

TIMKEN

UC-BAUREIHE TIMKEN® KUGELLAGER-GEHÄUSEEINHEITEN

KONZIPIERT FÜR OPTIMALE LEISTUNG

Mit Timken® Kugellager-Gehäuseeinheiten der UC-Baureihe mit Gewindestift für Standardbelastungen bieten wir unseren Kunden eine weitere Produktlinie zuverlässiger Timken-Erzeugnisse für die gängigsten Anwendungen.

Timkens Innovationen halten seit über 110 Jahren die Welt in Bewegung. Dazu gehören auch die Erfindung von Wälzlagern mit breitem Innenring und Kugellagergehäuseeinheiten. Wir treiben diese Innovationen weiter voran, indem wir unsere umfassenden ingenieurtechnischen Kenntnisse in den Bereichen Wälzlager, Metallurgie, Dichtungen und Endnutzeranwendungen einsetzen, um optimierte Leistung für unsere Gehäuseeinheit-Produktlinie zu erzielen.

ERHÖHTE ANLAGENVERFÜGBARKEIT UND REDUZIERTE WARTUNGSKOSTEN

- Lager und Gehäuse verhindern die Drehung des Außenrings.
- Die Lager können statische Fluchtungsfehler der Welle bis zu +/- 3 Grad tolerieren.
- Für Normalbetrieb bei Temperaturen von -20 °C bis 100 °C ausgelegt.
- Lager mit breitem Innenring bieten bessere Wellenunterstützung.
- Hochfeste Gehäuse sind für die meisten Industrieanwendungen geeignet.

ROBUSTE ABDICHTUNG FÜR ANSPRUCHSVOLLSTE EINSATZBEREICHE

- Bietet verlängerte Lagerlebensdauer und reduzierte Schmiermittelleckage.
- Integrierter Schleuderring aus Stahl bietet zusätzlichen Lagerschutz.

UMFASSENDE PRODUKTPALETTE EINBAUFERTIGER EINHEITEN

- Fünf verschiedene Gehäuseausführungen in metrischen und zölligen Größen.
- Befestigung mit Gewindestift erleichtert die Montage.
- Mit Lagern in vielen Anwendungen austauschbar.
- Lokale Lieferverfügbarkeiten.

**UCP-
STEHLAGEREINHEITEN**
12 mm bis 90 mm
(1/2 Zoll bis 3 1/2 Zoll)

**UCT-SPANNLA-
GEREINHEITEN**
12 mm bis 85 mm
(1/2 Zoll bis 3 1/4 Zoll)

**UC-KUGELLAGER MIT
BREITEM INNENRING**
12 mm bis 90 mm
(1/2 Zoll bis 3 1/2 Zoll)

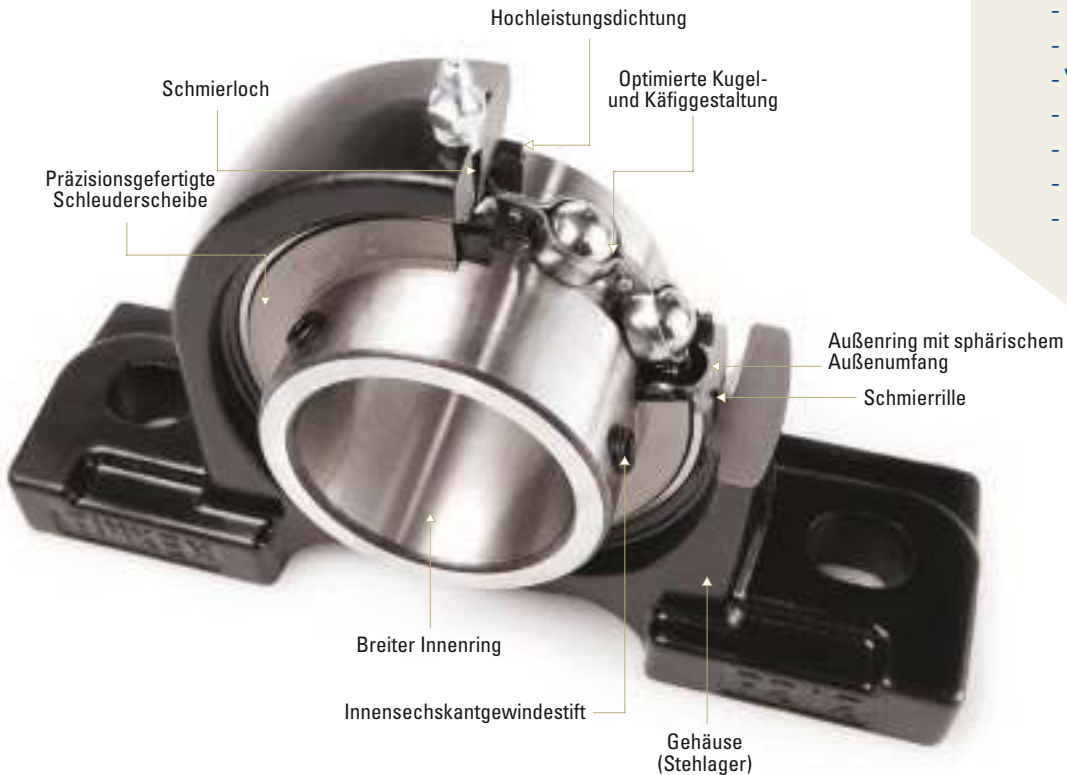
**UCFL-FLANSCH EINHEITEN
MIT ZWEI LOCH FLANSCHEN**
12 mm bis 90 mm
(1/2 Zoll bis 3 1/2 Zoll)

**UCF-
FLANSCH EINHEITEN
MIT VIER LOCH
FLANSCHEN**
12 mm bis 90 mm
(1/2 Zoll bis 3 1/2 Zoll)

**UCFC-RUNDE FLANSCH EINHEITEN
MIT FÜHRUNG**
12 mm bis 90 mm
(1/2 Zoll bis 3 1/2 Zoll)



- Materialtransport
- Lebensmittel und Getränke
- Landwirtschaft
- Verpackung
- Industrieventilatoren/Gebläse
- Glasherstellung
- Ziegelherstellung
- Papier und Druck



TIMKEN BIETET EINE VOLLSTÄNDIGE PRODUKTLINE VON GETEILTEN UND UNGETEILTEN GEHÄUSEEINHEITEN FÜR ALLE ART VON INDUSTRIEGERÄT

Alle Gehäuseeinheiten sind mit anderen gängigen Industrieausführungen austauschbar.



SNT-STEHLAGER
Kundenspezifisch anpassbare Lösung, Betriebseffizienz



SAF-STEHLAGER
Optimale Tragfähigkeit und erhöhte Lebensdauer



UNGETEILTE PENDELROLLENLAGER-GEHÄUSEEINHEITEN
Zuverlässiger Schutz und hohe Leistung



KEGELROLLENLAGER-GEHÄUSEEINHEIT DES TYPUS E
Verbesserte Zuverlässigkeit, höhere Leistung



KUGELLAGER-GEHÄUSEEINHEITEN
Einfache Installation, flexible Varianten

VERTRAUEN SIE AUF TIMKEN

Einen Timken-Vertriebsmitarbeiter in Ihrer Nähe finden Sie bei www.timken.com

TIMKEN

Das Team von Timken nutzt sein technisches Know-how, um in Märkten auf der ganzen Welt die Zuverlässigkeit und Leistung von Maschinen zu verbessern. Wir entwickeln, fertigen und vermarkten hochleistungsstarke mechanische Bauteile, darunter Lager, Zahnräder, Ketten und verwandte Produkte und Dienstleistungen für die Antriebstechnik.

www.timken.com

Stronger. Commitment. Stronger. Value. Stronger. Worldwide. Stronger. Together. | Stronger. By Design.