



- 1 Vis M8, M10 et M12 disponibles comme solutions alternatives**  
– adapté aux exigences en termes de force de serrage
- 2 Bande de collier fabriquée en une pièce**  
– surface constamment en contact sur le tuyau  
– pression d'appui uniforme sur le pourtour du tuyau  
– excellentes propriétés d'étanchéité
- 3 Fermeture à une vis**  
– installation facile
- 4 Bords de la bande arrondis**  
– préservation du tube  
– prévient les risques de blessure

## Colliers pour tuyaux d'échappement

Les colliers pour tuyaux d'échappement **NORMACONNECT®ARS** consolident en toute sécurité des liaisons de tubes emmanchés les uns dans les autres, même ceux soumis à de fortes variations de température, et sont donc pour cela tout particulièrement indiqués pour la liaison de tuyaux et de pots d'échappement dans l'industrie automobile.



### Avantages en un coup d'œil

- Fabriqué en une pièce
- Surface de contact continue avec le tuyau
- Pression d'appui uniforme sur le pourtour du tuyau
- Exclut toute déformation asymétrique du tuyau

### Applications

- Machines agricoles
- Machines de construction
- Fabrication de moteurs

### Matériaux

W1	W2	W3	W4	W5
x	x*		x*	x*

\* Sur demande.

Matériau	Résistance à la corrosion lors de l'essai de tenue au brouillard salin
W1	Min. 144 h

### Boulons

Vis	Vis à tête rectangulaire/écrou hexagonal	Vis à six pans/écrou hexagonal	Vis à six pans/écrou à six pans	Rondelle mobile *
M8	X	X		X**
M10			X	X
M12			X	X

\* Sous la tête de la vis et sous l'écrou.

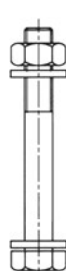
\*\* Sous la tête de la vis (choisir les diamètres nominaux uniquement).



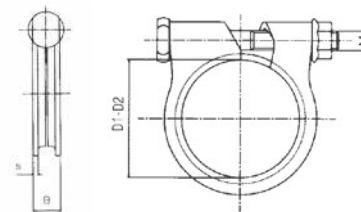
Version M8 avec vis carrée.



Version M10 et M12 avec vis hexagonale.



## Données techniques et informations de commande



NORMACONNECT® ARS					
Désignation	Plages de serrage D1-D2 en mm	S	B	Couple de serrage recommandé	W1 Réf. produit
ARS-M8-27	24-27	1,5	10,4	8–10 Nm	0151 8939 027
ARS-M8-33	30-33	1,5	10,4		0151 8939 033
ARS-M8-36	33-36	2,0	12,8	10–15 Nm	0151 8940 036
ARS-M8-39,5	36,5-39,5	2,0	12,0		0151 8940 040
ARS-M8-42	39-42	2,0	12,8		0151 8940 042
ARS-M8-45	42-45	2,5	13,6		0151 8941 045
ARS-M8-46	43-46	2,5	12,8	15–20 Nm	0151 8941 046
ARS-M8-47	44-47	2,5	13,6		0151 8941 047
ARS-M8-48	45-49	2,5	13,2		0151 8941 048
ARS-M8-49	45-49	2,5	13,2		0151 8941 049
ARS-M8-50,5	51-54	2,5	13,2		0151 8941 505
ARS-M8-51	48-51	2,5	13,2		0151 8941 051
ARS-M8-54	51-54	2,5	13,2		0151 8941 054
ARS-M8-55	52-55	2,5	13,6		0151 8941 055
ARS-M8-58	55-58	2,5	13,2		0151 8941 058
ARS-M8-64	61-64	2,5	13,2		0151 8941 064
ARS-M8-66	63-66	2,5	13,2		0151 8941 066
ARS-M8-71	68-71	2,5	13,2		0151 8941 071
ARS-M10-71	67-71,5	3,0	13,2	35–40 Nm	0161 8939 071
ARS-M10-94	90-94	3,0	19,0		0181 8939 094
ARS-M10-107	102-107	3,0	19,0		0181 8941 107
ARS-M12-114	106-114	3,0	19,0		0181 8079 114
ARS-M12-133	129-133	3,0	19,0		0181 8079 133
ARS-M12-145	137,5-144,5	3,0	19,0		0181 8941 145