



d ₁		d ₂	e	l ₁ ≈	l ₂	l ₃	l ₄	l ₅ min.	l ₆	SW ₁	SW ₂	SW ₃	X max. Radialversatz	max. Zug-/Druck-Belastbarkeit in kN
M 6	-	9,5	24,5	52	29	18,5	14	13	9,5	22	8	5	0,6	2,5
M 8	-	15	30	63	33	23,5	18	16	11,5	27	13	7	0,7	4,5
M 10	M 10 x 1,25	21	44	81	43	30,5	22	24	16	41	18	12	0,7	6,5
M 12	M 12 x 1,25	21	44	85	43	34,5	26	24	16	41	18	12	0,8	10
M 16	M 16 x 1,5	32	60	121	62	45	34	34	26	55	27	18	1	18
M 20	M 20 x 1,5	32	60	129	62	53	42	34	26	55	27	18	1	30

Ausführung

Kupplung

- Stahl
- vergütet
- phosphatiert

Haltering (Feder)

Edelstahl 1.4568

RoHS

Schnellsteck-Kupplungen GN 240.2 dienen zum Ausgleich eines Radial- und Winkelversatzes. Darüber hinaus sind sie über die Stellschraube axial spielfrei einstellbar.

Eine typische Anwendung ist die axiale Verbindung der Kolbenstange eines Druckzylinders mit dem zu betätigenden Bauelement.

Die Kupplung zeichnet sich durch eine sehr kompakte Konstruktion ohne lose Bauteile aus.

Die Kupplung dient nicht der Übertragung eines Drehmomentes.

Hinweise

ganternorm.com

GN 240 Schnellsteck-Kupplungen (bei Radialversatz, ohne Winkelausgleich)

Bestellbeispiel

GN 240.2-M20x1,5

1 d₁

3.1
3.2
3.3
3.4
3.5
3.6
3.7
3.8
3.9
3.10

