

Rahmenprofil 30x30 WG40, variable Länge 100-6070 mm, Nut 8 - Bosch Rexroth 3842992972

Artikel-Nr. BRR-3842992972 **Hersteller** Bosch Rexroth

Hersteller-Nr. 3842992972

Eloxiertes Aluminium-Rahmenprofil 30x30 mm für Schutzgitter der WG40-Baureihe, auf Maß zugeschnitten. Profilmutter 8 ermöglicht die direkte Montage von Zentralschrauben, Wellengittern und Federklemmelementen. Länge frei wählbar von 100 bis 6070 mm, Liefereinheit 1 Stück.

TECHNISCHE DATEN

| | |
|-----------------------|------------------------|
| Artikel-Authentizität | Originalprodukt |
| Artikelzustand | Neu |
| Ausführung | TEC |
| Gewicht | 0.1 kg |
| Ursprungsland | Deutschland |
| Zolltarifnummer | 76109090 |



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Das Rahmenprofil 30x30 WG40 bildet das tragende Grundelement für modulare EcoSafe-Schutzgitterkonstruktionen. Das Profil aus eloxiertem Aluminium wird auf die gewünschte Länge zugeschnitten und lässt sich mit standardisiertem WG40-Zubehör ohne Nachbearbeitung zu stabilen Schutzeinrichtungen zusammensetzen.

- **Maßgenaue Fertigung:** Länge frei wählbar von 100 bis 6070 mm, Liefereinheit 1 Stück - kein Verschnitt, keine Lagerhaltung von Standardlängen.
- **Profilmutter 8:** Aufnahme für Zentralschrauben und Federklemmelemente direkt im Profil, schnelle und werkzeugarme Montage.
- **Eloxiertes Aluminium:** Korrosionsbeständig, leicht und dauerhaft - geeignet für industrielle Montage- und Fertigungsumgebungen.
- **Hohe Steifigkeit:** Flächenträgheitsmoment $I_x 2,4 \text{ cm}^4$ / $I_y 2,9 \text{ cm}^4$, Masse 0,9 kg/m.

Technische Daten

| Merkmal | Wert |
|---------------------------------------|---|
| Profil | 30 x 30 mm |
| Profilnut | 8 |
| Länge min (L min) | 100 mm |
| Länge max (L max) | 6070 mm |
| Liefereinheit | 1 Stück (Zuschnittspreis) |
| Masse | 0,9 kg/m |
| Profilfläche (A) | 3,2 cm ² |
| Flächenträgheitsmoment I _x | 2,4 cm ⁴ |
| Widerstandsmoment W _x | 1,5 cm ³ |
| Flächenträgheitsmoment I _y | 2,9 cm ⁴ |
| Widerstandsmoment W _y | 1,8 cm ³ |
| Material | Aluminium, eloxiert |
| Erforderliches Zubehör | Zentralschraube, Wellengitter, Federklemmelemente |