

Strebenprofil 15x120, 9 Nuten, Aluminium eloxiert, Länge 80-3000 mm - Bosch Rexroth 3842993684

Artikel-Nr. BRR-3842993684 **Hersteller** Bosch Rexroth

Hersteller-Nr. 3842993684

Schlankes Aluminium-Strebenprofil mit dem Querschnitt 15x120 mm und 9 offenen Nuten (Rastermaß 30 mm) für den flexiblen Aufbau von Montage- und Tragkonstruktionen. Das eloxierte Standardprofil ist auf Längen von 80 bis 3000 mm bestellbar und lässt sich mit gängigen Q&E-Verbindungstechniken schnell und werkzeugarm montieren. Empfohlenes Zubehör: Abdeckkappen 15x120 in Signalgrau oder Schwarz.

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Ausführung	TEC
Gewicht	0.1 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.
Ursprungsland	Deutschland
Zolltarifnummer	76169990



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 15x120 von Bosch Rexroth ist ein eloxiertes Aluminium-Standardprofil aus dem Rexroth-Profilssystem mit dem Querschnitt 15x120 mm. Mit 9 offenen Nuten der Nutgröße 8 und einem Rastermaß von 30 mm bietet es vielseitige Anbindungsmöglichkeiten für Verbinder, Winkel und Anbauteile. Die verfügbare Länge reicht von 80 bis 3000 mm; die Profilarbeitung erfolgt auf Kundenwunsch ab der jeweiligen Mindestlänge.

- Hohe Biegesteifigkeit in X-Richtung: Flächenträgheitsmoment $I_x = 110,4 \text{ cm}^4$, Widerstandsmoment $W_x = 18,4 \text{ cm}^3$
- 9 offene Nuten ermöglichen Anbindungen an allen Profilflächen
- Individuelle Profilbearbeitung möglich: DI, DIS, MT, MTS, MI, MIS, DG
- Eloxierte Oberfläche, Farbe Natur - korrosionsbeständig und optisch sauber
- Kompatibel mit Q&E-Verbindungstechnik für schnelle, werkzeugminimierte Montage

Technische Daten

Merkmal	Wert
Querschnitt	15x120 mm
Profiltyp	Standard
Material	Aluminium, eloxiert
Farbe	Natur
Offene Nuten	9
Nutgröße	8
Rastermaß	30 mm
Länge min. (L min)	80 mm
Länge max. (L max)	3000 mm
Masse	2,4 kg/m
Profilfläche (A)	9 cm ²
Flächenträgheitsmoment I_x	110,4 cm ⁴
Widerstandsmoment W_x	18,4 cm ³
Flächenträgheitsmoment I_y	2,2 cm ⁴
Widerstandsmoment W_y	2,7 cm ³
Standard-Profilbearbeitung	D7,8(B,C,D,E,G,H,I) / D11(B,C,D,E,G,H,I)
Individuelle Profilbearbeitung	DI / DIS / MT / MTS / MI / MIS / DG
Verpackungseinheit	1
Empfohlenes Zubehör	Abdeckkappe 15x120, signalgrau; Abdeckkappe 15x120, schwarz