

Synchronwelle LF12 für Linearführungen, Stützweite 275-3500 mm - Bosch Rexroth 3842994812

Artikel-Nr. BRR-3842994812

Hersteller Bosch Rexroth

Synchronwelle LF12 zur synchronen Kopplung mehrerer Linearführungen an einem gemeinsamen Antrieb. Die Welle lässt sich austauschen, ohne die Antriebsköpfe zu demontieren. Stützweite 275 bis 3500 mm, Ausführung in Stahl/Aluminium.

TECHNISCHE DATEN

Ausführungsklasse	TEC
Gewicht	0.0099 kg
Ursprungsland	Deutschland
Zolltarifnummer	84836080



BESCHREIBUNG

Die Synchronwelle LF12 koppelt mehrere Linearführungen mechanisch, sodass ein einziger Motor alle Achsen gleichzeitig und präzise verfährt. Dank des wartungsfreundlichen Designs kann die Welle im eingebauten Zustand getauscht werden, ohne die Antriebsköpfe zu demontieren - das reduziert Stillstandzeiten bei Umbau oder Verschleißtausch.

- Synchroner Betrieb mehrerer Linearführungen über einen gemeinsamen Antrieb
- Wellentausch ohne Demontage der Antriebsköpfe möglich
- Stützweite 275 bis 3500 mm für flexible Anlagenkonfigurationen
- Werkstoff Stahl/Aluminium für hohe Steifigkeit bei geringem Gewicht