

Materialkanalrutschprofil 180x90 mm, Aluminium eloxiert, variable Länge - Bosch Rexroth 3842993073-1000

Artikel-Nr. BRR-3842993073-1000

Hersteller Bosch Rexroth

Stranggepresstes Aluminiumprofil (eloxiert) für Materialrutschen und Greifbehälter im Vario-System. Lieferbar in variabler Länge von 50 mm bis 3000 mm, zuschnittfertig für die Montage. Hohe Biegesteifigkeit durch Flächenträgheitsmoment I_y 597,5 cm⁴ - geeignet für belastete Durchlaufstrecken in manuellen Produktionssystemen.

TECHNISCHE DATEN

Ausführungsklasse	TEC
Gewicht	0.0099 kg
Ursprungsland	Deutschland
Zolltarifnummer	76041090



BESCHREIBUNG

Das Profil 180x90 ist das tragende Strukturelement für Materialrutschen im Bosch-Rexroth-Vario-Greifbehälter-System. Es wird in der gewünschten Länge zwischen 50 mm und 3000 mm geliefert und direkt vor Ort auf Mass gesägt oder eingesetzt. Das eloxierte Aluminium widersteht dem täglichen Kontakt mit Werkstücken, Kleinteilen und Behältern ohne sichtbaren Verschleiss.

- Variable Zuschnittlänge 50-3000 mm - kein Mindestbestellmass, exakt auf den Arbeitsplatz abgestimmt
- Profilfläche 15,5 cm² und Masse 4,2 kg/m - leicht genug für manuelle Handhabung, stabil genug für dauerhaften Rutschenbetrieb
- Flächenträgheitsmoment I_y 597,5 cm⁴ (Hauptbiegeachse) sichert geringe Durchbiegung auch bei grösseren Spannweiten
- Eloxiertes Aluminium - korrosionsbeständig, schmutzabweisend, langlebig ohne Nachbehandlung
- Nahtlos kompatibel mit dem Vario-Greifbehälter-Sortiment von Bosch Rexroth