

# Streckenprofil 90+ Aluminium, eloxiert, variable Länge 50-6000 mm - Bosch Rexroth 3842996023

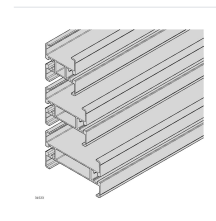
**Artikel-Nr.** BRR-3842996023 **Hersteller** Bosch Rexroth

**Hersteller-Nr.** 3842996023

Aluminium-Streckenprofil für das VarioFlow plus Kettenfördersystem in Baugröße 90, eloxiert, in variabler Länge von 50 bis 6000 mm lieferbar. Die Profilnut (10 mm) ermöglicht die direkte Montage von Zubehör entlang der gesamten Streckenlänge. Gleitleiste und Profilverbinder sind für den Einbau erforderlich.

## TECHNISCHE DATEN

Article authenticity	<b>Original product</b>
Condition of article	<b>New</b>
Country of Manufacture	<b>Deutschland</b>
ESD-Ausführung	<b>TEC</b>
Weight	<b>0.1 kg</b>
Zolltarifnummer	<b>76042100</b>



## NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

## BESCHREIBUNG

Das Streckenprofil 90+ AL ist das tragende Grundelement der VarioFlow plus Aluminium-Förderstrecke. Es wird in kundenspezifischer Länge zwischen 50 und 6000 mm geliefert und lässt sich so ohne Verschnitt exakt auf die jeweilige Anlagenlänge abstimmen. Das eloxierte Aluminiumprofil der Baugröße 90 bietet hohe Steifigkeit bei geringem Eigengewicht und ist korrosionsbeständig für den Einsatz in Montage- und Produktionsumgebungen.

- Variable Länge von 50 bis 6000 mm - passgenaue Anpassung an jede Streckenkonfiguration ohne Verschnitt
- Eloxiertes Aluminium (Naturfarbe) - korrosionsbeständig, leicht und für Reinraumanwendungen geeignet
- Profilnut 10 mm über die gesamte Länge - flexibler Anbau von Führungen, Sensoren und

Zubehör

- Hohes Flächenträgheitsmoment in Y-Richtung (102,86 cm<sup>4</sup>) - geringe Durchbiegung auch bei langen Streckenabschnitten

## Technische Daten

<b>Merkmal</b>	<b>Wert</b>
Baugröße [b]	90 mm
Länge min [L min]	50 mm
Länge max [L max]	6000 mm
Lieferzustand	Variable Länge
Material	Aluminium, eloxiert
Farbe	Natur
Profilnut	10 mm
Masse [m]	2,42 kg/m
Flächenträgheitsmoment I <sub>x</sub>	24,4 cm <sup>4</sup>
Flächenträgheitsmoment I <sub>y</sub>	102,86 cm <sup>4</sup>
Erforderliches Zubehör	Gleitleiste, Profilverbinder
Empfohlenes Zubehör	Abdeckprofil