

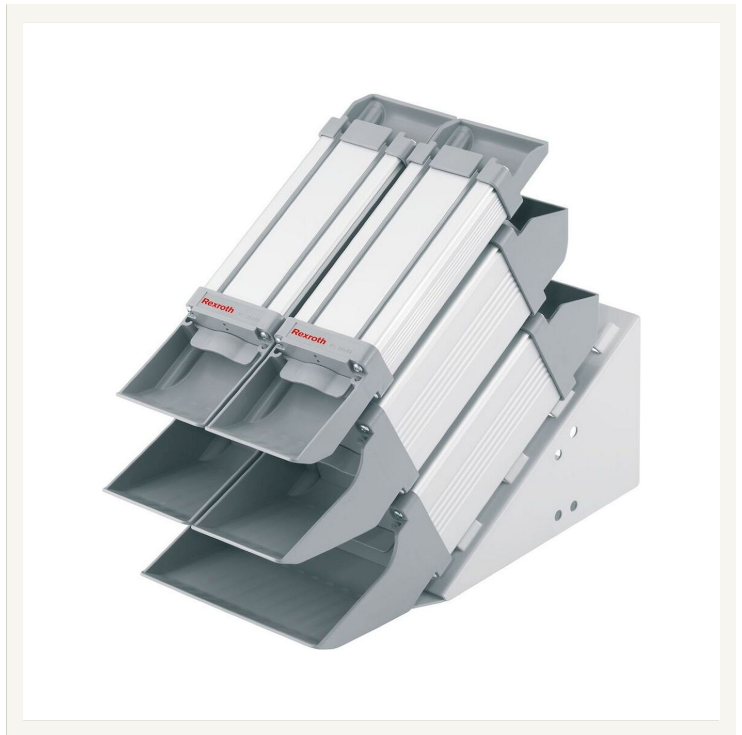
ESD-Rutschenprofil 90x45 mm, variable Länge 50-1500 mm, Alutin beschichtet - Bosch Rexroth 3842993446

Artikel-Nr. BRR-3842993446

Hersteller Bosch Rexroth

Aluminiumprofil 90x45 mm für den Einsatz in ESD-gerechten Gleitrutschen und Vario-Greifbehältern. Das Profil wird in variabler Länge von 50 bis 1500 mm geliefert und ist mit Alutin beschichtet, was dauerhaften ESD-Schutz gewährleistet. Geeignet für manuelle Montagesysteme nach dem Bosch-Rexroth-Baukastenprinzip.

TECHNISCHE DATEN

Ausführungsklasse **ESD (antistatisch)**Gewicht **0.2 kg**Ursprungsland **Deutschland**Zolltarifnummer **76041090**

NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Das Rutschenprofil 90x45 mm (Artikel 3842993446) ist ein ESD-sicheres Aluminiumprofil für den Aufbau von Gleitrutschen in manuellen Montagesystemen. Es wird auf variable Länge zugeschnitten geliefert und lässt sich ohne Nachbearbeitung direkt in Vario-Greifbehälter integrieren.

- ESD-sicher: Alutin-Beschichtung leitet elektrostatische Ladungen zuverlässig ab und schützt empfindliche Bauteile im Montageumfeld.
- Flexible Zuschnittlänge von 50 bis 1500 mm - eine Stange deckt viele Anwendungen ab und reduziert Lagerhaltungsaufwand.
- Hohe Torsions- und Biegesteifigkeit durch das 90x45-mm-Profil mit einem Flächenträgheitsmoment von 54,3 cm⁴ (Y-Richtung) und 20,7 cm⁴ (X-Richtung).
- Profilfläche 7 cm², Masse 1,8 kg pro Stange - leicht und dennoch stabil für kontinuierlichen Produktionseinsatz.
- Nahtlose Integration in das Bosch-Rexroth-Montagetechnik-Baukastensystem.