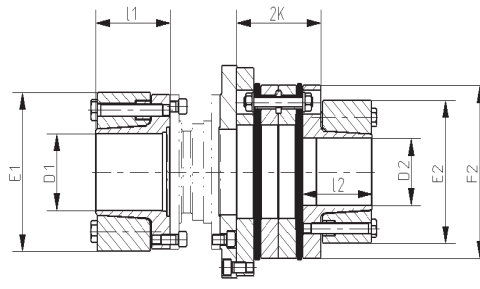
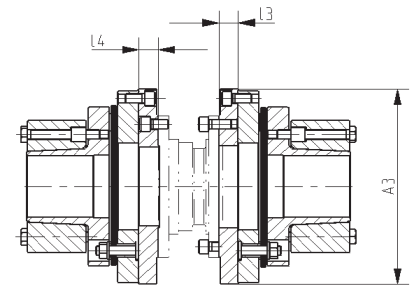


Typ/Type 9253-xxx-4xx



Typ/Type 9213-xxx-14xx



Typ/Type 9273-xxx-4xx

HBM Messwellengröße T10FH HBM Torque Flange Size T10FH				150 kNm	250 kNm
BSD MODULFLEX Kupplungsgröße BSD MODULFLEX Coupling Size				1700	2800
Nenn Drehmoment 1) Nominal Torque		T_{KN}	Nm	170 000	280 000
Maximale Drehzahl T10FH 2) Maximum Speed T10FH		n_{max}	min ⁻¹	1 800	1 500
Axiale Nachgiebigkeit Axial Misalignment		ΔK_{amax}	mm	4,8	4,8
Radiale Nachgiebigkeit Radial Misalignment	9213-...-14xx	ΔK_{rmax}	mm	0,8	1
	9253-...-4xx 3)			2,15	3,25
	9273-...-4xx			2,3	2,5
Winklige Nachgiebigkeit Angular Misalignment		ΔK_{wmax}	°	0,3° pro Element / per disc pack	
Drehfederwert 9273-...-000 x10 ⁶ 4) Torsional Spring Rate 9273-...-000 x10 ⁶		C_{Tges}	Nm/rad	42,4	71,6
Abmessungen in mm Dimensions in mm	A3			590	680
	D1 / D2 max			255	280
	E1 / E2 max			480	545
	F1			-	-
	F2 5)			504	590
	2K			306	385
	l1 max 6)			345	258
	l2 max 5) 6)			420	258
	l3			75	58
	l4			75	58
S min			262	432	

- 1) Bei Wechseldrehmomenten bitte Rücksprache mit dem Hersteller. Das Auswuchten ist in den meisten Anwendungen erforderlich.
- 2) Bitte vor Bestellung mit uns klären.
- 3) Bezogen auf S min.
- 4) Ohne Meßscheibe.
- 5) Zum Teil mit Adapter / Adapterflansch.
- 6) Genaue Länge abhängig vom Wellendurchmesser.

- 1) Please contact the manufacturer for alternating torques. Balancing is required for most applications.
- 2) Please clarify with us prior to ordering.
- 3) Referring to S min.
- 4) Without torque flange.
- 5) Partly with adapter / adapter flange.
- 6) Exact length depending on shaft diameter.

Im Bestellfall bitte angeben:
Kupplungstyp und Größe, Wellendurchmesser (D1 und D2).
Beispiel:
9253-1700-4xx-260-275
= Modulflex-Kupplung mit Zwischenstück, Größe 1700
mit Klemmnaben, D1=260, D2=275

Please indicate in your order:
Coupling type and size, shaft diameter (D1 and D2).
Example:
9253-1700-4xx-260-275
= Modulflex Coupling with spacer size 1700,
with clamping hubs, D1=260, D2=275

Andere Bohrungsdurchmesser und Ausführungen auf Anfrage.

Other bore diameters and versions on demand.

Angaben über die Beschaffenheit oder Verwendbarkeit der Produkte sowie technische Angaben stellen keine ausdrücklichen Zusagen dar und können Änderungen unterliegen. Für Lieferungen entscheidend ist die individuelle, vertragliche Vereinbarung. Properties and utilisation description as well as technical data are non-obligatory and subject to individual contract agreements.