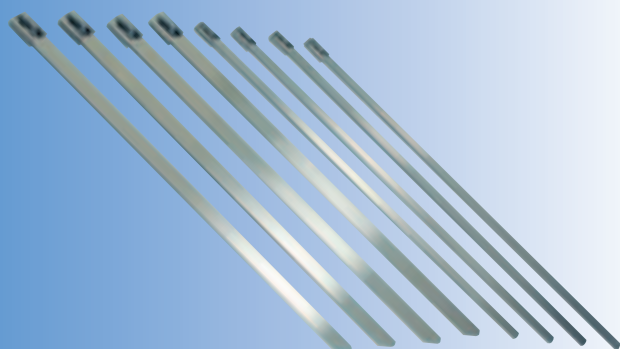
Baby-Tool

Réf. Cat.		kg
M 100	Baby-Tool	0,63

Feuillards Baby à bords arrondis, en acier inoxydable V4A

Largeur 4,5 mm – .177" Epaisseur 0,3 mm – .010"
100 pièces par boîte

Réf. Cat.	Longueur	Ø max.	Kg
M 145	152 mm – 6"	25 mm – 1"	0,23
M 245	200 mm – 8"	50 mm – 2"	0,28
M 345	360 mm – 14"	102 mm – 4"	0,36
M 545	520 mm – 20"	152 mm – 6"	0,61
M 645	680 mm – 27"	203 mm – 8"	0,80
M 845	840 mm – 33"	254 mm – 10"	0,94
M 045	1050 mm – 41"	318 mm – 12 ½"	1,15



Feuillards Baby Plus, à bords arrondis, en acier inoxydable V4A

Largeur 8,0 mm – .315" Epaisseur 0,3 mm – .010"
50 pièces par boîte

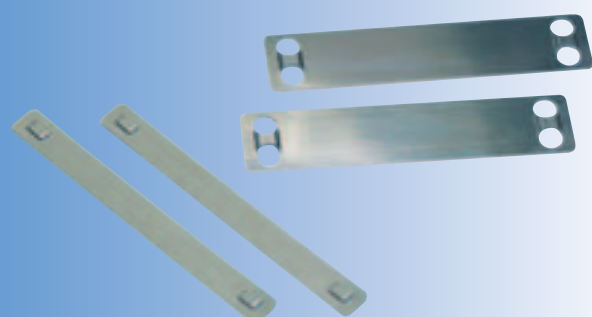
Réf. Cat.	Longueur	Ø max.	Kg
M 180	152 mm – 6"	25 mm – 1"	0,23
M 280	200 mm – 8"	50 mm – 2"	0,27
M 380	360 mm – 14"	102 mm – 4"	0,43
M 580	520 mm – 20"	152 mm – 6"	0,58
M 680	680 mm – 27"	203 mm – 8"	0,73
M 880	840 mm – 33"	254 mm – 10"	0,88
M 080	1050 mm – 41"	318 mm – 12 ½"	1,11



Baby-Tags, en acier inoxydable V4A

100 pièces par boîte

Réf. Cat.	Dimensions	kg
M 001	89 mm x 9,5 mm – 3 ½" x ¾"	0,17
M 002	89 mm x 19,0 mm – 3 ½" x ¾"	0,30



Les **Baby-Tags** ne peuvent être utilisés qu'avec les **Feuillards Baby** (largeur 4,5 mm).

Pour le marquage des Baby-Tags, différents outils de marquage sont livrables sur demande.



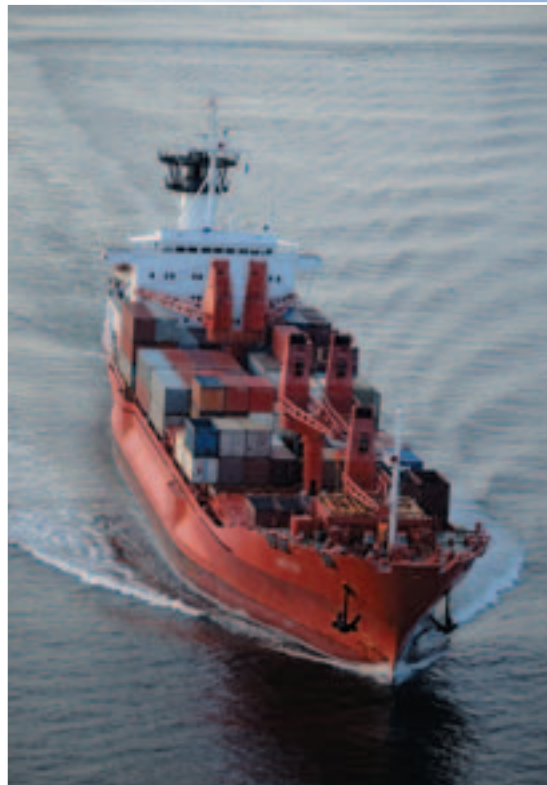
Energie et Télécommunication



Agriculture



Industrie



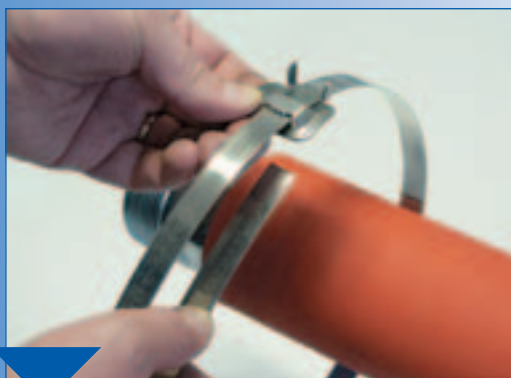
Navigation



Panneaux de signalisation et Signaux routiers



Aéronautique



Glisser la boucle sur le feuillard en veillant à ce que les oreilles de la boucle soit dirigées vers l'extrémité du feuillard. Former le collier en enroulant le feuillard (feuillard sur feuillard) puis repasser la boucle sur les deux feuillards et plier ensuite l'extrémité du feuillard à environ 30 mm sous la boucle.



Si de fortes sollicitations sont à prévoir, passer le feuillard deux fois dans la boucle.



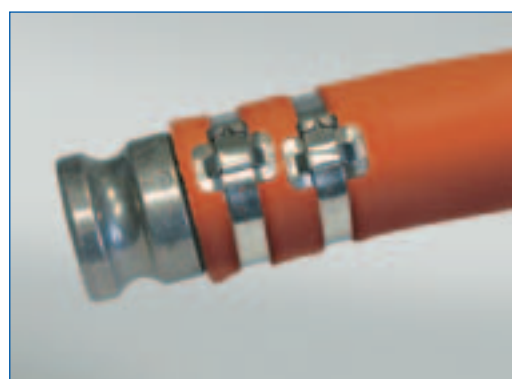
Insérer le feuillard dans l'outil de serrage. Presser sur le levier à excentrique puis serrer le collier en tournant la manivelle. Le couple de serrage maximal est atteint lorsque le feuillard ne glisse plus sous la boucle. Une fois le couple de serrage max. atteint, rabattre l'outil lentement par dessus la boucle et, parallèlement, en effectuant un demi-tour de manivelle, dégager légèrement cette dernière.



Pour couper le feuillard, actionner d'un seul coup le levier de coupe tout en poussant l'extrémité du feuillard avec le pouce.



Aplatir le feuillard au marteau sur la boucle puis rabattre les deux oreilles sur la boucle afin de bloquer l'extrémité du feuillard.



Montage avec l'**outil de serrage Bandimex W 001** et l'**adaptateur Bandimex V 001 (a)** ou **V 050 (b)**.

Serrer l'outil de serrage Bandimex dans un étau. Poser l'adaptateur Bandimex sur le nez de l'outil, puis insérer le collier sur l'outil ensuite bloquer l'extrémité du feuillard avec le levier à excentrique.

Glisser le tuyau dans le collier puis tourner la manivelle de l'outil de serrage Bandimex vers la droite. Pour contrôler la tension du feuillard, poser un doigt sur le côté de la boucle où le feuillard doit être inséré puis tourner la manivelle jusqu'à ce que la tension voulue soit atteinte. Lorsque le feuillard ne glisse plus à travers la boucle, la force de traction maximale est atteinte.

Tourner le tuyau avec le collier vers l'arrière jusqu'à ce que le crochet puisse s'enclencher derrière la boucle. Ce faisant, tourner parallèlement la manivelle d'un quart à un demi tour (en fonction du type et de la taille du tuyau) pour dégager la manivelle.

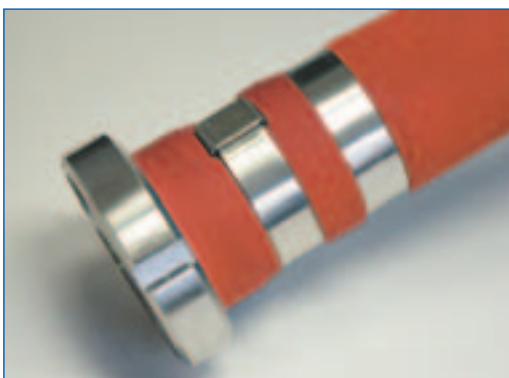
(a)

Couper l'extrémité de la bande en actionnant le levier de coupe d'un coup net vers l'avant.

(b)

Serrer la vis de tension à la main sur la rondelle moletée jusqu'à ce que la boucle soit bloquée.

Poser le cliquet sur l'hexagone puis tourner jusqu'à ce que l'extrémité du feuillard soit coupée.



◀ Les colliers préformés montés Bandimex n'ont plus besoin d'être aplatis au marteau.



En Suisse:

Nous tenons bon!



Jürg Heckendorn
Conseil / Vente

 **bandimex**
Systèmes de fixation

FILADOS AG • Netzibodenstr. 23 C • CH-4133 Pratteln
T.: 061 466 40 40 • info@bandimex.ch • www.bandimex.ch