

# Halbrundprofil 45x45 HR, Aluminium eloxiert, ESD, L=6070mm, 20 Stück - Bosch Rexroth 3842557957

**Artikel-Nr.** BRR-3842557957 **Hersteller** Bosch Rexroth**Hersteller-Nr.** 3842557957

Halbrundprofil aus eloxiertem Aluminium im Querschnitt 45x45 HR mit ESD-Eigenschaft, geliefert als Packeinheit von 20 Stücken in der Standardlänge 6070 mm. Die halbrunde Profilform mit einer offenen Nut ermöglicht die platzsparende Integration in Montagetechnik-Systeme nach dem 45-mm-Rastermaß. Empfohlenes Zubehör: Abdeckkappe 45x45 HR in schwarz ESD oder signalgrau.

## TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	<b>Originalprodukt</b>
Artikelzustand	<b>Neu</b>
Gewicht	<b>234.7 kg</b>
Höhe	<b>6070 mm</b>
Ursprungsland	<b>Schweden</b>
Zolltarifnummer	<b>76042100</b>



GEWICHT

**234.7** kg

HÖHE

**6070** mm

## NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

## BESCHREIBUNG

Das Halbrundprofil 45x45 HR von Bosch Rexroth ist ein eloxiertes Aluminiumprofil mit halbrundem Querschnitt und ESD-Schutz für den Einsatz in der Montage- und Systemtechnik. Die Packeinheit umfasst 20 Profile der Standardlänge 6070 mm, entsprechend einem Einzelgewicht von 1,8 kg pro Stück. Mit einem Rastermaß von 45 mm und einer offenen Nut fügt sich das Profil nahtlos in das Bosch-Rexroth-Baukastensystem ein.

- ESD-geeignet - sicher einsetzbar in elektrostatisch sensiblen Umgebungen
- Eloxiertes Aluminium - korrosionsbeständig, Farbe Natur
- Halbrundes Profil mit einer offenen Nut - kompakter Querschnitt für raumsparende Konstruktionen
- Rastermaß 45 mm - kompatibel mit dem Bosch-Rexroth-Profilssystem

- Lieferung als Packeinheit von 20 Stücken à 6070 mm Länge

## Technische Daten

Merkmale	Wert
Querschnitt	45x45 HR
Profiltyp	halbrund
Abmessungen	45x45 mm
Länge [L]	6070 mm
Rastermaß	45 mm
Profilnut	10
Offene Nuten	1
Material	Aluminium, eloxiert
Farbe	Natur
ESD	ja
Profilfläche [A]	6,6 cm <sup>2</sup>
Masse [m]	1,8 kg
Flächenträgheitsmoment in X-Richtung [Ix]	11 cm <sup>4</sup>
Flächenträgheitsmoment in Y-Richtung [Iy]	10,7 cm <sup>4</sup>
Widerstandsmoment in X-Richtung [Wx]	4,4 cm <sup>3</sup>
Widerstandsmoment in Y-Richtung [Wy]	4,8 cm <sup>3</sup>
Torsionsträgheitsmoment [It]	7,6 cm <sup>4</sup>
Torsionswiderstandsmoment [Wt]	3,4 cm <sup>3</sup>
Liefereinheit	20 Stück
Lieferzustand	Packeinheit in Standardlänge
Gewicht (Packeinheit)	234,7 kg
Empfohlenes Zubehör	Abdeckkappe 45x45 HR, schwarz ESD; Abdeckkappe 45x45 HR, signalgrau