

W4

**Collier de serrage Supra
Acier inox AISI-304**



Série Grande Pression

Supra Collier de serrage W4

| Information | Ø Application mm | Référence W4 | r | e | a | b | Valeurs Max.* C. S. (Nm) | Valeurs Max.* Pression (Bars) | Boitage | Emballage |
|--|---------------------|-----------------|----|--------------------|--------------------|------|-----------------------------|----------------------------------|---------|-----------|
| Notre gamme Supra est l'évolution naturelle du collier de serrage Super. Grâce à sa conception exclusive, le montage et démontage peuvent se faire sans besoin de n'enlever aucun des éléments de l'application, soit le tuyau, soit les accessoires du même collier. Ses bords relevés évitent l'endommagement du tuyau. Ce collier respecte les dispositions de la norme DIN 3017, ainsi que la directive RoHS UE 2002/95/EC du 1er juillet 2006. La conception exclusive du collier Supra avec sa vis à haute résistance permettent d'atteindre des couples de serrage très élevés. Le Supra W4, par la résistance à la corrosion de l'acier inox AISI-304, est conseillé pour des applications marines et dans l'industrie alimentaire. | 17-19 | 03013016 | M6 | 8 | 18 ^{+0,2} | 19,8 | 10 | 40 | 50 | 400 |
| | 19-21 | 03013024 | M6 | 8 | 18 ^{+0,2} | 19,8 | 10 | 40 | 50 | 400 |
| | 21-23 | 03013032 | M6 | 8 | 18 ^{+0,2} | 19,8 | 10 | 40 | 50 | 400 |
| | 23-25 | 03013040 | M6 | 8 | 18 ^{+0,2} | 19,8 | 10 | 40 | 50 | 400 |
| | 25-27 | 03013059 | M6 | 8 | 18 ^{+0,2} | 19,8 | 10 | 40 | 50 | 400 |
| | 27-29 | 03013067 | M6 | 8 | 18 ^{+0,2} | 19,8 | 10 | 40 | 50 | 200 |
| | 29-31 | 03013075 | M7 | 11 | 20 ^{+0,2} | 22 | 12 | 35 | 50 | 50 |
| | 31-34 | 03013083 | M7 | 11 | 20 ^{+0,2} | 22 | 12 | 35 | 50 | 50 |
| | 34-37 | 03013091 | M7 | 11 | 20 ^{+0,2} | 22 | 12 | 35 | 50 | 50 |
| | 37-40 | 03013104 | M7 | 11 | 20 ^{+0,2} | 22 | 12 | 35 | 50 | 50 |
| | 40-43 | 03013112 | M7 | 11 | 20 ^{+0,2} | 22 | 12 | 35 | 50 | 50 |
| | 43-47 | 03013120 | M7 | 11 | 20 ^{+0,2} | 22 | 12 | 35 | 50 | 50 |
| | 47-51 | 03013139 | M7 | 11 | 20 ^{+0,2} | 22 | 16 | 30 | 50 | 50 |
| | 51-55 | 03013147 | M7 | 11 | 20 ^{+0,2} | 22 | 16 | 30 | 25 | 25 |
| | 55-59 | 03013155 | M7 | 11 | 20 ^{+0,2} | 22 | 16 | 30 | 25 | 25 |
| | 59-63 | 03013163 | M7 | 11 | 20 ^{+0,2} | 22 | 16 | 30 | 25 | 25 |
| | 63-68 | 03013171 | M7 | 11 | 20 ^{+0,2} | 22 | 16 | 30 | 25 | 25 |
| | 68-73 | 03013180 | M8 | 13 | 25 ^{+0,4} | 27,5 | 30 | 20 | 25 | 25 |
| | 73-79 | 03013198 | M8 | 13 | 25 ^{+0,4} | 27,5 | 30 | 20 | 25 | 25 |
| | 79-85 | 03013200 | M8 | 13 | 25 ^{+0,4} | 27,5 | 30 | 20 | 25 | 25 |
| 85-91 | 03013219 | M8 | 13 | 25 ^{+0,4} | 27,5 | 30 | 15 | 25 | 25 | |
| 91-97 | 03013227 | M8 | 13 | 25 ^{+0,4} | 27,5 | 30 | 15 | 25 | 25 | |
| 97-104 | 03013235 | M8 | 13 | 25 ^{+0,4} | 27,5 | 30 | 15 | 25 | 25 | |
| 104-112 | 03013243 | M8 | 13 | 25 ^{+0,4} | 27,5 | 30 | 10 | 25 | 25 | |
| 112-121 | 03013251 | M8 | 13 | 25 ^{+0,4} | 27,5 | 30 | 10 | 25 | 25 | |
| 121-130 | 03013260 | M8 | 13 | 25 ^{+0,4} | 27,5 | 30 | 10 | 25 | 25 | |
| 130-140 | 03013278 | M10 | 15 | 28 ^{+0,4} | 31 | 45 | 6 | 10 | 10 | |
| 140-150 | 03013286 | M10 | 15 | 28 ^{+0,4} | 31 | 45 | 6 | 10 | 10 | |
| 150-162 | 03013294 | M10 | 15 | 28 ^{+0,4} | 31 | 45 | 6 | 10 | 10 | |
| 162-174 | 03013307 | M10 | 15 | 28 ^{+0,4} | 31 | 45 | 3 | 10 | 10 | |
| 174-187 | 03013315 | M10 | 15 | 28 ^{+0,4} | 31 | 45 | 3 | 10 | 10 | |
| 187-200 | 03013323 | M10 | 15 | 28 ^{+0,4} | 31 | 45 | 3 | 10 | 10 | |
| 200-213 | 03013331 | M10 | 15 | 28 ^{+0,4} | 31 | 45 | 3 | 10 | 10 | |
| 213-226 | 03013340 | M10 | 15 | 28 ^{+0,4} | 31 | 45 | 3 | 10 | 10 | |
| 226-239 | 03013358 | M10 | 15 | 28 ^{+0,4} | 31 | 45 | 3 | 10 | 10 | |
| 239-252 | 03013366 | M10 | 15 | 28 ^{+0,4} | 31 | 45 | 3 | 10 | 10 | |

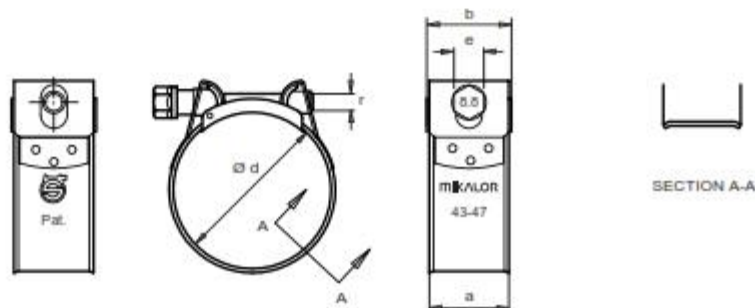
* Le pression maximale d'application peut varier selon le type de tuyau utilisé et la géométrie du raccord.

Breveté mondialement

W4 Matériaux

Bande et pont:
Acier inox X5CrNi 1810
(DIN 1.4301) (AISI-304) (A2)

Vis:
Acier inox
AISI 302 Cu





Information Technique

Collier de serrage *Supra*

- A** La conception du collier de serrage *Supra* lui permet d'assurer les applications les plus exigeantes, dépassant les spécifications de la norme DIN 3017-3.
- B** Les points de soudure des extrémités de la bande garantissent une union parfaite, ce qui permet d'arriver à des couples de serrage très élevés.
- C** Vis à haute résistance spécialement conçue pour tolérer des forces très élevées.
- D** Montage manuel ou automatique.
- E** Pont basculant pour faciliter le montage et le démontage du collier.
- F** Bords de la bande relevés pour éviter l'endommagement du tuyau.
- G** Grâce à la conception révolutionnaire des tourillons, l'écrou et la douille ne peuvent pas se dégager.
- H** La grande flexibilité du collier *Supra* permet l'application de la pression de manière uniforme autour de la surface de contact, garantissant ainsi une union étanche.
- I** Tous les colliers sont identifiés par la plage de serrage, le matériel et la marque commerciale.