

LINEARTECHNIK

Maßgeschneiderte Linearlösungen

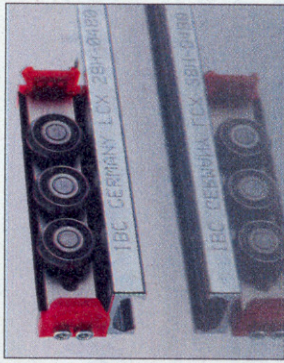
PRODUKTION NR. 40, 2011

Das umfangreiche Programm an Linearwälzlagern und Teleskop-Linearwälzlagern von IBC Wälzlager bietet dem Anwender die Möglichkeit, eine technisch optimale Lösung zu wählen.

SOLIMS-OBERBIEL (PO). Die Linearführungen tragen durch hohen Laufkomfort, lange Lebensdauer und präzise Positionierung zu umweltschonenden und energiesparenden Lösungen bei. IBC setzt dabei bewusst auf individuelle Beratung, um zusammen mit dem Anwender maßgeschneiderte Lösungen zu finden. Die Experten von IBC unterstützen dabei mit Ihrem Anwendungswissen und Entwicklungs-Know-how vor Ort. Die Beratung lohnt sich auch deswegen, weil IBC

zwei grundsätzlich unterschiedliche Systeme offerieren kann.

Zum einen ermöglichen Systeme mit Laufwagen lange Laufwege über mehrere Meter, wobei die Laufwagen durch Abstreifer und längs angeordnete Dichtlippen eine sichere Funktion auch in verschmutzter Umgebung gewährleisten. Die Laufkultur und die möglichen Geschwindigkeiten sind dabei bestens. Ausführungen der Tragachsen als Fest-/Losagersystem



Die Linearführungen bieten hohen Laufkomfort, lange Lebensdauer und präzise Positionierung. Bild: IBC

gern an. Diese zeichnen sich durch ihre Biegesteifigkeit, ihren Leichtlauf und ihre Robustheit aus. Schwere Lasten von mehreren 100 kg können mit einem Hub bis zu rund 2 m bewegt werden, ohne dass sich die Durchbiegung der Teleskopführungen merklich verändert. www.ibc-waelzlager.com

bieten besonders im Umhausungsbereich den Vorteil, dass Winkelfehler ausgeglichen werden können und axiale Verschiebbarkeit in gewissen Grenzen erlaubt ist. Zum anderen bietet IBC ein großes Spektrum an Teleskop-Linearwälzla-

EFFIZIENZ-NAVI	PREIS
MATERIAL	ENERGIE
SERVICE	HANDHABUNG
ZEIT	LEBENSDAUER

KOSTEN SENKEN MIT PRODUKTION