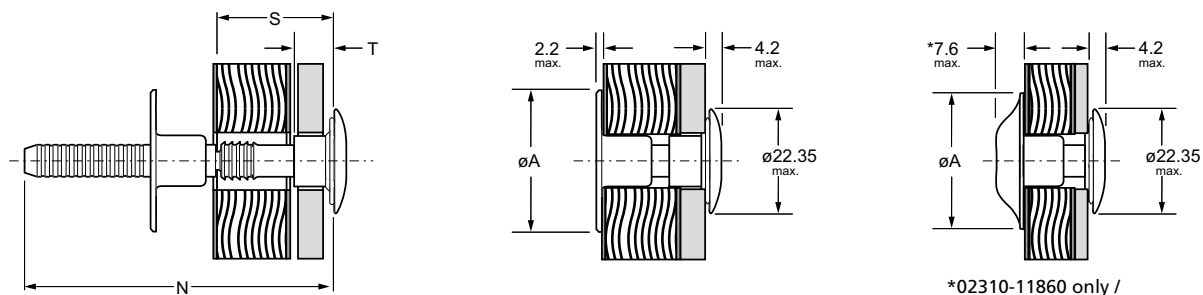




English	Français	Deutsch	Italiano	Español
Low profile head	Profil bas	Flachkopf	Basso profilo	Perfil bajo
Pin: Low carbon steel*	Tige: Acier*	Bolzen: Stahl*	Bullone: Acciaio a carbonio*	Vástago: Acero al carbono*
Zinc plated JS500 coated	Revêtement zingué Finition JS 500	Verzinkt JS500 Beschichtung	Zincato Protezione JS500	Zincado Pasivado JS500
Shell: Low carbon steel**	Bague: Acier bas carbone**	Hülse: Stahl**	Collare: Acciaio a basso tenore di carbonio**	Collar: Acero bajo en carbono**
Zinc plated Clear passivated	Revêtement zingué Passivation claire	Verzinkt Klar chromatiert, Cr6-frei	Zincato Passivazione chiara	Zincado Pasivado claro
Locking slug: Nylon	Manchon: Nylon	Sicherungsbuchse: Nylon	Tubolare: Nylon	Junta de bloqueo: Nailon
Seal: Santoprene®	Joint: Santoprene®	Dichtscheibe: Santoprene®	Guarnizione: Santoprene®	Junta de estanqueidad: Santoprene®

*: BS 3111 Type 0 DIN 1654 Qst 34-3 **: BS 1449 CS 1 SAE 1008 DIN 1614 StW 24 / DIN 1624 St4



*02310-11860 only /
seulement/nur/solo/solo

ø nom.	e		S nom.	N max.	T nom.	kN ¹⁾	kN ¹⁾		Part No/ref Pin	Collar / Bague / Hülse / Collare / Collar			
	min.	max.					e min.	e max.		øA	Part No/ref.		
10.0 (3/8")	5.60	7.20	11.1	56.9	-	2.22	6.60	4.44	02311-01207 ²⁾	30.5	02310-11860		
	11.13	14.30	12.7	56.9	-				02311-01208 ²⁾	32.0	02321-01200 ³⁾		
	12.70	15.87	14.3	56.9	-				02311-01209 ²⁾				
	14.27	17.45	15.9	56.9	-				02311-01210 ²⁾				
	15.87	19.05	17.5	58.4	4.6				02311-01211				
	17.45	20.62	19.0	60.2	6.1				02311-01212				
	19.05	22.22	20.6	61.7	7.9				02311-01213				
	20.62	23.80	22.2	63.2	9.4				02311-01214				
	22.22	25.40	23.8	64.8	10.9				02311-01215				
	23.80	26.97	25.4	66.5	12.5				02311-01216			22.9	02325-01200 ⁴⁾
	25.40	28.57	27.0	75.9	14.2				02311-01217				
	26.97	30.15	28.6	75.9	14.2				02311-01218				
	28.57	31.75	30.2	75.9	14.2				02311-01219				
	30.15	33.32	31.7	75.9	14.2				02311-01220				
	31.75	34.92	33.3	75.9	14.2				02311-01221				
	33.32	36.50	34.9	75.9	14.2				02311-01222				
	34.93	38.10	36.5	75.9	14.2				02311-01223				
	36.50	39.67	38.1	75.9	14.2				02311-01224				

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

1) - 5) see page 60 / voir page 60 / siehe Seite 60 / vedi pagina 60 / ver Pág. 60

- 1) typical values / valeurs moyennes / typische Werte / Valori tipici / valores típicos
- 2) Part numbers -01207, -01208, -01209 & -01210 do not have shouldered pins. / Les références -01207, -01208, -01209 & -01210 ne possèdent pas d'épaulement. / Artikel-Nr. -01207, -01208, -01209 & -01210 haben keine Stufe im Bolzenschaft / Codici prodotto -01207, -01208, -01209 & -01210 non hanno lo spallamento. / Las referencias -01207, -01208, -01209 & -01210 no tienen el cuerpo escalonado.
- 3) 02321-01200: The larger shell assembly is for use against softer material, spreading the bearing load. / La bague standard 02321-01200 est à utiliser sur des matériaux tendre, pour une meilleure répartition des efforts. / Die größere Hülse ist für den Einsatz gegen weichere Materialien ausgelegt, die auftretende Kraft wird verteilt. / Collare di grande diametro per materiali teneri. / Collar de diámetro major para materiales blandos.
- 4) 02325-01200: The smaller shell assembly should only be used against metal surfaces. / La bague à diamètre réduit ne peut être utilisée qu'en appui sur un support métallique. / Die kleinere Hülse darf nur auf Metalloberflächen eingesetzt werden. / Collare di piccolo diametro per superfici metalliche. / Collar de diámetro menor para superficies metálicas.
- 5) Where shells are used against metal surfaces, the hole through the metal should be 15 mm diameter or chamfered 2.5 mm x 45° / Lorsque la bague prend appui sur un support métallique, percer à 15 mm de \varnothing ou chanfreiner l'entrée du trou à 45° x 2.5 / Bei Auflage der Hülse auf Metall ist im Metall eine 2,5 x 45°-Senkung oder ein Bohrungsdurchmesser von 15 mm erforderlich. / Quando i guschi sono usati su parti metalliche, il foro nella lamiera dovrebbe avere un diametro di 15mm o deve presentare una svasatura di 2,5mm a 45°. / Cuando el collar se utiliza sobre superficies metálicas, el barreno en la pieza metálica debe de ser de 15 mm o tener un avellanado de entrada de 2,5x45°.