

EINE KOMPONENTE MIT VIELEN VORTEILEN

Kupplungen von KBK sind wahre Multitalente: Sie dämpfen Vibrationen, gleichen Versatz aus und übertragen hohe Drehmomente.

Der Antriebstechnik-Spezialist aus dem bayerischen Klingenberg bietet für jede Automatisierungsaufgabe die passende Lösung. Speziell für die Aufnahme von Linearkräften wurde die **Gelenkkupplung** KBGK entwickelt. Sie gleicht hohen Radial- und Winkelversatz aus und eignet sich besonders für die exakte Befestigung bzw. Positionierung von Linearmotoren in Verpackungs-, Druck- und Montagemaschinen sowie in Handling- und Positioniersystemen. Die Ausführung KBGK-T ist dagegen ideal für die Anbindung von Servomotoren. Sie weist sehr geringe Rückstellkräfte auf, ist sehr steif und nahezu spielfrei.

Extrem torsionssteif, flexibel und dauerhaft – mit diesen Eigenschaften punkten die **Metallbalgkupplungen** von KBK. Sie sind prädestiniert für den Einsatz an hochdynamischen Vorschubachsen von Werkzeugmaschinen und werden auch in

Elastomerkupplungen



Gelenkkupplungen

Metallbalgkupplungen



einer Ausführung mit kompaktem Balg geliefert. Ganz neu ist die erste spielfreie längenverstellbare Kupplung, die sich auch für Servoantriebe eignet. Sie lässt sich blitzschnell an jede Anwendung anpassen.

Elastomerkupplungen von KBK sind die perfekte Wahl für Anwendungen, bei denen neben Schwingungen und Stößen auch Wellenversatz ausgeglichen werden muss. KBK hat dafür acht verschiedene Baureihen im Programm – für Drehmomente zwischen 0,5 und 525 Nm und Drehzahlen von 3750 min⁻¹ bis 47.500 min⁻¹.

KBK ANTRIEBSTECHNIK GMBH

Unterlandstrasse 46 | 63911 Klingenberg am Main | Tel.: +49 9372 94061-0
info@kbk-antriebstechnik.de | www.kbk-antriebstechnik.de

