



1 d_1 ^{-0,03} _{-0,08}						2 l_1 +0,6						d_2	d_3	k	l_2	l_3	l_4	s	Aufnahmebohrung	Axiale Haltekraft in N ≈
8	15	20	25	30	50	12	2,5	8,7	7	6,3	13,5	3	8	15	10	30	32	12	12	32
10	15	20	25	30	50	15	2,5	12	7	8,7	15	3	10	30	10	30	32	10	10	30
12	20	30	40	50	-	17	3	14,5	9	9,5	18,5	4	12	32	12	32	32	12	12	32

Ausführung

Bolzen	
Edelstahl 1.4305	
Scheibe	
Edelstahl 1.4404	
metallspritzgegossen	
Senkschraube	
Edelstahl 1.4301	
nicht demontierbar verklebt	
Kugel	
Edelstahl 1.3541	
Druckfeder	
Edelstahl 1.4568	
RoHS	
Zubehör	Seite
GN 1140 Aufnahmebuchsen	QVX
GN 111 Kugelketten	QVX
GN 111.5 Kugelketten	QVX
GN 111.2 Halteseile	QVX
GN 111.4 Spiral-Halteseile	QVX
DIN 172 Positionierbuchsen (mit Bund)	QVX
DIN 179 Positionierbuchsen (ohne Bund)	QVX

Steckbolzen GN 124.3 werden zum schnellen Fixieren, Verbinden und Sichern verschiedenster Bauelemente eingesetzt. Die Rastkugeln werden durch eine Druckfeder in ihrer Position gehalten, sind also nicht starr verriegelt. Das Einstecken bzw. Entnehmen der Bolzen aus der Steckbohrung ist dadurch schnell und einfach möglich. Im technischen Anhang sind die Belastbarkeiten für die zweischchnittige Scherfestigkeit (Bruchkraft) angegeben.

Hinweise	Seite
GN 124.2 Steckbolzen (mit Axialsicherung, mit Kugelraste)	QVX
GN 114.3 Steckbolzen (mit Axialsicherung, mit Sperrklinke)	QVX
GN 124.1 Steckbolzen (mit Axialsicherung, magnetisch)	QVX
GN 314 Steckbolzen (abschließbar)	QVX
GN 2342 Bolzen	QVX

Technische Informationen	
Bauartenübersicht Bolzen mit Axialsicherung	QVX
Belastbarkeitshinweise	QVX
Edelstahl-Eigenschaften	QVX

Bestellbeispiel	1 d_1
	2 l_1
	3 Form
GN 124.3-12-40-E	