

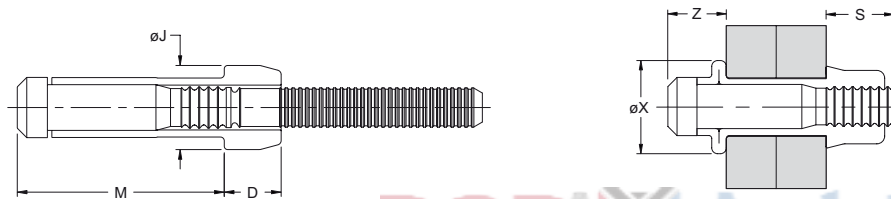


English	Français	Deutsch	Italiano	Español	***
Body: Carbon steel* Zinc plated Clear trivalent passivated	Corps: Acier* Revêtement zingué Passivation claire trivalente	Hülse: Stahl* Verzinkt Klar chromatiert, Cr6-frei	Corpo: Acciaio* Zincata Passivazione chiara trivalente	Cuerpo: Acero al carbono* Zincado, Pasivado claro trivalente	 240 h
Stem: Carbon steel** Black oxide	Tige: Acier** Noir	Dorn: Stahl** Schwarz brüniert	Gambo: Acciaio** Passivato nero	Vástago: Acero al carbono** Pavonado	 8 h

*: SAE 1008 EN 10263-2 C8C **: SCM 435 SAE 4135 EN 10263-4 34CrMo4

***: to red rust / à la rouille rouge / bis Rotrost / alla ruggine rossa / al óxido rojo (ASTM B117)

Bodies are supplied lubricated and must not be degreased. / Les corps sont lubrifiés et ne doivent pas être dégraissés. / Hülsen sind mit einem Gleitmittel beschichtet, welches nicht entfernt werden darf. / I corpi sono forniti lubrificati e non devono essere sgrassati. / Los cuerpos se suministran lubricados y no deben ser desengrasados.



Ø					M	ØJ	D	S	ØX	Z			Part No/ref
nom.	min.	max.	min.	max.	max.	max.	max.	max.	nom.	max.	kN min. ¹⁾	kN min. ¹⁾	
4.8 (3/16")	2.36	3.99	5.28	5.64	12.41	7.32	4.95	6.38	7.54	5.35	12.40	8.00	21021-00602
	3.99	5.59			14.01								21021-00603
	5.59	7.16			15.59								21021-00604
	7.16	8.76			17.19								21021-00605
	8.76	10.34			18.76								21021-00606
	10.34	11.94			20.36								21021-00607
	11.94	13.51			21.94								21021-00608
	13.51	15.11			23.54								21021-00609
	15.11	16.69			25.11								21021-00610
	16.69	18.29			26.71								21021-00611
	18.29	19.89			28.29								21021-00612
6.4 (1/4")	2.36	3.99	7.04	7.42	16.51	9.70	6.61	8.76	9.84	7.24	22.69	14.46	21021-00802
	3.99	5.59			18.11								21021-00803
	5.59	7.16			19.69								21021-00804
	7.16	8.76			21.29								21021-00805
	8.76	10.34			22.86								21021-00806
	10.34	11.94			24.46								21021-00807
	11.94	13.51			26.04								21021-00808
	13.51	15.11			27.64								21021-00809
	15.11	16.69			29.21								21021-00810
	16.69	18.29			30.81								21021-00811
	18.29	19.89			32.39								21021-00812
8.0 (5/16")	4.78	7.95	8.84	9.35	23.31	12.39	8.61	10.25	12.28	9.10	36.47	23.57	21021-01004
	7.95	11.13			26.49								21021-01006
	11.13	14.30			29.66								21021-01008
	14.30	17.48			32.84								21021-01010
	17.48	20.65			36.01								21021-01012
	20.65	23.83			39.19								21021-01014
	23.83	26.97			42.36								21021-01016

all dimensions in mm / en millimètres / alle Maße in mm / in millimetri / en milímetros

1) Strength values apply only where the joint thickness exceeds 150% of the joint hole diameter.

Les valeurs de résistances mécaniques sont applicables uniquement lorsque l'épaisseur à servir dépasse 150% du diamètre du trou de l'application.

Die Festigkeitswerte gelten nur bei einem Klembereich größer als 150% des Lochdurchmessers.

I valori di resistenza si applicano solamente laddove lo spessore della lamina supera il 150% del diametro del foro.

Los valores de resistencia sólo se aplican si el espesor total de la aplicación supera el 150% del diámetro del remache.