

Strebenprofil 80x80 4NVS, Länge 6070 mm, eloxiertes Aluminium, ESD-geeignet - Bosch Rexroth 3842538333

Artikel-Nr. BRR-3842538333

Hersteller Bosch Rexroth

Stranggepresstes Aluminium-Strebenprofil mit quadratischem Querschnitt 80x80 mm, Profiltyp 4NVS und vier offenen Nuten (Nutbreite 10 mm) für den direkten Einsatz in ESD-geschützten Montage- und Automatisierungsanlagen. Das eloxierte Profil wird als Einzelstange in Standardlänge 6070 mm geliefert und lässt sich mit dem 40-mm-Rastermaß nahtlos in das Bosch-Rexroth-Aluminium-Profilsystem integrieren. Empfohlenes Zubehör: Abdeckkappen 80x80 in signalgrau oder schwarz.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht 31.71 kg

Hinweis **Gemäß der aktuellen Preisstruktur werden für Bestellungen von Profilen mit einer Länge von 1500 mm zusätzliche Kosten in Höhe von 80,00 Euro berechnet.**

Höhe 6070 mm

Ursprungsland Deutschland

Zolltarifnummer 76042100

NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 80x80 4NVS mit einer Länge von 6070 mm ist ein tragfähiges Aluminium-Konstruktionsprofil für Rahmen, Gestelle und Tragstrukturen in der Montage- und Automatisierungstechnik. Der symmetrische Querschnitt 80x80L mit vier offenen Nuten (Nutbreite 10 mm) und einem Rastermaß von 40 mm ermöglicht eine flexible, werkzeugfreie Verbindung mit dem gesamten Bosch-Rexroth-Zubehörprogramm. Die ESD-Eignung macht das Profil geeignet für elektrostatisch geschützte Arbeitsbereiche nach einschlägigen Normen.

- Vier offene Nuten für vielseitige Verbindungs- und Anbaumöglichkeiten in X- und Y-Richtung
- Symmetrisches Flächenträgheitsmoment $I_x = I_y = 142,5 \text{ cm}^4$ - gleichmäßige Steifigkeit in beiden Hauptachsen
- ESD-geeignet für den Einsatz in elektrostatisch sensiblen Produktionsbereichen
- Eloxierter Aluminiumoberfläche - korrosionsbeständig und pflegeleicht
- 40-mm-Raster kompatibel mit dem gesamten Bosch-Rexroth-Profilsystem-Zubehör

