Antriebstechnik

Seit mehr als zwei Jahrzenten sind wir Ihr kompetenter Ansprechpartner für Antriebstechnik. So ist die exzellente Bevorratung des Produktsortiments unserer Premium Lieferanten von Bremsen, Riemen, Ketten, Kupplungen, Welle-Nabeverbindungen seit langem Werthenbach-Standard.

Dabei ist unser Anspruch, das Produktangebot mit zusätzlichen Plus-Dienstleistungen zu ergänzen.

Angefangen bei der technischen Beratung über die Fertigung von Sonder-Antriebselementen, bis zur Individualisierung von nahezu allen Lagerprodukten, bieten wir Ihnen ein hohes Maß an technischem Know-how.

Bei Bedarf unterstützt Sie unser Service-Team bei Montage- oder Wartungsarbeiten.
Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gerne!

Carl Werthenbach
Konstruktionsteile GmbH & Co. KG
Grafenheider Straße 101
33729 Bielefeld

Tel.: +49 521 9768-0
industrietechnik@werthenbach.de

Kontakte zu weiteren Geschäftsstellen:
Tel.: +49 40 211165-0
hamburg@werthenbach.de

Tel.: +49 2103 78904 -32
hilden@werthenbach.de

Tel.: +49 561 58512-75
kassel@werthenbach.de

Tel.: +49 511 542056-0
langenhagen@werthenbach.de

Tel.: +49 5251 202020-1
paderborn@werthenbach.de

www.werthenbach.de

01 | 2024

Werthenbach

Antriebstechnik
Leistungen und Kompetenzen

PLUS Dienstleistungen

- Bearbeitungszentrum
- Technische Beratung
- Service-Team

Das Unternehmen Werthenbach

Zahlen & Fakten (Stand 2021)

- 1932 gegründet, in Familienbesitz
- 340 Mitarbeitende
- 90 Mio. Euro Umsatz
- 5 Standorte, Hauptsitz Bielefeld
- 15.000 Kunden
- 400.000 Artikel im Liefersortiment
- 28 Premium Partner
- Zertifiziert
  - Qualitätsmanagementsystem DIN EN ISO 9001
  - Energieaudit DIN EN 16247-1
  - Eignungsbestätigung zur Qualitätssicherung gemäß Regel KTA 1401
  - Best Place to Learn

Bevorratung und individuelle Bearbeitung

Voraussetzung für eine schnelle und zuverlässige Bearbeitung von Produkten ist eine hohe Verfügbarkeit in unserem Logistikzentrum. Dabei handelt es sich ausschließlich um Produkte der führenden Hersteller in der Antriebstechnik.

Ihre Vorteile:
- Verfügbarkeit aller Standard Keilriemen, Zahnriemen und Ketten
- Individuelle Bevorratung von „Sonderartikeln“ möglich
  - Systemrelevante Produkte auf Abruf
  - Fertigungsteile nach Zeichnung
- Kurzfristige zerspanende Bearbeitung für Einzelteile und Kleinserien
  - Ready to use - für den sofortigen Einbau vorbereitet
- Neopren- und PU-Zahnriemen auf jede individuelle Breite schneiden
- PU-Riemen auf Länge verschweißen
- Konfektionieren von Ketten
  - Kürzen und verlängern
  - Endlos montieren
  - Ketten mit Anbauteilen versehen

PLUS **Dienstleistungen**

Bearbeiten und Konfektionieren von Riemen, Ketten und Zubehör

Instandhaltung und Lebensdaueroptimierung

Um ungeplante Maschinenausfälle zu vermeiden, beraten wir Sie zu Wartungs- und Optimierungsthemen. Dazu empfehlen wir Ihnen Systeme zur präventiven Instandhaltung.

Ihre Vorteile:
- Verlängerung der Wartungsintervalle
- Instandhaltungspläne mit gesteuerten und geplanten Stillstandszeiten
- Alternative Produktlösungen, z. B. Verkleinerung des Antriebsstrangs ohne Leistungsverlust und Optimierung der Funktionalität (Energieeinsparung, Verlängerung der Lebensdauer)

Identifikation und Neuauslegung

Wir identifizieren Ihre OEM-Bauteile und zeigen Alternativen auf. Bei fehlender Dokumentation oder nicht mehr vorhandenen Teilen können wir diese auch komplett neu auslegen.

Ihre Vorteile:
- Kosteneinsparung
- Versorgungssicherheit
- Lebensdaueroptimierung

Bei Bedarf können wir Ihren Antrieb analysieren und neu auslegen:
- Lebensdauerberechnungen
- Zustandsanalyse - Überprüfung des Antriebsmediums auf Eignung
- Produktbestimmung: Ketten oder Riemen?

Nehmen Sie Kontakt zu unserer Fachberatung oder zu unserem Produktmanagement der Antriebstechnik auf.

Kontakt: **+49 521 9768-49**
antriebstechnik@werthenbach.de

Analyse der gesamten Anwendung

Die Standzeiten des Antriebs werden immer kürzer, obwohl nichts verändert wurde und die gleichen Produkte zum Einsatz kommen wie immer?

Die Gründe sind nicht selten an einer anderen Stelle in der Anwendung zu finden.

Wir betrachten die gesamte Anwendung und bieten Ihnen zusätzlich zur Expertise in der Antriebstechnik:
- Branchenlösungen
- Zentrale Schmiersysteme
- Zentrale oder dezentrale Zustandsüberwachung