

Rahmenprofil 30x30 WG40, 1000 mm - Bosch Rexroth 3842992972-1000

Artikel-Nr. BRR-3842992972-1000

Hersteller Bosch Rexroth

Aluminium-Rahmenprofil 30x30 mm für das Schutzgittersystem EcoSafe WG40, geliefert in variabler Länge von 100 bis 6070 mm. Das eloxierte Profil bildet den tragenden Rahmen für Wellengitter-Trennwände in Montageanlagen und Fertigungszellen. Erforderliches Zubehör: Zentralschraube, Wellengitter und Federklemmelemente.

TECHNISCHE DATEN

Ausführungsklasse	TEC
Gewicht	0.0099 kg
Ursprungsland	Deutschland
Zolltarifnummer	76109090



BESCHREIBUNG

Das Rahmenprofil 30x30 WG40 aus eloxiertem Aluminium ist das tragende Grundelement für Schutzgitter-Trennwände im Bosch Rexroth EcoSafe-System. Die Profilmutter 8 ermöglicht die direkte Aufnahme von Verbindungselementen ohne Nachbearbeitung; die variable Lieferlänge von 100 bis 6070 mm reduziert Verschnitt und Lageraufwand im Vergleich zu Festlängen.

- Eloxiertes Aluminium: korrosionsbeständig, leicht, wartungsarm
- Variable Länge (100 bis 6070 mm): exakte Zuschnittlänge auf Bestellung, kein unnötiger Verschnitt
- Profilmutter 8: kompatibel mit dem EcoSafe-WG40-Zubehörsystem (Zentralschraube, Federklemmelemente)
- Definierte Steifigkeit: $I_x = 2,4 \text{ cm}^4$, $I_y = 2,9 \text{ cm}^4$ für berechenbare Rahmenkonstruktionen
- Geringes Eigengewicht: 0,9 kg/m, erleichtert Montage und Umrüstung