

Erfolgreich durch Präzision

Egal ob Fördertechnik, Antriebstechnik, Maschinen- und Anlagenbau, Pumpen und Kompressoren, Automobil- und Agrartechnik oder die Sport- und Freizeitindustrie - alle Branchen schätzen weltweit die hochqualitativen und nach deutschen Standards hergestellten LFD-Wälzlager.

Automatisierte Fertigungslinie

Die LFD-Gruppe ist ein weltweit agierendes Unternehmen, das seit 1978 eine rasante Entwicklung absolviert hat. Kerngeschäft ist die Herstellung von Rillenkugellagern nach deutschen Standards. Eigene automatisierte Fertigungslinien garantieren Wälzlager mit durchgehend hoher Qualität. LFD hat sich durch Anwendungsoptimierung und deutlichen Preisvorteil als Marke etabliert. Durch den Vertrieb von zugekauften Lagern aus auditierten Werken wird die Angebotspalette abgerundet.

Von LFD wird auch die Gelenklagertechnik in den Bereichen Gelenklager und Gelenkköpfe abge-

deckt und ist einer der führenden Anbieter für Gelenklager, Gelenkköpfe, Befestigungsteile und Hydrauliksicherungssysteme.

Logistik mit Kundennähe

Für die LFD-Gruppe ist die Kundennähe wichtig. Ihr strategischer Einkauf verhandelt die Konditionen und die LFD sorgt für eine reibungslose Belieferung Ihrer Produktionsstätten. Unser Bestreben ist es, dass Sie sich nicht mit der Versorgung von Wälzlagern auseinander setzen müssen, sondern dass sich Ihre ganze Konzentration auf ihre Produktion richten kann.





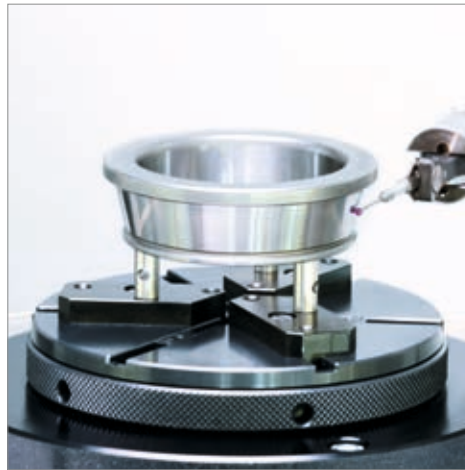
Deshalb verfügen wir über Lagerkapazitäten in den wichtigsten Wirtschaftsregionen dieser Erde Europa, Nord- und Südamerika sowie Asien. Dadurch haben wir die Möglichkeit ohne großen Aufwand viele verschiedene Logistikkonzepte unseren Kunden anbieten zu können. Kanban und Just in time/sequence aber auch Vendor Management Inventory Systeme sind für die LFD-Gruppe tägliches Geschäft.

Durch unseren Logistikpartner Kühne & Nagel der in über 100 Länder mit eigenen Häusern vertreten ist, können wir weitere Vorteile bieten und die Wege kurz halten. Die Versendung von Originaldokumente entfällt komplett und somit können Zeit und Kosten weiter optimiert werden. Durch unsere eigene große Serverlandschaft bieten wir allen Kunden die Möglichkeit des elektronischen Datenaustausches (EDI).

Unsere Software ist mit alle gängigen Anbietern kompatibel. Ihr Barcode System kann mühelos bei uns umgesetzt werden, selbst RFID wäre möglich. LFD besitzt außerdem eine Lieferlizenz für

den chinesischen Markt. Während andere Unternehmen dort lediglich einkaufen, kann LFD den gesamten chinesischen Markt direkt beliefern. Gerade Kunden, die in China selber Waren produzieren, profitieren davon. Dies ist ein enormer Wettbewerbsvorteil.





Qualitätsmanagement

Alle Produkte werden nach DIN oder Ihren spezifischen Vorgaben hergestellt. Das Qualitätsmanagement-System greift bereits in den Stahlwerken. Die Basis wird mit besonders hochwertigen Wälzlagerstählen gelegt, deren Reinheitsgrad u.a. ein Garant für den hohen Nutzungsgrad, also auch die Lebensdauer ist.

Alle Lieferungen für die eigenen Werke werden nach strengen Vorgaben produziert und dokumentiert. Qualitätsmanagement nach deutschen Standards ist für alle Produktionszweige der LFD-Gruppe eine Selbstverständlichkeit. Dadurch sind LFD-Lager auch unter extrem harten Bedingungen hervorragend belastbar.

Eigenes Entwicklungslabor

Am Entwicklungsstandort Dortmund verfügt das Unternehmen über ein eigenes Labor. Dadurch können Neuentwicklungen auf kurzem Wege dokumentiert und Optimierungen zeitnah umgesetzt werden.

LFD-Wälzlager sind so konzipiert, dass sie bereits in der Standardausführung ein weites Spektrum von Anwendungen abdecken. Die Ingenieure von LFD arbeiten schon in der Konstruktionsphase eng mit den Kunden zusammen und sind beratend tätig. Dadurch werden die Lager den jeweiligen Betriebsbedingungen angepasst, was zu einem weiteren Kostenvorteil für die Kunden führt.





GERMAN STANDARDS

Service und Beratung

Das Serviceangebot wird stetig ausgeweitet, konkrete Konzepte für verschiedene Industriezweige forciert. Durch die Erweiterung der LFD-Gruppe um die LFD Automotive wird der Industrie ein starker Partner an die Seite gestellt.

LFD legt Wert auf eine nachhaltige Unternehmensführung: Ausgereifte Produkte und deren Weiterentwicklung, ein gutes Betriebsklima und eine positive Umweltbilanz sind dabei zielführend.

Ihre spezifischen Anforderungen bestimmen die Auslegung unserer Lager.

Wir setzen Ihre Vorgaben hinsichtlich Lebensdauer, Geräuschentwicklung, Wartungsfreiheit oder Baureihen der Lager exakt um. Dabei halten wir

stets den von Ihnen gesetzten Kostenrahmen ein. Spezielle Betriebsbedingungen, wie beispielsweise sehr hohe oder sehr tiefe Temperaturen, Drehzahlen oder Kräfte, können wir gesondert berücksichtigen.

Wir beraten Sie umfassend und kompetent zu folgenden Themen:

- Werkstoffe
- Dichtungen
- Schmiermittel
- Auswahl von Passungen
- Montage / Einstellverfahren
- Lagereignung
- Sonderlager Lagerauslegung

