

NEW



RADEX®-NC High Torque Servo lamellenkupplung Servo lamina coupling

Produktelgenschaften

- Spielfrei, drehsteif, wartungsfrei
- Umgebungstemperaturen bis +200° C möglich
- Nabenwerkstoff: Alu
- Lamellenwerkstoff: Stahl
- Nabenausführungen: Spannringnabe, Klemmnabe
- Bauarten: einfachkardanisch, doppelkardanisch

Branchen

- Werkzeugmaschine
- Mess- und Prüfstandstechnik
- Automatisierungstechnik
- Servogetriebe

Product features

- Backlash-free, torsionally stiff, maintenance-free
- Ambient temperatures up to +200° C possible
- Hub material: Aluminium
- Laminae material: stainless steel
- Hub type: clamping ring hub, clamping hub
- Type: single-cardanic, double-cardanic

Industries

- Machine tool
- Measurement and test bench technology
- Automation technology
- Servo gearboxes

Technische Daten / Technical data						
Größe / Size	Drehmoment [Nm] Torque [Nm]	Außendurchm. [mm] Outer diameter [mm]	Max. Bohrung [mm] Max. bore [mm]	Max. Drehzahl [1/min] Max. speed [1/min]		
	T _{KN}	D _A	Ø _d	Nabe / Hub 2.5	Nabe / Hub 2.8	Nabe / Hub 6.5
16	35	46	20	10.500	14.500	27.500
21	70	58	30	8.500	12.750	20.500
26	120	69	38	7.000	11.000	16.500
36	340	84	45	6.700	9.500	14.000
43	600	104	55	4.600	8.100	11.500
51	1.300	124	70	3.850	6.700	9.500
61	2.000	144	80	3.500	6.100	6.500