

Komplettachse LF12C, konfigurierbare Linearführung mit Nockenrollenführung - Bosch Rexroth 3842998498

Artikel-Nr. BRR-3842998498

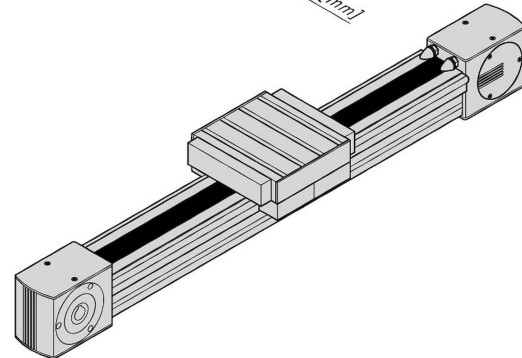
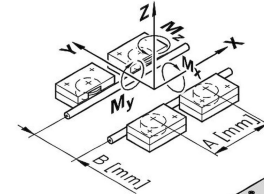
Hersteller Bosch Rexroth

Die Komplettachse LF12C ist eine vormontierte Linearführung mit Nockenrollenführung, bei der der Klemmprofile in das Strebenprofil 90x90 eingeklipst wird. Der Hub lässt sich individuell zwischen 50 mm und 5310 mm wählen, sodass die Achse präzise an die jeweilige Anwendung angepasst werden kann.

TECHNISCHE DATEN

Ausführungsklasse	TEC
Gewicht	0.0099 kg
Ursprungsland	Deutschland
Zolltarifnummer	84313900

$F_y \text{ max} = 3500 \text{ N}$
 $F_z \text{ max} = 2000 \text{ N}$
 $M_x \text{ max} = 1,0 \times B \text{ Nm}$
 $M_y \text{ max} = 1,0 \times A \text{ Nm}$
 $M_z \text{ max} = 1,7 \times A \text{ Nm}$
 $v \text{ max} = 5 \text{ m/s}$
 $M \text{ max} = 30 \text{ Nm}$



00109897

BESCHREIBUNG

Die Komplettachse LF12C von Bosch Rexroth ist eine fertig montierte Linearführungseinheit auf Basis einer Nockenrollenführung. Das Klemmprofile wird direkt in ein Strebenprofil 90x90 eingeklipst, was die Integration in bestehende Aluminiumprofilkonstruktionen vereinfacht. Der Hub LH ist frei wählbar von 50 mm bis 5310 mm und wird bei der Bestellung angegeben.

- Vollständig vormontierte Einheit - kein Zusammenbau der Führungskomponenten erforderlich
- Nockenrollenführung für ruhigen, wartungsarmen Lauf
- Individuell konfigurierbarer Hub von 50 mm bis 5310 mm
- Klemmprofile eingeklipst in Strebenprofil 90x90 - kompatibel mit Bosch Rexroth Aluminium-Strukturprofilen
- Profilmutter 10 mm