

Streckenprofil VarioFlow plus STS 1/2 L variabel, Edelstahl 1.4301 - Bosch Rexroth 3842996027-1000

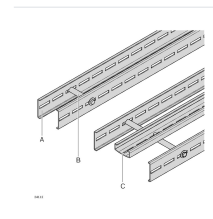
Artikel-Nr. BRR-3842996027-1000 **Hersteller** Bosch Rexroth

Hersteller-Nr. 3842996027-1000

Streckenprofil aus nichtrostendem Stahl 1.4301 für das Kettenfördersystem VarioFlow plus STS in variabler Länge (75 bis 3000 mm). Das Profil ist in sechs Baugrößen von 65 bis 320 mm lieferbar und wird unmontiert geliefert - passend für gerade Streckenabschnitte mit hohen Hygienenanforderungen.

TECHNISCHE DATEN

Article authenticity	Original product
Condition of article	New
Country of Manufacture	Deutschland
ESD-Ausführung	TEC
Weight	0.0099 kg
Zolltarifnummer	76042100



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Das Streckenprofil VarioFlow plus STS 1/2 L VAR ist das tragende Grundelement gerader Förderabschnitte im Edelstahlsystem VarioFlow plus STS von Bosch Rexroth. Es besteht aus nichtrostendem Stahl 1.4301 und eignet sich damit für Umgebungen mit erhöhten Reinigungs- und Korrosionsschutzanforderungen, wie sie in der Lebensmittel-, Pharma- und Elektronikindustrie auftreten. Die variable Länge ermöglicht eine flexible Streckenplanung ohne aufwändige Sonderanfertigungen.

- Variable Länge von 75 bis 3000 mm - exakte Anpassung an die Anlagenlänge ohne Verschnitt
- Sechs Baugrößen (65, 90, 120, 160, 240, 320 mm) für unterschiedliche Förderbreiten und Traglasten
- Werkstoff Edelstahl 1.4301 - korrosionsbeständig, reinigungsfreundlich, langlebig

- Flächenträgheitsmoment I_x 10,04 cm⁴ - hohe Biegesteifigkeit in der Hauptlastrichtung
- Liefereinheit 1 Stück, unmontiert - direkte Integration in die Systemkonfiguration

Technische Daten

Eigenschaft	Wert
Länge min (L min)	75 mm
Länge max (L max)	3000 mm
Baugröße (b)	65 / 90 / 120 / 160 / 240 / 320 mm
Masse (m)	1,43 kg
Flächenträgheitsmoment I_x	10,04 cm ⁴
Flächenträgheitsmoment I_y	0,09 cm ⁴
Material	Nichtrostender Stahl 1.4301
Lieferzustand	Unmontiert
Liefereinheit	1 Stück
Erforderliches Zubehör	Gleitleiste; Profilverbinder; Querverbinder; Stützprofil ab Baugröße 160