

Schwerlast-Wendelkupplung 3 gängig Edelstahl

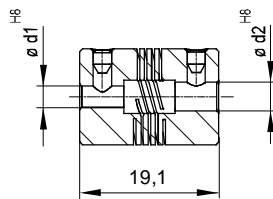
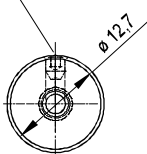


universell einsetzbar für spielfreie, winkelsynchrone Übertragung von Drehbewegungen
große Drehfedersteife, mittlere Rückstellkräfte
schwingungsdämpfend, optimaler Ausgleich von Fluchtungsfehlern
keine bewegten Teile, aus einem Stück gefertigt
Schraubnabe

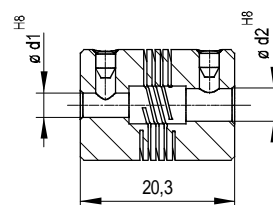
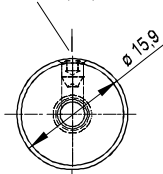
technische Daten / technical data		W3XS 1319	W3XS 1620	W3XS 1923	W3XS 2532
max. Drehzahl / max. speed	min ⁻¹	5000	5000	5000	5000
max. Drehmoment / max. torque	Nm	1	1,8	2,7	6
max. Wellenversatz / max. offset of shafts					
radial / radial	mm	± 0,13	± 0,13	± 0,13	± 0,13
axial / axial	mm	± 0,2	± 0,25	± 0,25	± 0,25
angular / angular	Grad / degree	± 5	± 5	± 5	± 5
Drehfedersteife / torsion spring stiffness	Nm/rad	30	40	80	100
Radialfedersteife / radial spring stiffness	N/mm	175	260	250	170
Trägheitsmoment / moment of inertia	gcm ²	3,3	8,7	20,9	90,4
max. Moment der Schrauben / max. clamping torque	Ncm	40	70	70	200
Temperaturbereich / temperature range	°C	-40 - +140	-40 - +140	-40 - +140	-40 - +140
Gewicht ca. / weight appr.	g	14	24	39	97
Werkstoff / material		Edelstahl / stainless steel			

M = Anzugsmoment der Klemmschraube / tightening torque of screw

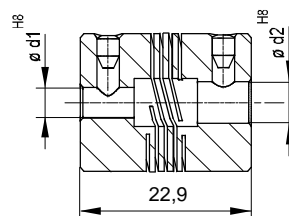
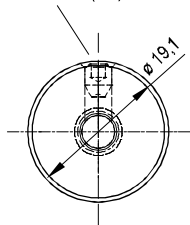
Gewindestifte
M3 DIN916 A2 (2x)



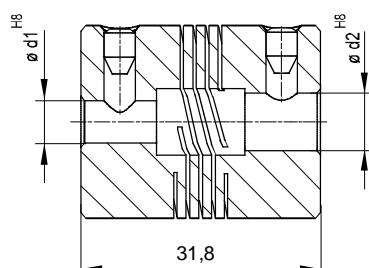
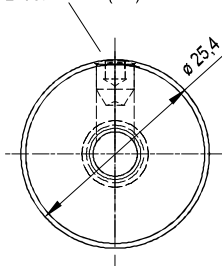
Gewindestifte
M4 DIN916 A2 (2x)



Gewindestifte
M4 DIN916 A2 (2x)



Gewindestifte
M5 DIN916 A2 (2x)



d1	d2	Bestell-Nr.
3	4	W3XS 1319 03/04
3	5	W3XS 1319 03/05
4	4	W3XS 1319 04/04
4	5	W3XS 1319 04/05
5	5	W3XS 1319 05/05

d1	d2	Bestell-Nr.
3	4	W3XS 1620 03/04
3	5	W3XS 1620 03/05
4	4	W3XS 1620 04/04
4	6	W3XS 1620 04/06
6	6	W3XS 1620 06/06

d1	d2	Bestell-Nr.
3	5	W3XS 1923 03/05
5	5	W3XS 1923 05/05
6	6	W3XS 1923 06/06
6	8	W3XS 1923 06/08
8	8	W3XS 1923 08/08

d1	d2	Bestell-Nr.
5	6	W3XS 2532 05/06
6	6	W3XS 2532 06/06
8	8	W3XS 2532 08/08
8	10	W3XS 2532 08/10
10	10	W3XS 2532 10/10

Passfedernut optional erhältlich
feather key groove optional