

Schwerlast-Wendelkupplung 6 gängig Edelstahl

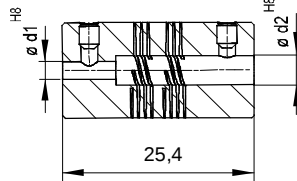
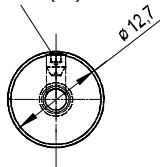
universell einsetzbar für spielfreie, winkelsynchrone Übertragung von Drehbewegungen
große Drehfedersteife, mittlere Rückstellkräfte
schwingungsdämpfend, optimaler Ausgleich von Fluchtungsfehlern
keine bewegten Teile, aus einem Stück gefertigt
Schraubnabe



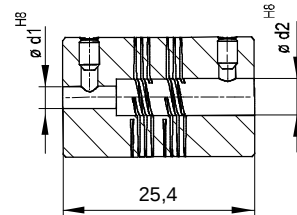
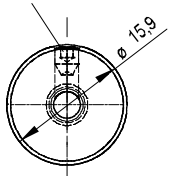
technische Daten / technical data		W6XS 1325	W6XS 1625	W6XS 1928	W6XS 2538
max. Drehzahl / max. speed	min ⁻¹	5000	5000	5000	5000
max. Drehmoment / max. torque	Nm	3	5	8	16
max. Wellenversatz / max. offset of shafts					
radial / radial	mm	± 0,17	± 0,2	± 0,25	± 0,37
axial / axial	mm	± 0,25	± 0,25	± 0,25	± 0,25
angular / angular	Grad / degree	± 5	± 5	± 7	± 7
Drehfedersteife / torsion spring stiffness	Nm/rad	21	45	80	170
Radialfedersteife / radial spring stiffness	N/mm	34	97	150	125
Trägheitsmoment / moment of inertia	gcm ²	3,9	10,3	23,8	101,6
max. M 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	16	26	41	103
Werkstoff / material		Edelstahl / stainless steel			

M = Anzugsmoment der Klemmschraube / tightening torque of screw

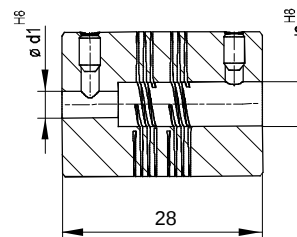
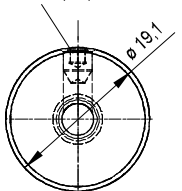
Gewindestifte
M3 DIN 916 A2 (2x)



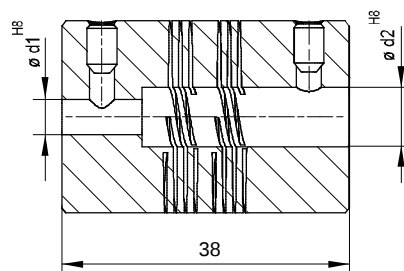
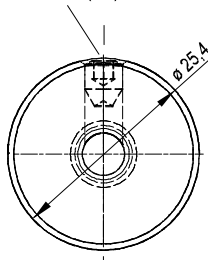
Gewindestifte
M4 DIN 916 A2 (2x)



Gewindestifte
M4 DIN 916 A2 (2x)



Gewindestifte
M5 DIN 916 A2 (2x)



d1	d2	Bestell-Nr.
3	5	W6XS 1325 03/05
4	4	W6XS 1325 04/04
4	6	W6XS 1325 04/06
6	6	W6XS 1325 06/06

d1	d2	Bestell-Nr.
3	5	W6XS 1625 03/05
5	5	W6XS 1625 05/05
6	6	W6XS 1625 06/06
6	8	W6XS 1625 06/08
8	8	W6XS 1625 08/08

d1	d2	Bestell-Nr.
5	6	W6XS 1928 05/06
6	6	W6XS 1928 06/06
8	8	W6XS 1928 08/08
8	10	W6XS 1928 08/10
10	10	W6XS 1928 10/10

Passfedernut optional erhältlich
feather key groove optional

d1	d2	Bestell-Nr.
8	8	W6XS 2538 08/08
8	10	W6XS 2538 08/10
10	10	W6XS 2538 10/10
10	12	W6XS 2538 10/12
12	12	W6XS 2538 12/12

Passfedernut optional erhältlich
feather key groove optional