



SCHWIERIGE ANWENDUNGEN. BESSERE LÖSUNGEN.

TIMKEN® SOLID-BLOCK PENDELROLLENLAGER IM GEHÄUSE MIT DOPPELMUTTER-PASSSTÜCKEN

Timken® Solid-Block Pendelrollenlager-Gehäuseeinheiten schützen vor Verunreinigungen und tragen zur Optimierung der Anlagen-Betriebszeiten in einer Vielzahl von Anwendungen bei.

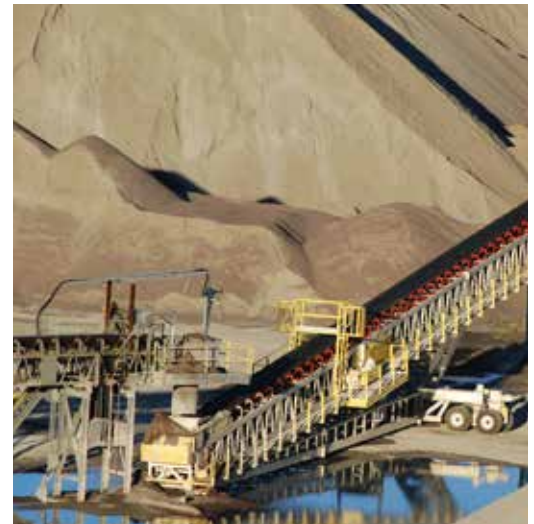
Diese Einheiten sind in Größen von 40 mm bis 380 mm erhältlich und bieten einen Drop-in-Ersatz, der mit den meisten montierten Rollenlagern kompatibel ist. Mehrere Gehäusetypen und integrierte Mehrpunktabdichtungsoptionen bieten zuverlässige Leistung unter schwierigen Bedingungen.

In Schwerlastbereichen wie Bergbau, Stahlerzeugung, Schüttguthandling, Energieerzeugung, Forstwirtschaft und Zementherstellung sorgt die TAA/DAA-Serie mit zweireihigen Timken®-Pendelrollenlagern für gleichbleibend hohe Leistung.

Die Gehäuseeinheiten der Serie TAA/DAA vereinfachen die Wartung und den Austausch von Lagern. Ausgestattet mit einer konischen Adapterhülse mit doppelter Mutter, machen diese Einheiten das Messen von Lagerluftwerten überflüssig und ermöglichen eine schnellere und einfachere Montage und Demontage.

PRODUKTVORTEILE:

- Vereinfachte Montage und Demontage
- Zusätzliche oder sekundäre Dichtungsabdeckungen sind für alle Standardeinheiten erhältlich
- Das starre, einteilige Stahlgussgehäuse widersteht Stoßbelastungen und herabfallenden Schutt- und Bruchstücken
- Sechs verschiedene Primärdichtungsoptionen
- Bewältigt Ausrichtungsfehler von bis zu 1,5 Grad
- Einfacher Umbau von einer festen zu einer schwimmenden Konfiguration durch einfache Drehung der Haltemutter vor Ort



MONTAGE MIT EINEM KONISCHEN ADAPTER MIT DOPPELTER MUTTER

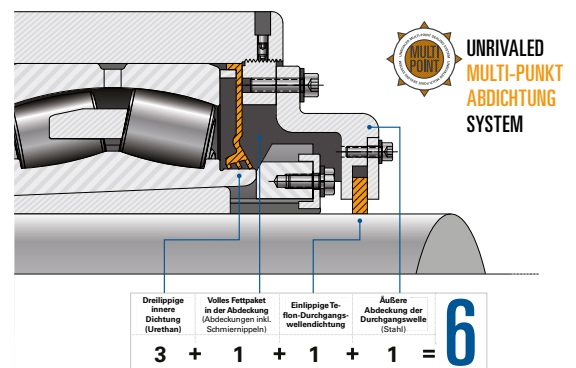


TAA	PH	15	K	207	S	E	O
Art der Verriegelung DV konischer Adapterverschluss (Schwerlastblock) DAA konischer Adapterverschluss, Doppelmutter (Schwerlastblock) TA konische Adapterverriegelung (extrem belastbarer Block) TAA konische Adapterverriegelung, Doppelmutter (extrem belastbarer Block)	Lagereinsatz Bohrung Serie 222XX (d. h., 13 = 22213) 232XX (z. B. 30 = 23230) (nur für Sicherungslager der Größen 30 und 34 EC) 231XX (d.h. 48 = 23148) (nur für Kegellager der Größe 32 und größerer Sicherungslager) fest	Durchmesser der Welle In zölligen (z. B. 207 = 2 7/16 Zoll) und metrischen (z. B. 050 = 50 mm) Größen Lagereinsatz Verriegelungstyp K TA/TAA DV/DAA	Erweiterung oder Nicht-Erweiterung BLANK (kein Buchstabe) nicht-Expansion (fest) E Erweiterung (schwimmend)	Gehäuse aus Stahlguss	Dichtungstyp M M-Dichtung (dreilippiger Nitrilkautschuk) N N-Dichtung (dreilippiges Viton®) O O-Dichtung (dreilippiges Urethan) B B-Dichtung (doppellippiger Nitrilkautschuk) C C-Dichtung (doppellippiges Viton) T T-Dichtung (DuPont™ Teflon® Labyrinth)		
Gehäuse Stil PA SAF-Stil Zwei-Bolzen-Stehlager PG SN-Stil Vier-Bolzen-Stehlager PN SN-Stil Zwei-Bolzen-Stehlager PH SAF-Stil Vier-Bolzen-Stehlager 31SN SN 3100-Stil Vier-Bolzen-Stehlager 30SN SN 3000-Stil Vier-Bolzen-Stehlager SD SD-Stil Zwei- und Vier-Bolzen-Stehlager DI DI-Stil Zwei- und Vier-Bolzen-Stehlager P Zwei-Bolzen-Stehlager Typ E PKT 9000 Serie Zwei-Bolzen-Stehlager PF S2000-Stil Vier-Bolzen-Stehlager PK 9000 Serie Vier-Bolzen-Stehlager							

Timken bietet eine große Auswahl an Gehäuselagern – kugelförmige, kegelförmige, zylindrische, Kugel- und Gleitlager – für viele Anwendungen. Und dies mit einer Auswahl an geteilten und massiven Gehäusen, Dichtungen, Schmiermitteln und anderen Merkmalen. Wenden Sie sich für Ihren Bedarf an Gehäuselagern an Timken.

TIMKEN ANRUFEN

Ihren nächstgelegenen Timken-Vertreter finden Sie unter www.timken.com



TIMKEN

Das Timken-Team setzt sein Know-how ein, um die Zuverlässigkeit und Leistung von Maschinen in verschiedenen Märkten weltweit zu verbessern. Das Unternehmen entwickelt, fertigt und vertreibt Lager, Zahnradantriebe, automatische Schmier-systeme, Riemen, Bremsen, Kupplungen, Ketten, Produkte für die lineare Bewegung und damit verbundene Dienstleistungen für Umbau und Reparatur.

Stronger. By Design.

www.timken.com