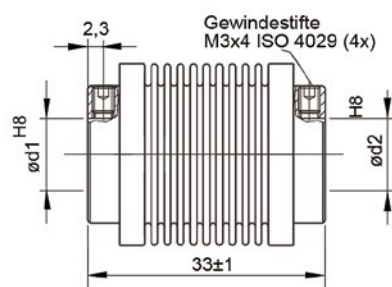
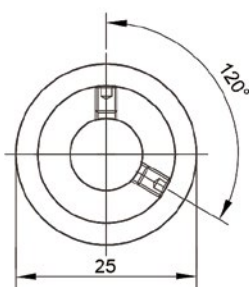
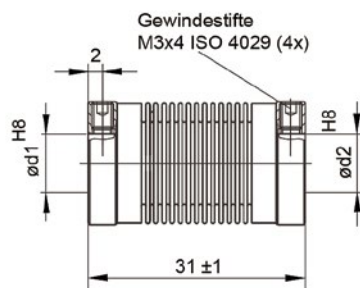
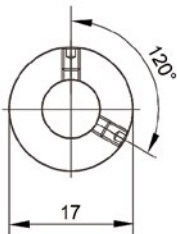
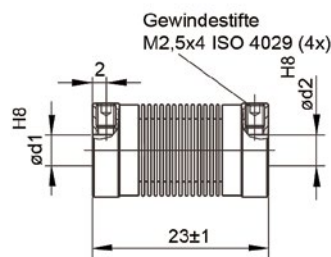
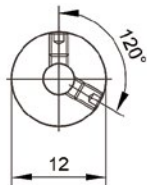




EIGENSCHAFTEN

- ▶ Spielfreie winkelsynchrone Übertragung
- ▶ bestmöglicher Ausgleich von Fluchtungsfehlern
- ▶ sehr große Drehfedersteife
- ▶ kleinste Rückstellkräfte
- ▶ schwingungsdämpfend
- ▶ idealer Einsatz für Messaufgaben
- ▶ Ausführung mit Nickelbalg und Schraubnaben

SERIE		BKNS 1223	BKNS 1730	BKNS 2533
max. Drehzahl	min ⁻¹	10.000	10.000	10.000
max. Drehmoment	Ncm	13	39	200
max. Wellenversatz				
radial	mm	± 0,54	± 0,72	± 0,46
axial	mm	± 2,29	± 3,09	± 2,77
angular	Grad	± 15	± 14	± 8
Drehfedersteife	Nm/rad	28	70	210
Radialfedersteife	N/mm	4,2	3	29
Trägheitsmoment	gcm ²	1,85	3,81	16,1
max. M der Schrauben	Ncm	60	80	80
Temperaturbereich	°C	-30 / +120	-30 / +120	-30 / +120
Gewicht ca.	g	10	10	19,5
Werkstoff Flansch		Edelstahl	Aluminium eloxiert	Aluminium eloxiert
Werkstoff Balg		Nickel	Nickel	Nickel



d1 \ d2	2	3	4	5	6
2	x	x	x	x	x
3		x	x	x	x
4			x	x	x
5				x	x
6					x

Bestellbeispiel / Example
BKNS 1223 05/06

d1 \ d2	4	5	6	63	8	10
4	x	x	x	x	x	x
5		x	x	x	x	x
6			x	x	x	x
63				x	x	x
8					x	x
10						x

Bestellbeispiel / Example
BKNS 1730 63/08

d1 \ d2	6	8	10	12
6	x	x	x	x
8		x	x	x
10			x	x
12				x

Bestellbeispiel / Example
BKNS 2533 08/10