



Hochleistungs- HC-CARGO Lager

- erfüllen zukünftige OE-Standards schon heute



**Wenn weniger mehr ist:
Weniger Kosten - Weniger Geräusche - Weniger Reibung
In Deutschland entworfen, entwickelt und getestet**

Your Expert in Parts

HC-CARGO Lager

HC-CARGO Lager erfüllen heutige und zukünftige OE-Standards, Spezifikationen und Anforderungen.

Unsere Lager sind für den Betrieb bei hohen Temperaturen, hoher Drehzahl mit weniger Reibung ausgelegt und sorgen für längere Lebensdauer.

Alle HC-CARGO Lager sind hochwertige Qualitätslager der nächsten Generation, die für rotierende Elektromotoren entworfen und entwickelt wurden.

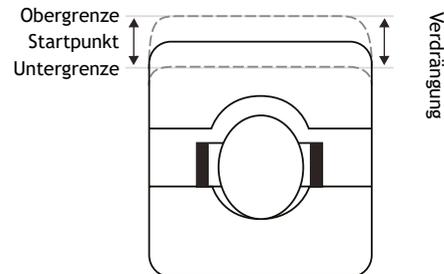
Seit ihren Anfängen wurden moderne Verbrennungsmotoren laufend weiterentwickelt. Heutige Motoren sind leistungsfähiger, leiser, langlebiger, umweltfreundlicher und sparsamer als jemals zuvor.

Die Anforderungen an Hochleistungsgeneratoren und Startermotoren steigen stetig. Heutige Generatoren müssen in kleinere Motorräume passen und mehr Leistung bei niedrigeren Drehzahlen bringen, was zu höheren Betriebstemperaturen führt. Startermotoren sind für Start-Stopp-Systeme für häufiges Starten optimiert worden, sind widerstandsfähiger und haben eine längere Lebensdauer.



Technische Eigenschaften

- Toleranzklasse P6 (DIN 620-2) und Lagerluftgruppe C3 (DIN 620-4)
- Optimierung bei Schwingung, verbesserter Laufring und geringeres Reibungsmoment
- Leichtgängig und geringe Geräuschbildung
- Hervorragende Scherstabilität und Kinematik



Standardlager

Elektromotor Lagerqualität

Verbesserte und optimierte Dichtung:

- Leichte axiale Berührungsdichtung mit 3 Lippen
- Wenig Reibung bei hohen Drehzahlen
- Geringere Hitzeentwicklung
- Bessere Schmiermittelrückhaltung, geringerer Schmiermittelverbrauch
- Maximaler Schutz vor Feuchtigkeit und Verunreinigungen



Schmierstoff:

- Synthetisches Öl + HARNSTOFF
- Hochleistungsschmierstoff für Drehstromgeneratoren und Anlasser
- Lange Lebensdauer
- Betriebstemperaturbereich -40--+200°

Verpackung:

- Einzel- und Vorratspackung



HC-CAR GO Lager

CNC-Welle / Lager für Luft- und Raumfahrt

Standard

Zubehörmarkt

Qualität

Hoch



Vorteile HC-CARGO Lager

Welche Vorteile haben HC-CARGO Lager im Vergleich zu üblichen Lagern auf dem Zubehörmarkt?

HC-CARGO Lager

- ✓ sind exklusiv in Deutschland entworfen, entwickelt und geprüft worden, um zukünftige OE-Standards und Spezifikationen zu erfüllen.
- ✓ erfüllen alle hohen Anforderungen moderner Pkws, Lkws und Anwendungen in Landwirtschaft.
- ✓ sind für extreme Bedingungen und lange Lebensdauer ausgelegt und erfüllen somit die höchsten OE-Standards und Ansprüche an die Lebensdauer.
- ✓ sind in Sachen Preis, Qualität und Zuverlässigkeit unübertroffen.

HC-CARGO Lager werden in unserer Wiederaufarbeitung und von großen Herstellern weltweit verwendet.

