

gebounifix

COLLIERS DE RÉPARATION ET D'ÉTANCHÉITÉ INOX



CARACTÉRISTIQUES

Matières transportées * : 

* Cette famille de produits propose des produits adaptés pour ces utilisations.

Domaines d'utilisation :



Types de tubes:

acier | inox | acier noir
cuivre | fonte ductile
PE | pvc | fibrociment

GAMME DE PRODUITS GEBO UNIFIX

P. 4

UNIFIX MINI

Solution peu encombrante, légère et rapide pour la réparation de trous, de fissures et des zones poreuses dans des conduites d'eau.

Adapté pour des tubes en acier, cuivre, fonte et inox, ainsi que pour des travaux de réparation provisoires de conduits en PE, en multicouches et en PVC.

UNIFIX MINI est disponible en longueur 60 mm, et s'adapte sur des tubes dont les diamètres extérieurs sont compris entre 16 mm et 118 mm.

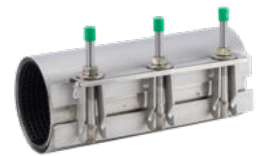


P. 5-12

UNIFIX MAXI

Le classique pour le domaine du bâtiment et du génie civil.

Pour rendre étanche et réparer des conduites d'eau en acier, fonte, fonte ductile et fibrociment, ainsi que pour la réparation de tubes en PE et PVC. Unifix Maxi est disponible en une, deux ou trois pièces.



P. 13-16

EXPLICATIONS CODIFICATIONS





CONNAISSEZ-VOUS EASY ?

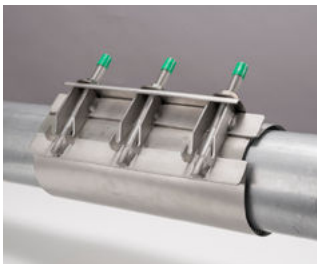
**EASY
GRIP**

TOUS LES PRODUITS AVEC LE SYMBOLE EASY SONT ÉQUIPÉS DE LA FONCTION EASY GRIP.

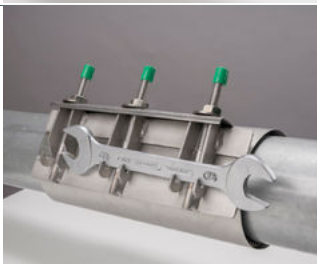
La fonction Easy Grip est une aide pour le montage qui facilite l'installation des rubans en inox et vous fait gagner du temps.

Gain de temps, de coûts et d'énergie !!!

Mise en oeuvre:



Les talons latéraux et de tous les modèles Maxi sont pourvus d'entailles.



Ces entailles servent de support pour des clés polygonales ou à fourche.



Le reste fonctionne par effet de levier:

On presse le bord inférieur du collier contre la clé à fourche avec une main et on pourra alors passer aisément avec l'autre main le pont de support mobile sur le bord supérieur du collier en inox.

Visser les écrous et c'est fini !

INSTALLER DES COLLIERES DE RÉPARATION INOX EST TELLEMENT « EASY » !

UNIFIX MINI

Permet de réparer des trous, des fissures et des zones poreuses dans des conduites d'eau.

ADAPTÉ POUR

TUBES EN ACIER | TUBES EN ACIER NOIR | TUBES EN INOX | TUBES EN CUIVRE

et pour des réparations provisoires de réseau eau froide

TUBES EN PE | TUBES EN PVC | MULTICOUCHES

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES UNIFIX MINI

- Adaptés pour réparer des trous, des fissures et des zones poreuses dans des conduites d'eau avec une surface lisse
- Manchette d'étanchéisation avec une forte structure alvéolaire (NBR) pour une meilleure compensation des irrégularités des tubes
- L'installation du Mini lors de situations de montages avec peu d'espace (7 mm suffisent!) est très facile
- **Niveaux de pression** : Eau 10 bar – **Température maximum** : max. 90 °C
- Colliers de réparation avec ponts et goujons filetés en inox
- Manchette d'étanchéisation collée sur toute sa surface
- Montage extrêmement simple
- Disponible en longueur 60 mm (un goujon)

LONGUEUR 60 MM

Plage tolérance (mm)	Référence
16 - 20	50.01.016020.06
21 - 25	50.01.021025.06
26 - 30	50.01.026030.06
29 - 33	50.01.029033.06
33 - 37	50.01.033037.06
38 - 42	50.01.038042.06
42 - 45	50.01.042045.06
48 - 51	50.01.048051.06
51 - 54	50.01.051054.06
55 - 58	50.01.055158.06
60 - 64	50.01.060064.06
69 - 73	50.01.069073.06
74 - 80	50.01.074080.06
87 - 93	50.01.087093.06
112 - 118	50.01.112118.06



UNIFIX MAXI

Adapté pour l'étanchéisation et la réparation de conduites d'eau.
Disponibles en une pièce (Maxi 1), deux pièces (Maxi 2) ou 3 pièces (maxi 3 – sur demande).

ADAPTÉ POUR

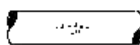
TUBES EN ACIER | TUBES EN FONTE | TUBES EN FONTE DUCTILE | TUBES DE FIBROCIMENT | TUBES PE | TUBES PVC

ENVIRONNEMENT EAU FROIDE

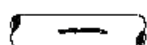
Et pour les applications suivantes:



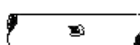
Rupture dans les conduits



Zones poreuses dans les conduits



Fissures dans les conduits



Trous dans les conduits

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES UNIFIX MAXI

- **Adapté pour l'étanchéisation et la réparation de conduites d'eau.**
- Pour les domaines d'utilisation nécessitant une plus grande résistance (installations d'épuration des eaux, industrie chimique, des contenus élevés en chlorure) nous proposons le Maxi en inox qualité V4A – AISI 316. **Nos rubans d'étanchéisation sont entièrement en inox 1.4301 (V2A) – AISI 304** et sont adaptés pour des réparations rapides et durables de tubes cassés, fissurés ou poreux.
- **Les goujons** sont soudés au collier de sorte que seul le pont reste mobile. Il n'est donc pas nécessaire pendant le montage de démonter des éléments des bandes en inox d'étanchéisation. On peut ainsi éviter la perte de pièces lors du montage.
- Les travaux de soudage pendant la fabrication sont réalisés par des robots afin de garantir une précision et qualité homogènes (soudage selon EN15614-1).
- Après le processus de soudage les colliers de réparation sont passivés pour une meilleure protection contre la corrosion.
- **Les goujons** sont revêtus avec téflon, ce qui garantit une meilleure résistance.
- **Les écrous** sont passivés en jaune. Facilité de serrage sur le goujon.
- Le diamètre est gravé sur le ruban d'étanchéisation et reste ainsi visible longtemps après son montage.
- Tous les produits sont prévus avec des joints en EPDM (DVGW homologuée pour eau), sont aussi disponibles si on le souhaite avec des joints en NBR ou Viton sur consultation.
- Des tests de contrôle réguliers nous permettent de garantir une qualité optimale.

Recherche du Maxi le plus adapté...

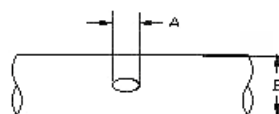
Un aperçu des dimensions les plus adaptées pour l'utilisation d'un Maxi en une ou deux pièces ou trois pièces

DOMAINE SECTION	MAXI 1 (UNE PIÈCE)	MAXI 2 (DEUX PIÈCES)	MAXI 3 (TROIS PIÈCES)
32-87	X		
88-269	X	X	
270-350	X	X	X
351-835		X	X
836-970			X

... à la longueur correcte :

Pour un calcul des longueurs constructives du collier de réparation adaptées, vous devez additionner à la dimension de la zone endommagée (A) le diamètre du tube (B).

Pour les tubes en PE, ajoutez à cette valeur un 50 % de la valeur de la somme.



COLLIERS DE RÉPARATION UNIFIX MAXI

TEMPÉRATURES : Eau jusqu'à 60 °C

NIVEAUX DE PRESSION : Les niveaux de pression autorisés varient en fonction du type de tube, du diamètre extérieur du tube, du défaut et de l'utilisation de rubans à une ou plusieurs pièces.

Les valeurs suivantes sont données à titre indicatif:

Ø EXTÉRIEUR TUBE	EAU, NIVEAU DE PRESSION (BAR)
MAXI 1 (ruban une pièce)	
32-167	16
170-350	10

Ø EXTÉRIEUR TUBE	EAU, NIVEAU DE PRESSION (BAR)
MAXI 2 (ruban deux pièces)	
88-168	16
176-485	10
510-530	6

Ø EXTÉRIEUR TUBE	EAU, NIVEAU DE PRESSION (BAR)
MAXI 3 (ruban trois pièces)	
270-510	10
530-610	6
620-780	4
813-843	3
852-1000	2

UNIFIX MAXI 1 - Ruban d'étanchéité à une pièce en acier inoxydable

LONGUEUR 150 MM

DN	PLAGE TOLÉRANCE (MM)	RÉFÉRENCE	DN	PLAGE TOLÉRANCE (MM)	RÉFÉRENCE	
40	32 - 36	51.03.032036.15	98 - 108	98 - 108	51.03.098108.15	
	40 - 44	51.03.040044.15		102 - 112	51.03.102112.15	
	48 - 55	51.03.048055.15		106 - 116	51.03.106116.15	
	50 - 57	51.03.050057.15		100	108 - 118	51.03.108118.15
	52 - 59	51.03.052059.15			113 - 123	51.03.113123.15
	56 - 63	51.03.056063.15			118 - 128	51.03.118128.15
50	60 - 67	51.03.060067.15	120 - 131	51.03.120131.15		
	67 - 74	51.03.067074.15	125 - 135	51.03.125135.15		
	65	70 - 77	51.03.070077.15	125	132 - 144	51.03.132144.15
73 - 80		51.03.073080.15	135 - 145		51.03.135145.15	
76 - 85		51.03.076085.15	140 - 152		51.03.140152.15	
		82 - 90	51.03.082090.15	150	151 - 161	51.03.151161.15
80	87 - 95	51.03.087095.15	159 - 170		51.03.159170.15	
	90 - 98	51.03.090098.15	165 - 176		51.03.165176.15	
	95 - 105	51.03.095105.15	167 - 177		51.03.167177.15	
			170 - 182		51.03.170182.15	

EASY GRIP



LONGUEUR 200 MM

DN	PLAGE TOLÉRANCE (MM)	RÉFÉRENCE	DN	PLAGE TOLÉRANCE (MM)	RÉFÉRENCE
40	48 - 55	51.03.048055.20	125	132 - 144	51.03.132144.20
	52 - 59	51.03.052059.20		135 - 145	51.03.135145.20
50	60 - 67	51.03.060067.20		145 - 155	51.03.145155.20
	67 - 74	51.03.067074.20	150	151 - 161	51.03.151161.20
65	70 - 77	51.03.070077.20		159 - 170	51.03.159170.20
	73 - 80	51.03.073080.20		165 - 176	51.03.165176.20
	76 - 85	51.03.076085.20		167 - 177	51.03.167177.20
80	82 - 90	51.03.082090.20		170 - 182	51.03.170182.20
	87 - 95	51.03.087095.20		174 - 184	51.03.174184.20
	90 - 98	51.03.090098.20		176 - 186	51.03.176186.20
	95 - 105	51.03.095105.20	180 - 191	51.03.180191.20	
	98 - 108	51.03.098108.20	186 - 196	51.03.186196.20	
	102 - 112	51.03.102112.20	193 - 203	51.03.193203.20	
	106 - 116	51.03.106116.20	200 - 212	51.03.200212.20	
	100	108 - 118	51.03.108118.20	209 - 220	51.03.209220.20
113 - 123		51.03.113123.20	200	215 - 225	51.03.215225.20
118 - 128		51.03.118128.20		219 - 230	51.03.219230.20
120 - 131		51.03.120131.20			
125 - 135		51.03.125135.20			



UNIFIX MAXI 1 - Ruban d'étanchéité à une pièce en acier inoxydable

LONGUEUR 300 MM (SUR DEMANDE)



DN	PLAGE TOLÉRANCE (MM)	RÉFÉRENCE	DN	PLAGE TOLÉRANCE (MM)	RÉFÉRENCE
50	60-67	51.03.060067.30	150	174-184	51.03.174184.30
	67-74	51.03.067074.30		176-186	51.03.176186.30
65	70-77	51.03.070077.30		180-191	51.03.180191.30
	73-80	51.03.073080.30	175	186-196	51.03.186196.30
	76-85	51.03.076085.30		193-203	51.03.193203.30
	82-90	51.03.082090.30		200-212	51.03.200212.30
80	87-95	51.03.087095.30	200	209-220	51.03.209220.30
	90-98	51.03.090098.30		215-225	51.03.215225.30
	95-105	51.03.095105.30		219-230	51.03.219230.30
	98-108	51.03.098108.30		222-233	51.03.222233.30
	102-112	51.03.102112.30		228-240	51.03.228240.30
	106-116	51.03.106116.30		232-242	51.03.232242.30
100	108-118	51.03.108118.30	237-247	51.03.237247.30	
	113-123	51.03.113123.30	239-249	51.03.239249.30	
	118-128	51.03.118128.30	243-253	51.03.243253.30	
	120-131	51.03.120131.30	250-260	51.03.250260.30	
	125-135	51.03.125135.30	252-262	51.03.252262.30	
	132-144	51.03.132144.30	261-271	51.03.261271.30	
125	135-145	51.03.135145.30	266-276	51.03.266276.30	
	140-152	51.03.140152.30	250	270-280	51.03.270280.30
	151-161	51.03.151161.30		273-284	51.03.273284.30
159-170	51.03.159170.30	280-293		51.03.280293.30	
165-176	51.03.165176.30	290-300		51.03.290300.30	
167-177	51.03.167177.30	300-310		51.03.300310.30	
170-182	51.03.170182.30	310-320		51.03.310320.30	

LONGUEUR 400 MM AVEC (SUR DEMANDE)



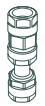
DN	PLAGE TOLÉRANCE (MM)	RÉFÉRENCE	DN	PLAGE TOLÉRANCE (MM)	RÉFÉRENCE
65	73-80	51.03.073080.40	200	209-220	51.03.209220.40
	76-85	51.03.076085.40		215-225	51.03.215225.40
	82-90	51.03.082090.40		219-230	51.03.219230.40
80	87-95	51.03.087095.40		222-233	51.03.222233.40
	90-98	51.03.090098.40		228-240	51.03.228240.40
	95-105	51.03.095105.40		232-242	51.03.232242.40
	98-108	51.03.098108.40	237-247	51.03.237247.40	
	102-112	51.03.102112.40	239-249	51.03.239249.40	
	106-116	51.03.106116.40	243-253	51.03.243253.40	
100	108-118	51.03.108118.40	250-260	51.03.250260.40	
	113-123	51.03.113123.40	252-262	51.03.252262.40	
	118-128	51.03.118128.40	261-271	51.03.261271.40	
	120-131	51.03.120131.40	266-276	51.03.266276.40	
	125-135	51.03.125135.40	250	270-280	51.03.270280.40
	132-144	51.03.132144.40		273-284	51.03.273284.40
135-145	51.03.135145.40	280-293		51.03.280293.40	
140-152	51.03.140152.40	290-300		51.03.290300.40	
151-161	51.03.151161.40	300-310		51.03.300310.40	
159-170	51.03.159170.40	310-320		51.03.310320.40	
150	165-176	51.03.165176.40	300	315-326	51.03.315326.40
	167-177	51.03.167177.40		320-330	51.03.320330.40
	170-182	51.03.170182.40		325-335	51.03.325335.40
	174-184	51.03.174184.40		334-346	51.03.334346.40
	176-186	51.03.176186.40		340-350	51.03.340350.40
	180-191	51.03.180191.40		350-360	51.03.350360.40
175	186-196	51.03.186196.40			
	193-203	51.03.193203.40			
	200-212	51.03.200212.40			

SUR DEMANDE :

S'agissant de références spéciales fabriquées sur demande, nous n'accepterons pas de retour. Nous serons également dans l'impossibilité d'annuler votre commande.

LONGUEUR 500 MM (SUR DEMANDE)

DN	PLAGE TOLÉRANCE (MM)	RÉFÉRENCE	DN	PLAGE TOLÉRANCE (MM)	RÉFÉRENCE
100	108 - 118	51.03.108118.50	200	222 - 233	51.03.222233.50
	113 - 123	51.03.113123.50		228 - 240	51.03.228240.50
	118 - 128	51.03.118128.50		232 - 242	51.03.232242.50
	120 - 131	51.03.120131.50		237 - 247	51.03.237247.50
	125 - 135	51.03.125135.50		239 - 249	51.03.239249.50
125	132 - 144	51.03.132144.50		243 - 253	51.03.243253.50
	135 - 145	51.03.135145.50		250 - 260	51.03.250260.50
	140 - 152	51.03.140152.50		252 - 262	51.03.252262.50
150	151 - 161	51.03.151161.50		261 - 271	51.03.261271.50
	159 - 170	51.03.159170.50		266 - 276	51.03.266276.50
	165 - 176	51.03.165176.50	250	270 - 280	51.03.270280.50
	167 - 177	51.03.167177.50		273 - 284	51.03.273284.50
	170 - 182	51.03.170182.50		280 - 293	51.03.280293.50
	174 - 184	51.03.174184.50		290 - 300	51.03.290300.50
	176 - 186	51.03.176186.50	300 - 310	51.03.300310.50	
	180 - 191	51.03.180191.50	310 - 320	51.03.310320.50	
175	186 - 196	51.03.186196.50	300	315 - 326	51.03.315326.50
	193 - 203	51.03.193203.50		320 - 330	51.03.320330.50
	200 - 212	51.03.200212.50		325 - 335	51.03.325335.50
200	209 - 220	51.03.209220.50		334 - 346	51.03.334346.50
	215 - 225	51.03.215225.50	340 - 350	51.03.340350.50	
	219 - 230	51.03.219230.50	350 - 360	51.03.350360.50	



LONGUEUR 600 MM (SUR DEMANDE)

DN	PLAGE TOLÉRANCE (MM)	RÉFÉRENCE	DN	PLAGE TOLÉRANCE (MM)	RÉFÉRENCE
200	215 - 225	51.03.215225.60	250	270 - 280	51.03.270280.60
	219 - 230	51.03.219230.60		273 - 284	51.03.273284.60
	222 - 233	51.03.222233.60		280 - 293	51.03.280293.60
	228 - 240	51.03.228240.60		290 - 300	51.03.290300.60
	232 - 242	51.03.232242.60		300 - 310	51.03.300310.60
	237 - 247	51.03.237247.60		310 - 320	51.03.310320.60
	239 - 249	51.03.239249.60	300	315 - 326	51.03.315326.60
	243 - 253	51.03.243253.60		320 - 330	51.03.320330.60
	250 - 260	51.03.250260.60		325 - 335	51.03.325335.60
	252 - 262	51.03.252262.60		334 - 346	51.03.334346.60
	261 - 271	51.03.261271.60		340 - 350	51.03.340350.60
	266 - 276	51.03.266276.60		350 - 360	51.03.350360.60



SUR DEMANDE :

S'agissant de références spéciales fabriquées sur demande, nous n'accepterons pas de retour.
Nous serons également dans l'impossibilité d'annuler votre commande.

UNIFIX MAXI 2 - Ruban d'étanchéité en acier inoxydable deux pièces

LONGUEUR 200 MM



DN	PLAGE TOLÉRANCE (MM)	RÉFÉRENCE
80	88 - 110	51.04.088110.20
	100 - 120	51.04.100120.20
100	108 - 128	51.04.108128.20
	112 - 134	51.04.112134.20
	120 - 140	51.04.120140.20
	133 - 156	51.04.133156.20
	138 - 160	51.04.138160.20

DN	PLAGE TOLÉRANCE (MM)	RÉFÉRENCE
150	158 - 180	51.04.158180.20
	165 - 185	51.04.165185.20
	168 - 190	51.04.168190.20
	176 - 196	51.04.176196.20
	190 - 210	51.04.190210.20
	195 - 217	51.04.195217.20

LONGUEUR 300 MM (SUR DEMANDE)



DN	PLAGE TOLÉRANCE (MM)	RÉFÉRENCE
80	88 - 110	51.04.088110.30
	100 - 120	51.04.100120.30
100	108 - 128	51.04.108128.30
	112 - 134	51.04.112134.30
	120 - 140	51.04.120140.30
	125	133 - 156
	138 - 160	51.04.138160.30
	150	158 - 180
	165 - 185	51.04.165185.30
	168 - 190	51.04.168190.30
	176 - 196	51.04.176196.30
	175	190 - 210
	195 - 217	51.04.195217.30
	200	210 - 230

DN	PLAGE TOLÉRANCE (MM)	RÉFÉRENCE
200	216 - 238	51.04.216238.30
	225 - 246	51.04.225246.30
	230 - 250	51.04.230250.30
	238 - 260	51.04.238260.30
	250 - 271	51.04.250271.30
	269 - 289	51.04.269289.30
	250	273 - 293
	282 - 302	51.04.282302.30
	295 - 315	51.04.295315.30
	300	314 - 335
	322 - 344	51.04.322344.30
	337 - 358	51.04.337358.30
	350	347 - 368
	365 - 385	51.04.365385.30

LONGUEUR 400 MM (SUR DEMANDE)



DN	PLAGE TOLÉRANCE (MM)	RÉFÉRENCE
80	88 - 110	51.04.088110.40
	100 - 120	51.04.100120.40
100	108 - 128	51.04.108128.40
	112 - 134	51.04.112134.40
	120 - 140	51.04.120140.40
	125	133 - 156
	138 - 160	51.04.138160.40
	150	158 - 180
	165 - 185	51.04.165185.40
	168 - 190	51.04.168190.40
	176 - 196	51.04.176196.40
	175	190 - 210
	195 - 217	51.04.195217.40
	200	210 - 230
	216 - 238	51.04.216238.40
		225 - 246

DN	PLAGE TOLÉRANCE (MM)	RÉFÉRENCE
200	230 - 250	51.04.230250.40
	238 - 260	51.04.238260.40
	250 - 271	51.04.250271.40
	269 - 289	51.04.269289.40
	250	273 - 293
	282 - 302	51.04.282302.40
	295 - 315	51.04.295315.40
	300	314 - 335
	322 - 344	51.04.322344.40
	337 - 358	51.04.337358.40
	350	347 - 368
	365 - 385	51.04.365385.40
	382 - 402	51.04.382402.40
	396 - 420	51.04.396420.40
400	410 - 430	51.04.410430.40
	420 - 440	51.04.420440.40

SUR DEMANDE :

S'agissant de références spéciales fabriquées sur demande, nous n'accepterons pas de retour. Nous serons également dans l'impossibilité d'annuler votre commande.

LONGUEUR 500 MM (SUR DEMANDE)

DN	PLAGE TOLÉRANCE (MM)	RÉFÉRENCE	DN	PLAGE TOLÉRANCE (MM)	RÉFÉRENCE
80	88 – 110	51.04.088110.50	250	273 – 293	51.04.273293.50
	100 – 120	51.04.100120.50		282 – 302	51.04.282302.50
100	108 – 128	51.04.108128.50	300	295 – 315	51.04.295315.50
	112 – 134	51.04.112134.50		314 – 335	51.04.314335.50
	120 – 140	51.04.120140.50		322 – 344	51.04.322344.50
125	133 – 156	51.04.133156.50	350	337 – 358	51.04.337358.50
	138 – 160	51.04.138160.50		347 – 368	51.04.347368.50
150	158 – 180	51.04.158180.50	400	365 – 385	51.04.365385.50
	165 – 185	51.04.165185.50		382 – 402	51.04.382402.50
	168 – 190	51.04.168190.50		396 – 420	51.04.396420.50
	176 – 196	51.04.176196.50		410 – 430	51.04.410430.50
175	190 – 210	51.04.190210.50	450	420 – 440	51.04.420440.50
	195 – 217	51.04.195217.50		435 – 455	51.04.435455.50
200	210 – 230	51.04.210230.50	500	450 – 470	51.04.450470.50
	216 – 238	51.04.216238.50		457 – 477	51.04.457477.50
	225 – 246	51.04.225246.50		485 – 508	51.04.485508.50
	230 – 250	51.04.230250.50		510 – 530	51.04.510530.50
	238 – 260	51.04.238260.50			
	250 – 271	51.04.250271.50			
	269 – 289	51.04.269289.50			



LONGUEUR 600 MM (SUR DEMANDE)

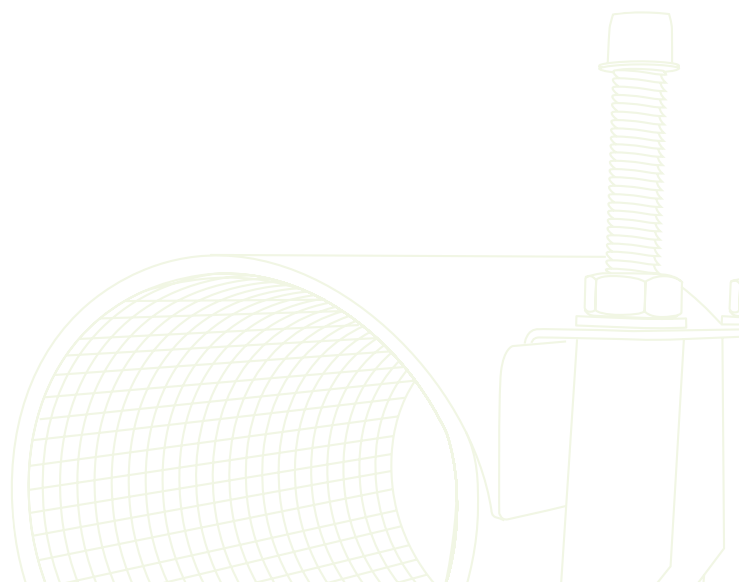
DN	PLAGE TOLÉRANCE (MM)	RÉFÉRENCE	DN	PLAGE TOLÉRANCE (MM)	RÉFÉRENCE
300	314 – 335	51.04.314335.60	400	410 – 430	51.04.410430.60
	322 – 344	51.04.322344.60		420 – 440	51.04.420440.60
	337 – 358	51.04.337358.60		435 – 455	51.04.435455.60
350	347 – 368	51.04.347368.60	450	450 – 470	51.04.450470.60
	365 – 385	51.04.365385.60		457 – 477	51.04.457477.60
	382 – 402	51.04.382402.60		485 – 508	51.04.485508.60
	396 – 420	51.04.396420.60		510 – 530	51.04.510530.60



Nous consulter pour toute référence au-delà de ces diamètres et longueurs.

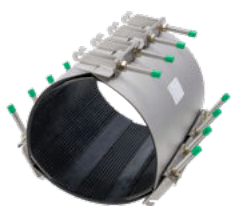
SUR DEMANDE :

S'agissant de références spéciales fabriquées sur demande, nous n'accepterons pas de retour.
Nous serons également dans l'impossibilité d'annuler votre commande.



UNIFIX MAXI 3 - Ruban d'étanchéité en acier inoxydable trois pièces (SUR DEMANDE)

LONGUEUR 300 MM (SUR DEMANDE)



DN	PLAGE TOLÉRANCE (MM)	RÉFÉRENCE
250	270 – 300	51.05.270300.30
	310 – 340	51.05.310340.30
	335 – 365	51.05.335365.30
350	340 – 370	51.05.340370.30
	360 – 390	51.05.360390.30
	385 – 415	51.05.385415.30
	395 – 425	51.05.395425.30

DN	PLAGE TOLÉRANCE (MM)	RÉFÉRENCE
400	400 – 430	51.05.400430.30
	410 – 440	51.05.410440.30
	430 – 460	51.05.430460.30
	435 – 465	51.05.435465.30
450	440 – 470	51.05.440470.30
	460 – 490	51.05.460490.30

LONGUEUR 400 MM (SUR DEMANDE)



DN	PLAGE TOLÉRANCE (MM)	RÉFÉRENCE
250	270 – 300	51.05.270300.40
	310 – 340	51.05.310340.40
	335 – 365	51.05.335365.40
350	340 – 370	51.05.340370.40
	360 – 390	51.05.360390.40
	385 – 415	51.05.385415.40
	395 – 425	51.05.395425.40

DN	PLAGE TOLÉRANCE (MM)	RÉFÉRENCE
400	400 – 430	51.05.400430.40
	410 – 440	51.05.410440.40
	430 – 460	51.05.430460.40
	435 – 465	51.05.435465.40
450	440 – 470	51.05.440470.40
	460 – 490	51.05.460490.40
	475 – 505	51.05.475505.40
500	485 – 515	51.05.485515.40

LONGUEUR 500 MM (SUR DEMANDE)



DN	PLAGE TOLÉRANCE (MM)	RÉFÉRENCE
350	360 – 390	51.05.360390.50
	385 – 415	51.05.385415.50
	395 – 425	51.05.395425.50
400	400 – 430	51.05.400430.50
	410 – 440	51.05.410440.50
	430 – 460	51.05.430460.50
	435 – 465	51.05.435465.50

DN	PLAGE TOLÉRANCE (MM)	RÉFÉRENCE
450	440 – 470	51.05.440470.50
	460 – 490	51.05.460490.50
	475 – 505	51.05.475505.50
500	485 – 515	51.05.485515.50
	510 – 540	51.05.510540.50
	530 – 560	51.05.530560.50

LONGUEUR 600 MM (SUR DEMANDE)



DN	PLAGE TOLÉRANCE (MM)	RÉFÉRENCE
400	435 – 465	51.05.435465.60
450	440 – 470	51.05.440470.60
	460 – 490	51.05.460490.60
	475 – 505	51.05.475505.60
	485 – 515	51.05.485515.60
500	510 – 540	51.05.510540.60
	530 – 560	51.05.530560.60
	535 – 565	51.05.535565.60
	555 – 585	51.05.555585.60
	570 – 600	51.05.570600.60
	585 – 615	51.05.585615.60
	610 – 640	51.05.610640.60
620 – 650	51.05.620650.60	

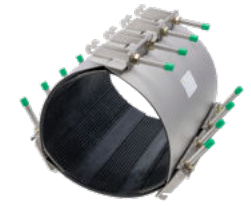
DN	PLAGE TOLÉRANCE (MM)	RÉFÉRENCE
600	630 – 660	51.05.630660.60
	654 – 684	51.05.654684.60
700	702 – 732	51.05.702732.60
	711 – 741	51.05.711741.60
750	747 – 777	51.05.747777.60
	780 – 810	51.05.780810.60
	813 – 843	51.05.813843.60
800	852 – 882	51.05.852882.60
	864 – 894	51.05.864894.60
	900 – 930	51.05.900930.60
	925 – 955	51.05.925955.60
900	945 – 975	51.05.945975.60
	970 – 1000	51.05.9701000.60

SUR DEMANDE :

S'agissant de références spéciales fabriquées sur demande, nous n'accepterons pas de retour. Nous serons également dans l'impossibilité d'annuler votre commande.

LONGUEUR 700 MM (SUR DEMANDE)

DN	PLAGE TOLÉRANCE (MM)	RÉFÉRENCE	DN	PLAGE TOLÉRANCE (MM)	RÉFÉRENCE
400	435 - 465	51.05.435465.70	600	630 - 660	51.05.630660.70
450	440 - 470	51.05.440470.70		654 - 684	51.05.654684.70
	460 - 490	51.05.460490.70	700	702 - 732	51.05.702732.70
	475 - 505	51.05.475505.70		711 - 741	51.05.711741.70
500	485 - 515	51.05.485515.70	750	747 - 777	51.05.747777.70
	510 - 540	51.05.510540.70		780 - 810	51.05.780810.70
	530 - 560	51.05.530560.70	800	813 - 843	51.05.813843.70
	535 - 565	51.05.535565.70		852 - 882	51.05.852882.70
	555 - 585	51.05.555585.70		864 - 894	51.05.864894.70
600	570 - 600	51.05.570600.70	900	900 - 930	51.05.900930.70
	585 - 615	51.05.585615.70		925 - 955	51.05.925955.70
	610 - 640	51.05.610640.70		945 - 975	51.05.945975.70
	620 - 650	51.05.620650.70		970 - 1000	51.05.9701000.70



Les instructions de montage pour le Maxi Unifix avec une fonction de EasyGrip sont en page 73

SUR DEMANDE :

S'agissant de références spéciales fabriquées sur demande, nous n'accepterons pas de retour. Nous serons également dans l'impossibilité d'annuler votre commande.

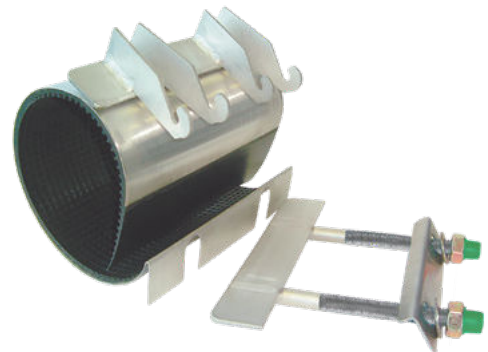
UNIFIX MAXI AVEC LA VERSION SLIM

Tous les UNIFIX MAXI 1 sont disponibles avec la forme SLIM.

LA VERSION SLIM

Vous avez un problème de place dans l'installation ?

La version SLIM vous permet de simplement détacher la plaque avec les goujons de fixation, vous aurez ainsi besoin seulement d'une marge de 10 mm.



EASY GRIP

EXPLICATIONS QUANT À LA CODIFICATION DES RÉFÉRENCES UNIFIX

Toutes les références ont une signification.

Chaque code article permet de savoir de quelle famille de produit il s'agit, ses dimensions et les matériaux du produit.

Voir exemple ci-dessous :

EXEMPLE D'UNE CODIFICATION ET DE SA SIGNIFICATION

51	Collier de réparation en acier inoxydable V2A avec joint EPDM
03	Type MAXI 1 - ruban d'étanchéité une pièce
120131	Plages de tolérance de 120 à 131 mm
20	Longueur 200 mm

TOUS CES CODES RASSEMBLÉS ONT POUR RÉSULTAT :

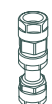
51 . 03 . 120131 . 20

EXEMPLE : CONFIGURATION POUR UN UNIFIX MINI

- ① Collier de réparation en acier inoxydable V2A avec joint NBR
- ② Type Mini
- ③ Plages de tolérance de 21 à 25 mm
- ④ Longueur 60 mm

50 . 01 . 021025 . 06

MANCHETTE D'ÉTANCHÉITÉ		LES CATÉGORIES		PLAGES DE TOLÉRANCE	LONGUEUR
50	V2A avec NBR	01	Mini	***** De*** à***	06 60 mm
51	V2A avec EPDM	03	Maxi 1		15 150 mm
		04	Maxi 2	20 200 mm	
		05	Maxi 3	30 300 mm	
				40 400 mm	
				50 500 mm	
				60 600 mm	
				70 700 mm	



LES DIMENSIONS PAR TYPES DE TUBES

DN	TUBE EN ACIER	TUBE EN ACIER NOIR	TUBE EN ACIER AVEC COUCHE PE	TUBE EN INOX	TUBE EN FONTE PN8/PN16	TUBE EN FONTE DUCTILE
40	48.3	51.0	51.9	48.3	56.0	56.0
50	60.3	57.0	63.9	60.3	66.0	66.0
65	76.1	70.0	79.7	76.1	77.0	82.0
80	88.9	88.9	92.5	88.9	98.0	98.0
100	114.3	108.0	117.5	114.3	118.0	118.0
125	139.7	133.0	144.0	139.7	144.0	144.0
150	168.3	159.0	168.3	168.3	170.0	170.0
200	219.1	216.0	219.1	219.1	222.0	222.0
250	273.0	267.0	273.0	273.0	274.0	274.0
300	323.9	318.0	323.9	323.9	326.0	326.0
350	355.6	368.0	360.0		378.0	378.0
400	406.4	419.0	410.8		429.0	429.0
450	457.0		461.4		480.0	480.0
500	508.0		513.0		532.0	532.0
			564.0		583.0	
600	610.0		615.0		634.0	635.0
			665.0			
700	711.0		716.0		738.0	738.0
			767.0			
800	813.0		819.0		842.0	842.0
			870.0			
900	914.0		920.0		945.0	945.0
1000	1016.0		1022.0		1048.0	1048.0

LES DIMENSIONS PAR TYPES DE TUBES

DN	PE	PVC	PE-Xa	TUBE FIBROCIMENT			
				PN 10	PN 10	PN 12.5	PN 12.5
				cal.	uncal.	cal.	uncal.
40	50.0	50.0	50.0				
50	63.0	63.0	63.0				
65	75.0	75.0	75.0			83.0	85.0
80	90.0	90.0	90.0	98.0	102.0	100.0	104.0
100	110.0	110.0	110.0	120.0	128.0	124.0	130.0
	125.0	125.0	125.0				
125	140.0	140.0	140.0	149.0	154.0	153.0	159.0
150	160.0	160.0	160.0	178.0	184.0	182.0	190.0
	180.0	180.0	180.0				
200	200.0	200.0	200.0	234.0	243.0	240.0	252.0
	225.0	225.0	225.0				
250	250.0	250.0	250.0	286.0	288.0	296.0	308.0
	280.0	280.0	280.0				
300	315.0	315.0	315.0	342.0	346.0	352.0	368.0
350	355.0	355.0	355.0	400.0	404.0	410.0	428.0
400	400.0	400.0	400.0	456.0	460.0	470.0	488.0
450	450.0	450.0	450.0	510.0		524.0	546.0
500	500.0	500.0	500.0	564.0		582.0	606.0
	560.0	560.0	560.0				
600	630.0	630.0	630.0	678.0		698.0	726.0
700	710.0	710.0	710.0		792.0		
800	800.0	800.0	800.0				
900	900.0	900.0	900.0				
1000	1000.0	1000.0	1000.0		1126.0		

