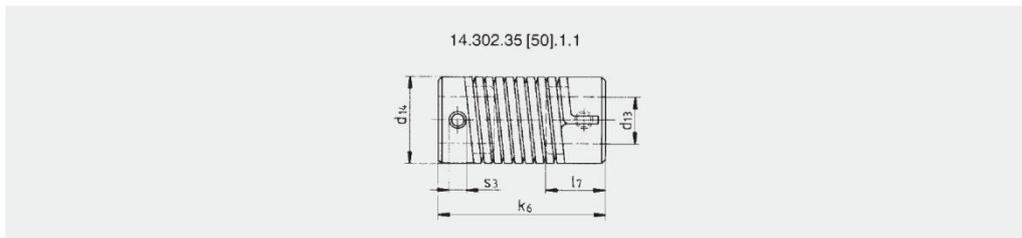


Typ 14.302.□□.1.1

Simpla-Miniflex Wellenkupplungen eignen sich durch ihren einfachen Aufbau besonders für den Einsatz in kleinen Maschinen (z. B. Büromaschinen, Laborgeräte, Drehzahlmesser, Ölbrenner, Pumpen etc.).



Größe	M_N Nm	M_{\max} Nm	n_{\max} min^{-1}	d_{13} + 0,05	d_{14}	k_6	l_7	s_3
25	0,15	0,3	8000	2 / 3 / 3,5 / 4 / 5 / 6	12	25	9	M 3
35	0,5	1,0	3000	3 / 4 / 5 / 6 / 7 / 8	16	35	12,5	M 4
50	1,5	3,0	3000	6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 14	26	50	17	M 5

Typ			14.302.□□.1.1		
Größe			25	35	50
Nenn Drehmoment	M	Nm	0,15	0,5	1,5
Maximaldrehmoment	M_{\max}	Nm	0,30	1,0	3,0
Maximale Drehzahl	n_{\max}	min^{-1}	8000	3000	3000
Nachgiebigkeit winklig	ΔK_w	°	5	5	5
Nachgiebigkeit radial	ΔK_r	mm	0,5	1,0	1,5
Nachgiebigkeit axial	ΔK_a	mm	$\pm 0,5$	$\pm 1,0$	$\pm 1,0$
Verdrehwinkel ⁴⁾	φ_N	°	40 ⁵⁾ /60 ⁶⁾	50 ⁵⁾ /70 ⁶⁾	40 ⁵⁾ /60 ⁶⁾
Massenträgheitsm. ³⁾	$\text{kg m}^2 \cdot 10^{-4}$	J	0,195	1,22	11,77
Masse ³⁾	m	kg	0,014	0,028	0,100

- ¹⁾ bei Nenn Drehmoment ($\pm 25\%$)
- ²⁾ bei Nennbohrung
- ³⁾ bei maximaler Bohrung
- ⁴⁾ bei Nenn Drehmoment ($\pm 5\%$)
- ⁵⁾ Drehrichtung rechts bei Blick auf angetriebene Muffe
- ⁶⁾ Drehrichtung links bei Blick auf angetriebene Muffe

GENOMA Normteile GmbH Tel. 05151-60990, Fax 05151-609920, Internet: www.genoma.de, Email: info@genoma.de