





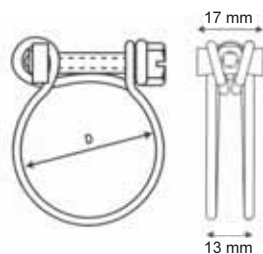
COLLIERS

TOR - Collier à bande pleine et vis tangente						
 9 mm			UTILISATION Utilisation dans tous les secteurs industriels. Il est destiné à tous types de liaisons sur les circuits eau, air, carburant.		CONSTRUCTION Suivant norme DIN 3017. - Système de fixation de la vis pour éviter son déplacement vertical lors du serrage. - Bande à bords relevés et arrondis.	
			Collier Zingué - Vis tête hexagonale/cruciforme			
TYPE	Ø mm		Largeur 9 mm		Largeur 12 mm	
	mini	max.	CODE	P.u. HT €	CODE	P.u. HT €
TOR 10-16	10	16	270 016	0.52		
TOR 12-22	12	22	270 024	0.53		
TOR 16-27	16	27	270 032	0.54	270 164	0.79
TOR 20-32	20	32	270 040	0.56	270 172	0.80
TOR 25-40	25	40	270 059	0.59	270 180	0.87
TOR 35-50	32	50	270 075	0.64	270 202	0.94
TOR 40-60	40	60	270 083	0.70	270 210	1.05
TOR 50-70	50	70	270 091	0.77	270 229	1.10
TOR 60-80	60	80	270 105	0.84	270 237	1.22
Collier Inox Aisi 304 - Vis tête hexagonale/fendue						
TOR 8-16	8	16	270 423	1.69		
TOR 12-22	12	20	270 431	1.96		
TOR 16-27	16	25	270 444	1.99	270 598	2.60
TOR 20-32	20	32	270 458	2.08	270 601	2.70
TOR 25-40	25	40	270 466	2.35	270 614	2.84
TOR 35-50	32	50	270 474	2.48	270 628	3.00
TOR 40-60	40	60	270 482	2.58	270 636	3.18
TOR 50-70	50	70	270 490	2.80	270 644	3.35
TOR 60-80	60	80	270 504	3.00	270 652	3.70

GBS - Collier articulé zingué - selon norme DIN 3017						
 GBS			UTILISATION Colliers articulés selon norme DIN 3017 pour des applications nécessitant des qualités de serrage élevées pour des tuyaux d'aspiration ou de refoulement, plats ou spiralés. Bâtiment, travaux publics, industrie, agriculture,		machines outils, agroalimentaire, arrosage, irrigation.	
			CONSTRUCTION Selon DIN 3017.			
TYPE	Ø mini mm	Ø max. mm	largeur mm	Ø Vis	CODE	P.u. HT €
GBS 53/20	51	55	20	M 7	271 039	2.91
GBS 66/20	63	68	20	M 7	271 063	3.01
GBS 76/25	73	79	25	M 8	271 101	3.91
GBS 82/25	79	85	25	M 8	271 114	3.98
GBS 108/25	104	112	25	M 8	271 152	4.24
GBS 156/30	150	162	30	M 10	271 217	7.03



COLLIERS


DGH - Collier double grip acier zingué 6
UTILISATION

Ces colliers offrent une solution économique aux étanchéités difficiles, en particulier sur embout lisse, gaine spiralée.

CONSTRUCTION

En acier zingué, en simple fil ou double fil, une concentricité parfaite, une bonne répartition de la pression circonférentielle assurent l'étanchéité même pour un faible couple de serrage.

TYPE	Ø mini mm	Ø Nominal mm	CODE	P.u. HT €
DGH 12	10.5	12	252 654	0.91
DGH 14	12.5	14	252 662	0.91
DGH 16	13.5	16	252 670	0.91
DGH 18	15	18	252 689	0.73
DGH 20	17	20	252 697	0.62
DGH 26	23	26	252 700	0.67
DGH 32	28	32	252 719	0.82
DGH 36	32	36	252 727	1.01
DGH 41	36	41	252 735	1.01
DGH 47	42	47	252 743	1.01
DGH 58	51.5	58	252 751	1.02
DGH 85	78	85	252 769	1.40
DGH 107	94	107	252 778	2.30
DGH 132	119	132	252 779	2.40
DGH 157	144	157	252 786	2.93
DGH 167	154	167	252 794	3.57
DGH 187	174	187	252 808	3.57
DGH 207	195	207	252 810	4.21
DGH 257	244	257	252 816	5.36
DGH 310	297	310	252 824	5.90
DGH 350	337	350	252 832	6.64



Nouveau !

COLLIERS



GRIP - Collier de réparation inox 304

UTILISATION

Réparation de tubes endommagés,
Conduites d'aspiration ou de refoulement,
Liaison de tubes métal/métal

AVANTAGES

Prêts et simples à monter (pas d'assemblage, de
préparation des extrémités des tubes...)
Action dynamique d'étanchéité même sur surfaces
rugueuses,
Tenue en montée brutale de pression et à la traction

Résistance aux vibrations et secousses
Haute tenue des éléments Inox et joint contre les
agressions chimiques,
Durée de l'élasticité du caoutchouc
Réutilisation possible des raccords

CONSTRUCTION

Boîtier AISI 304, Boulons AISI 316L, Tourillons
pleins 316 Ti, Bague à griffe AISI301, Bande de
renforcement 316 Ti ou PA-GF

TYPE	Ø ext. mm	DN mm pouce	épaisseur mini paroi tube - mm	Ø min/ max mm	PN Bar	CODE	P.u. HT €
GRIP 32	42,4	32 1"1/4	1,6	41,7 - 43,0	16	275 603	100.00
GRIP 40	48,3	40 1"1/2	1,6	47,6 - 50,5	16	275 611	100.00
GRIP 50	60,3	50 2"	1,6	59,5 - 61,0	16	275 638	107.60
GRIP 65	76,1	65 2"1/2	2	75,2 - 77,0	16	275 646	104.00
GRIP 80	88,9	80 3"	2	87,0 - 89,9	16	275 654	147.60
GRIP 100	114,3	100 4"	2,3	113,0 - 115,5	16	275 662	172.60
GRIP 125	139,7	125 5"	2,3	138,1 - 141,6	16	275 670	220.00
GRIP 150	168,3	150 6"	2,6	166,5 - 170,1	16	275 689	290.15

DIN 86128



REP - Collier de réparation inox 304

UTILISATION

Réparation sur tubes métal et plastique, dans le
cadre de raccords entre eux.
Réparation rapide et efficace de tubulures ou de
tuyauterie endommagées.
Pour des tubes supportés et fixés solidement, ne
compense pas les effets dus aux vibrations et pous-
sées de pression.

AVANTAGES

Prêts et simples à monter (pas d'assemblage, de
préparation des extrémités des tubes...)

Action dynamique d'étanchéité même sur surfaces
rugueuses,
Haute tenue des éléments Inox et joint contre les
agressions chimiques,
Durée de l'élasticité du caoutchouc
Réutilisation possible des raccords

CONSTRUCTION

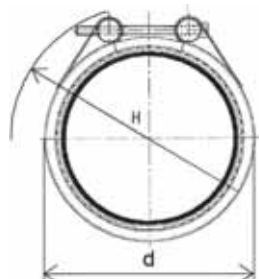
Boîtier AISI 316Ti, Boulons AISI 316L, Tourillons
creux AISI 316Ti, Bande de renforcement 316 Ti
ou PA-GF.

TYPE	Ø ext. mm	DN mm pouce	épaisseur mini paroi tube - mm	Ø min/ max mm	PN Bar	CODE	P.u. HT €
REP 32	42,4	32 1"1/4	1,6	41,7 - 43,0	16	275 697	212.50
REP 40	48,3	40 1"1/2	1,6	47,6 - 50,5	16	275 700	212.50
REP 50	60,3	50 2"	1,6	59,5 - 61,0	16	275 710	220.20
REP 65	76,1	65 2"1/2	2	75,2 - 77,0	16	275 727	266.30
REP 80	88,9	80 3"	2	87,0 - 89,9	16	275 735	273.90
REP 100	114,3	100 4"	2,3	113,0 - 115,5	16	275 743	289.30
REP 125	139,7	125 5"	2,3	138,1 - 141,6	16	275 751	366.00
REP 150	168,3	150 6"	2,6	166,5 - 170,1	16	275 778	389.10

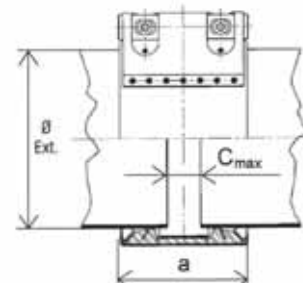
DIN 86128

Dimensions (mm)

TYPE	Ø ext.	a	c	d	h	Ø	clé	Nm	Kg
GRIP 32	42,4	63	8	65	85	8	6	15	0,46
GRIP 40	48,3	63	8	70	90	8	6	15	0,58
GRIP 50	60,3	78	17	85	100	8	6	20	0,64
GRIP 65	76,1	98	25	100	120	10	8	30	1,23
GRIP 80	88,9	98	25	110	130	10	8	30	1,31
GRIP 100	114,3	98	25	135	155	10	8	40	1,54
GRIP 125	139,7	115	35	165	195	12	10	50	3,04
GRIP 150	168,3	115	35	195	225	12	10	60	3,35
REP 32	42,4	63	8	65	85	8	6	5	0,42
REP 40	48,3	63	8	70	90	8	6	5	0,44
REP 50	60,3	78	17	85	105	8	6	10	0,59
REP 65	76,1	98	25	100	120	8	6	10	1,13
REP 80	88,9	98	25	110	130	8	6	15	1,20
REP 100	114,3	98	25	135	155	8	6	20	1,40
REP 125	139,7	113	35	165	195	10	8	35	2,08
REP 150	168,3	113	35	195	225	10	8	50	2,31



Coupe du raccord
H = diamètre + tourillon
d = Diamètre extérieur du tourillon



Coupe de pose du raccord
Ø Ext = diamètre du tuyau
Cmax = écartement maxi entre les 2 tuyaux
a = largeur du raccord