

Blocklager

Von der Entwicklung bis zum fertigen Produkt - wir sind Spezialisten für Sonderlösungen der Antriebstechnik auf dem europäischen Markt.

Die Realisierung kundenspezifischer Anforderungen innerhalb kurzer Lieferzeiten ist seit vielen Jahren die Kernkompetenz unseres Unternehmens. Ein im Baukastenprinzip angelegtes Konzept ermöglicht nahezu jede Ausfertigung und maßliche Anpassung.

Unser technischer Service unterstützt Sie bei der Entwicklung des optimalen Blocklagers für Ihren Anwendungsfall. Besondere Anforderungen zum Beispiel an das Wellenmaterial, die Dichtungen oder das eingesetzte Wälzlagerfett werden dabei berücksichtigt. Hierfür stehen uns unter anderem unsere eigene Berechnungssoftware und ein modernes 3D-CAD-Programm zur Verfügung.

Die Fertigung der Komponenten, vom Einzelstück bis zur Kleinserie, erfolgt auf modernen Werkzeugmaschinen in unserem Haus. Zubehör, wie Kühlscheiben zur Wärmeableitung, erhalten Sie ebenfalls passgenau konfektioniert.

Bei Wälzlagern vertrauen wir ausschließlich auf die Qualität der Firma SKF.

Die Möglichkeiten im Überblick:

- Maßliche Flexibilität
- Kombination von verschiedensten Wälzlagern
- Alle Arten von Dichtungen realisierbar
- Hochtemperatur-Anwendungen
- Integration von Zustandsüberwachung
- Anschluss diverser Nachschmier-Varianten

