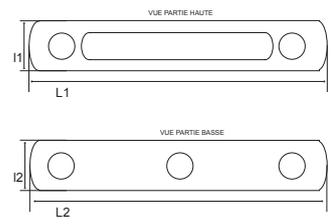
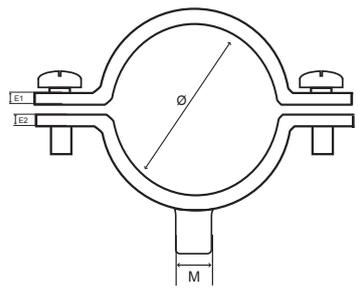


### COLLIER POUR TUBE MULTICOUCHE

030



**Application :** Serrage des tuyauteries multicouches  
**Instructions de montage :** A utiliser avec des pattes à vis, rosaces plates ou d'écartement et rallonges. Existe du Ø 14 au Ø 63, fabriqué en acier avec un revêtement en RILSAN blanc.

M7x150

RÉF.	COLLIER							BOÎTE	CODE	PRIX DE LA BOÎTE
Ø	L1 mm	l1 mm	E1 mm	L2 mm	l2 mm	E2 mm				
16	41	11	1	41	14	1,2	100	B2160CG0110	52,82	
20	45	11	1	45	14	1,2	100	B2160CG0115	54,63	
26	51	11	1	51	14	1,2	100	B2160CG0225	58,75	
32	57	11	1	57	14	1,2	50	B2160CG0215	32,85	
40	65	12	1	65	16	1,2	50	B2160CG0220	38,88	

### ROSACE MULTI-COUCHE

030



**Application :** Permet d'écarter les tuyauteries du mur, spéciale pour multi-couche.  
**Instructions de montage :** S'utilise avec des colliers simples, des pattes à vis et des rallonges.  
**Données techniques :** Existe en Ø 9 et Ø 14, acier zingué revêtement Rilsan blanc.



**Application :** Permet de cacher la cheville et la patte à vis.

RÉF.	BOÎTE	ROSACE CODE	PRIX DE LA BOÎTE
H 9	100	B2160CG0120	18,30
14	100	B2160CG0125	27,59

RÉF.	BOÎTE	ROSACE CODE	PRIX DE LA BOÎTE
Ø 30	100	B2160CG0130	21,34

### TIGE FILETÉE DIN 975

040

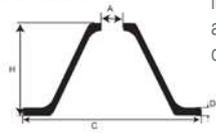


Fabriqué en acier zingué. Qualité d'acier 4.8 . Selon la Norme DIN 975. Idéal pour la suspension d'éléments de fixation, colliers, rails, etc.

RÉF.	TF+ (*)			PRIX
Ø FILETAGE	L mm	(*)	CODE	
M 6	1000	6150	B2160CD0055	1,04
M 7	1000	7150	B2160CD0060	3,49
M 8	1000	8150	B2160CD0065	3,20
M 10	1000	10150	B2160CD0066	2,92

### ROSACE D'ÉCARTEMENT

030



**Application :** Permet d'écarter les tuyauteries du support.  
**Instructions de montage :** S'utilise avec des colliers simples ou doubles, des pattes à vis et des rallonges.  
**Données techniques :** Existe en hauteur 4 à 30 - Acier zingué blanc ou matière inoxydable. Les rosaces d'écartement acier sont en tôle refendue XE 37, trou central égal à 7 ou 10 mm.

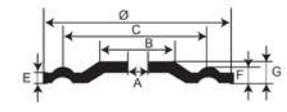
RÉF.	ROSACE				
H mm	A mm	C mm	BOÎTE	CODE	PRIX DE LA BOÎTE
9	7	28	100	B2160CG0190	6,59
14	7	32	100	B2160CG0195	10,57
19	7	38	100	B2160CG0200	14,16
21	7	42	100	B2160CG0205	18,94

### ROSACE PLATE

030



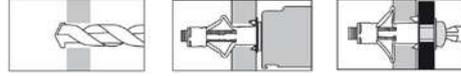
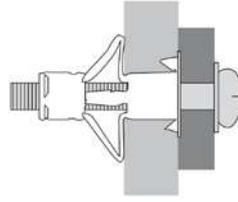
**Application :** Permet de cacher la cheville et la patte à vis.  
**Instructions de montage :** S'utilise avec des colliers simples ou doubles, des pattes à vis et des rallonges.  
 Existe en Ø 25 - 30 - 35 - 40.  
 Acier zingué blanc, laiton poli, laiton chromé et inox



RÉF.	ROSACE			
Ø	C mm	BOÎTE	CODE	PRIX DE LA BOÎTE
25	20	100	B2160CG0210	5,72

CHEVILLE MOLLY

030



**Application :** Fixation de colliers de chauffage, de radiateurs, de meubles.

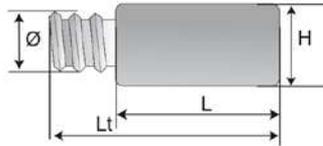
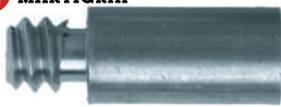
**Instructions de montage :** Percer le matériau correspondant à la cheville, insérer la cheville positionner la pince entre la collerette et la tête de la cheville et expander jusqu'à obtenir une résistance.

**Données techniques :** S'utilise avec les outils de pose MONOGRIP, TIRAGRIP ou 2X.

RÉF.				CHEVILLE							BOÎTE	CODE	PRIX DE LA BOÎTE
Ø	A mm	B mm	C mm	RÉSISTANCE DANS L'ACIER (kg)		RÉSISTANCE DANS 13 mm D'AGGLO.		RÉSISTANCE DANS 13 mm DE PLÂTRE (kg)					
5 x 53	53	10	3 - 16	280	310	40	30	50	10	B2160CG0135	35,51		
5 x 53	53	10	3 - 16	280	310	40	30	50	10	B2160CG0145	20,09		
6 x 53	53	12	3 - 16	400	450	50	35	50	10	B2160CG0140	39,92		
6 x 53	53	12	3 - 16	400	450	50	35	50	10	B2160CG0150	20,03		

RALLONGE MÂLE FEMELLE

030



**Application :** Construire des pentes pour l'écoulement des fluides.

**Instructions de montage :** Visser sur le collier et la patte à vis.

**Données techniques :** En acier zingué blanc, laiton poli et laiton chromé.

RÉF.				B20718			
L mm	Lt mm	H mm	Ø	BOÎTE	CODE	PRIX DE LA BOÎTE	
20	27	9	7	50	B2160CI0005	23,45	
20	26	10	8	50	B2160CI0015	60,16	
40	46	9	7	50	B2160CI0010	36,22	

RALLONGE DE JONCTION HEXAGONALE DOUBLE

030



RÉF.		JONCTION		
FILETAGE	BOÎTE	CODE	PRIX DE LA BOÎTE	
7x150	50	B2160CG0100	15,90	
8x125	50	B2160CG0105	66,12	

ÉCROU 6 PANS

030



**Application :** Pour les chevilles cloisons creuses PLOMBAGRIP®, permet de fixer des colliers, rallonges et accessoires.

RÉF.					ECROU	
Ø	PAS	BOÎTE	CODE	PRIX DE LA BOÎTE		
7	150	100	B2160CG0090	20,38		
8	125	100	B2160CG0095	18,49		

RONDELLE

030



RÉF.		RONDELLE		
Ø RONDELLE	BOÎTE	CODE	PRIX DE LA BOÎTE	
7 x 14	50	B2160CG0165	9,41	
8 x 16	50	B2160CG0170	5,89	

COLLIER DE CÂBLAGE

030



**Application :** Pour la fixation et le regroupement des câbles et des tubes, s'utilise avec la pince de serrage.

**Instructions de montage :** Polyamide 6 / 6, blanc ou noir. Référence de la pince de serrage : 083502

RÉF.							M7x150	
COLLIER								
LONGUEUR mm	LARGEUR mm	Ø MAXI DE SERRAGE	COULEUR	BOÎTE	CODE	PRIX DE LA BOÎTE		
200	2,5	55	BLANC	100	B2160CG0040	5,96		
200	2,5	55	NOIR	100	B2160CG0050	5,96		
280	3,5	80	BLANC	100	B2160CG0045	12,79		
360	4,8	103	NOIR	100	B2160CG0055	24,02		

COLLIER COL-FLEX®

030



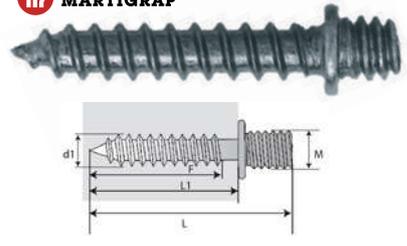
**Application :** Utilisé dans tous les circuits, eau, air, carburant dans l'industrie automobile, le sanitaire et le jardinage.

**Données techniques :** Le cage asymétrique empêche tout basculement de la tête du collier lors du serrage de la vis. Les bords arrondis et relevés des colliers de serrage écartent tout risque de détérioration de la robe extérieure du tuyau souple. 3 largeurs : 5-8-14 mm.

**Couple d'utilisation :** 1,5 - 2,5 m.n pour largeur 8 MM - 2,5 - 4 m.n pour largeur 14 MM, tenue au brouillard salin : 400 heures. NORME DIN 3017.1, bande inox nickel chromé (AISI AFNOR) 304 inoxydable Z6 - C.N.18 / 9 DIN 14301, et vis acier zingué 6 pans, bande ajourée.

RÉF.				COLLIER		
Ø	LARGEUR mm	BOÎTE	CODE	PRIX DE LA BOÎTE		
24 - 36	8	5	B2160CG0060	16,26		
32 - 52	8	5	B2160CG0065	17,10		
47 - 67	8	4	B2160CG0070	18,03		

### PATTE À VIS BOIS À COLLERETTE 030

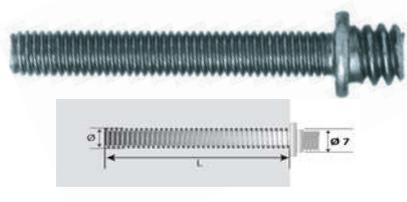


Application : Fixation de colliers ATLAS®, colliers de gouttière, rallonges et accessoires. Visser la patte à vis dans une cheville Ø 8. En acier zingué blanc, inox, laiton poli.

Pattes à vis inox, laiton poli vendues à l'unité, renseignements supplémentaires auprès du service commercial.

SPPAV50								
RÉF.	L mm	L1 mm	F mm	d1 mm	FILETAGE	BOÎTE	CODE	PRIX DE LA BOÎTE
30	24	22	5,8	M7x150	100	B2160CG0005		5,46
40	34	32	5,8	M7x150	100	B2160CG0010		7,33
50	42	40	5,8	M7x150	100	B2160CG0015		7,28
50	40	40	7	M8x125	50	B2160CG0215		32,85
50	40	40	7	M8x125	50	B2160CG0220		38,88
60	52	45	5,8	M7x150	100	B2160CG0220		38,88

### PATTE À VIS MÉTAUX 030



Application : Pour les chevilles cloisons creuses PLOMBAGRIP®, permet de fixer des colliers, rallonges et accessoires.

SPPAV50					
RÉF.	Ø	L mm	BOÎTE	CODE	PRIX DE LA BOÎTE
6	45	100	B2160CG0230		12,06
6	50	100	B2160CG0240		12,47
6	50	10	B2160CG0235		13,51
6	60	100	B2160CG0035		16,60

### COLLIER MONOKLIP 030



- Pour montage sur CALE 12 / 25, insert laiton

POUR MONTAGE SUR CALE 1225, INSERT LAITON

RÉF.	HCK+Ø+//6		HCK+Ø+//7		HCK+Ø+//8	
	Ø	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE
		M6	7 X 150	M8		
16	B2160AB0005	2,47	B2160AB0045	2,55	B2160AB0085	2,03
20	B2160AB0080	3,24	B2160AB0050	3,26	B2160AB0090	2,19



- Pour montage sur CALE 32 / 63, insert zamac

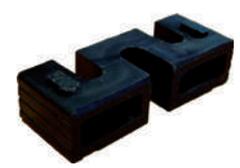
RÉF.	HCKC+Ø+//6		HCKC+Ø+//7		HCKC+Ø+//8	
	Ø	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE
		M6	7 X 150	M8		
25	B2160AB0105	2,04	B2160AB0055	3,30	B2160AB0095	2,38
32	B2160AB0110	5,49	B2160AB0060	5,39	B2160AB0100	4,44
40	B2160AB0115	4,06	B2160AB0065	5,18	B2160AB0130	4,70
50	B2160AB0120	6,36	B2160AB0070	7,34	B2160AB0010	5,99
63	B2160AB0125	7,49	B2160AB0075	8,25	B2160AB0040	6,85



- Pour montage sur CALE 75 / 110, insert zamac

RÉF.	HCKC+Ø+//8	
Ø	CODE	PRIX
	INSERT M8	
75	B2160AB0015	8,81
90	B2160AB0020	11,59
110	B2160AB0035	14,27
125	B2160AB0025	17,20
160	B2160AB0030	32,89

### CALE POUR COLLIER MONOKLIP 010



- Hauteur 20 mm empilable - compatible uniquement avec les monoklip 75 à 110

RÉF.	Ø	CODE	PRIX
75 à 110		B2160AB0135	2,73



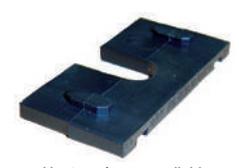
- Hauteur 20 mm empilable - Compatible uniquement avec les monoklip 25 à 63

**i** COLLIER MONOKLIP AVEC INSERT TARAUDE POUR MONTAGE SUR CALE.

RÉF.	Ø	HAUTEUR	CODE	PRIX
25 à 63	20 mm		B2010CD0005	2,48



Hauteur 20 mm



- Hauteur 4 mm empilable - Compatible uniquement avec les monoklip 25 à 63

### CLIP DE FIXATION EN PEHD NOIR AVEC ÉTRIER PVC 010



RÉF.	A9C+Ø	
Ø	CODE	PRIX
20	B2010CD0255	1,59
25	B2010CD0260	1,89
32	B2010CD0265	2,22
40	B2010CD0270	3,28
50	B2010CD0275	3,68
63	B2010CD0280	4,93
75	B2010CD0220	8,79
90	B2010CD0225	11,00
110	B2010CD0230	11,51
125	B2010CD0235	12,11
140	B2010CD0240	17,98
160	B2010CD0245	21,61
200	B2010CD0295	46,35
225	B2010CD0300	127,83

### BLOC A RELEVER TYPE E 010



RÉF.	A9C+Ø	
Ø	CODE	PRIX
25	B2010CD0200	1,19
32	B2010CD0210	1,29
40	B2010CD0205	1,11
50	B2010CD0285	2,25
63	B2010CD0290	3,01
75	B2010CD0215	4,52