



Techniques de Fixation
et d'assemblages

COLLIER DE SERRAGE DIN 3017



**Collier à vis tangente
ASFA-S**

W3



Collier à vis tangente Asfa-S W3 (12mm de largeur de bande)

Information	D Application mm	Référence W3	L	s +0,10	h	a +0,4 -0,2	b max.	Valeurs Max.* C. S. Nm	Valeurs Max.* Pression (Bars)	Boîtage	Emballage
La conception innovatrice du capot ainsi que la largeur de bande de 12,2mm (supérieur à la série légère) confèrent au modèle ASFA-S W3 un rendement accru. La crénellure frappée, la bande à bords relevés et l'intérieur de la bande totalement lis évitent l'endommagement du tuyau. Ce collier respecte les dispositions de la norme DIN 3017, ainsi que la directive RoHS UE 2003/2/95/EC d u 1er Juillet 2006. ASFA SW3 est spécialement indiqué pour l'utilisation dans l'industrie automobile, l'agriculture ainsi que dans des applications de transfert de fluides.	16-27	03016209	29,6	0,8	11	12,2	18	4,2	45	50	400
	20-32	03016217	29,6	0,8	11	12,2	18	5,2	45	50	400
	25-40	03016225	29,6	0,8	11	12,2	18	5,2	40	50	400
	30-45	03016233	29,6	0,8	11	12,2	18	5,2	35	50	400
	32-50	03016241	29,6	0,8	11	12,2	18	6,0	35	50	400
	40-60	03016250	29,6	0,8	11	12,2	18	6,0	30	50	400
	50-70	03016268	31,6	0,8	11	12,2	18	6,8	25	50	400
	60-80	03016276	31,6	0,8	11	12,2	18	6,8	20	50	50
	70-90	03016284	31,6	0,8	11	12,2	18	6,8	17	50	50
	80-100	03016292	31,6	0,8	11	12,2	18	6,8	14	25	200
	90-110	03016305	31,6	0,8	11	12,2	18	6,8	12	25	200
	100-120	03016313	31,6	0,8	11	12,2	18	6,8	10	25	200
	110-130	03016321	31,6	0,8	11	12,2	18	6,8	8	25	25
	120-140	03016330	34,6	0,8	11	12,2	18	6,8	7	25	25
	130-150	03016348	34,6	0,8	11	12,2	18	6,8	6	25	25
	140-160	03016356	34,6	0,8	11	12,2	18	6,8	5	25	25
	150-170	03016364	34,6	0,8	11	12,2	18	6,8	4	25	25
	160-180	03016372	34,6	0,8	11	12,2	18	6,8	3	25	25
	170-190	03016380	34,6	0,8	11	12,2	18	6,8	2	10	10
	180-200	03016399	34,6	0,8	11	12,2	18	6,8	2	10	10
	190-210	03016428	34,6	0,8	11	12,2	18	6,8	1,8	10	10
	200-220	03016436	34,6	0,8	11	12,2	18	6,8	1,8	10	10
	210-230	03016444	34,6	0,8	11	12,2	18	6,8	1,6	10	10
	220-240	03016452	34,6	0,8	11	12,2	18	6,8	1,6	10	10

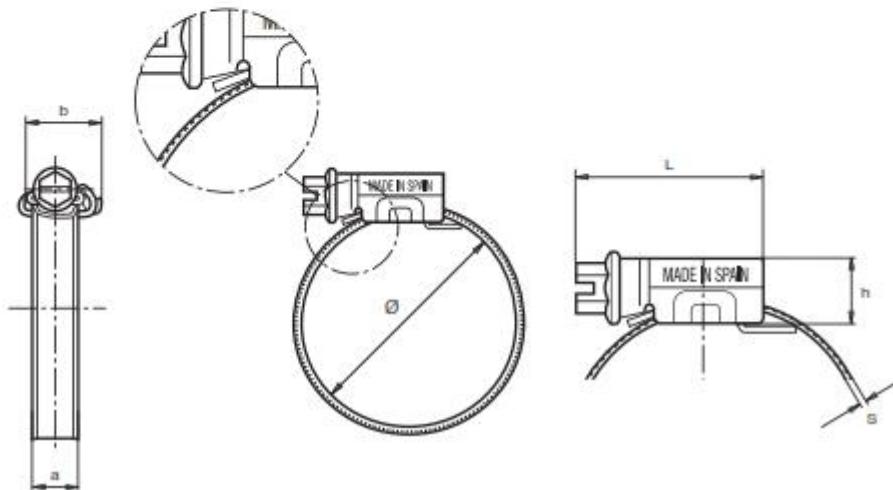
* La pression maximale d'application peut varier selon le type de tuyau utilisé et la géométrie du raccord.

Breveté mondialement.

W3 Matériaux

Vis:
Acier inoxydable
(AISI-430)

Bandé et Capot:
Acier inoxydable X6Cr17
(DIN 1.4016)
(AISI-430)



COLLIER DE SERRAGE DIN 3017



Information Technique

Collier à vis tangente ASFA-L

- A** L'intérieur de la bande est lisse, évitant ainsi l'endommagement du tuyau.
- B** Les bords relevés de la bande protègent le tuyau des possibles coupures.
- C** La crêmaillère frappée permet une excellente subjection de la vis grâce au fait que la profondeur de la crêmaillère est supérieure à l'épaisseur du matériel.
- D** La conception exclusive du capot permet un très haut rendement, y assure que le capot soit fixé fermement à la bande.
- E** Le capot compact sujette la vis de manière qu'elle ne peut pas se déplacer pendant le serrage.
- F** La vis, qui permet l'utilisation de plusieurs outils lors du serrage, a été conçue pour tolérer des forces très élevées.
- G** Tous les colliers sont identifiés par la plage de serrage, matériel, marque commerciale et pays de fabrication conforme à la norme de fabrication DIN 3017.
- H** Montage manuel ou automatique.

Diagramme Polaire									
Secteurs	S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8	Moyenne
3 Nm	77,7	89,9	85,5	75,8	64,2	68,0	62,0	82,0	75,0
3,5 Nm	86,3	99,0	94,5	84,6	71,5	76,0	70,0	117,0	87,4

Couple / Efficiency [Nm / daN]

