

## Aluminiumprofil 90x90 Material Chute, eloxiert, variable Länge 50-3000 mm - Bosch Rexroth 3842993072-1000

Artikel-Nr. BRR-3842993072-1000

Hersteller Bosch Rexroth

Stranggepresstes Aluminiumprofil 90x90 mm für Vario-Greifbehälter und manuelle Montagesysteme. Eloxierter Oberfläche, Lieferung in variabler Länge von 50 bis 3000 mm - passgenau auf Maß zugeschnitten. Masse 2,5 kg/m, hohe Biegesteifigkeit durch Flächenträgheitsmoment  $I_x$  118,8 cm<sup>4</sup>.

### TECHNISCHE DATEN

|                   |                    |
|-------------------|--------------------|
| Ausführungsklasse | <b>TEC</b>         |
| Gewicht           | <b>0.0099 kg</b>   |
| Ursprungsland     | <b>Deutschland</b> |
| Zolltarifnummer   | <b>76041090</b>    |



### BESCHREIBUNG

Das Aluminiumprofil 90x90 (Material Chute) ist ein Strukturprofil für den Aufbau von Vario-Greifbehältern und manuellen Produktionssystemen im Bosch Rexroth Montagetechnik-Baukastensystem. Die eloxierte Oberfläche schützt dauerhaft vor Korrosion und mechanischem Verschleiß. Das Profil wird in variabler Länge geliefert - Mindestlänge 50 mm, Höchstlänge 3000 mm - und lässt sich direkt auf die benötigte Einbaulänge konfektionieren.

- Systemkompatibel mit dem Bosch Rexroth Vario-Greifbehälter-Sortiment und MTpro-Planungssoftware
- Variable Länge 50 bis 3000 mm - keine Lagerhaltung von Festlängen erforderlich
- Eloxiertes Aluminium: leicht, korrosionsbeständig, oberfläche schonend für Bauteile
- Hohe Biegesteifigkeit:  $I_x$  118,8 cm<sup>4</sup> /  $I_y$  88,1 cm<sup>4</sup> für stabile Rinnengeometrie
- Masse 2,5 kg/m - gewichtsoptimierte Konstruktion bei gleichzeitig großer Profilfläche 9,6 cm<sup>2</sup>