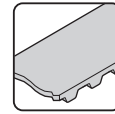


## Bandstrecke BS 2



- ▶ Funktionsbereite Förderstrecke mit eigenem Antrieb
- ▶ Staubetrieb möglich
- ▶ Fördermedium: Zahnriemen (geeignet für den Einsatz in einer EPA)
- ▶ Reversierbetrieb möglich
- ▶ Antriebsseite kann an den Eingang der KE 2/O angebaut werden (nicht als Kurvenantrieb)
- ▶ Bei Anbau am Ausgang einer Kurve kann BS 2 auch als Kurvenantrieb dienen. Der benötigte Verbindungssatz- und Antriebssatz ist im Lieferumfang der Kurve enthalten
- ▶ Geeignet zum Anbau zwischen KE 2 und Linearstrecke LS 2
- ▶ BS 2 für Werkstückträger WT 2 und WT 2/LS im Längstransport geeignet und empfohlen
- ▶ Kombinierbar mit WT 2, WT 2/E, WT 2/LS und WT 2/F mit Laufsohle aus PA
- ▶ Motoranbau rechts, links oder mittig
- ▶ Motoranschluss: wahlweise mit Kabel/Stecker oder mit Klemmenkasten
- ▶ Sonderausführungen auf Anfrage

Die Bandstrecke ist eine funktionsbereite Förderstrecke mit eigenem Antrieb zum Transport von Werkstückträgern in Längsrichtung oder zum Quertransport des Werkstückträgers zwischen parallelen Förderstrecken in Verbindung mit zwei Hub-Quereinheiten HQ 2.

### Empfohlenes Zubehör

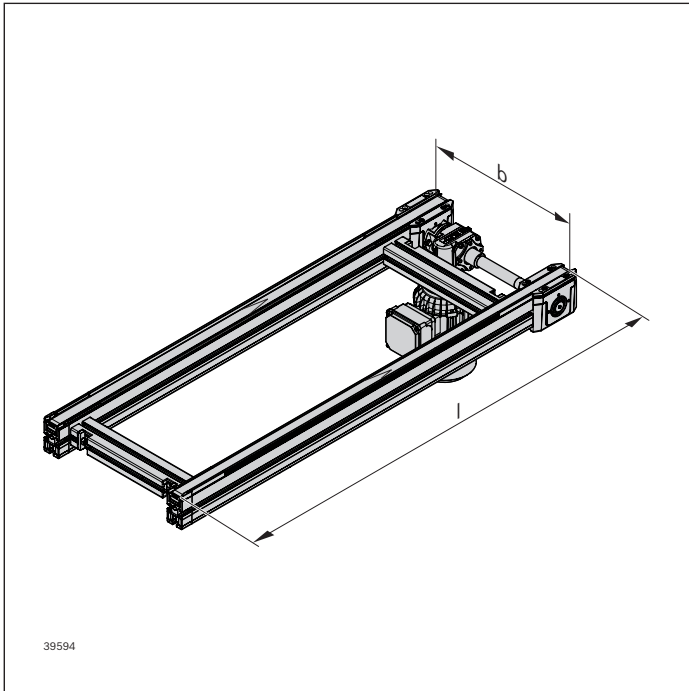
- ▶ Verbindungssatz
- ▶ Streckenstützen SZ 2/...

### Lieferzustand

- ▶ Montiert

**Hinweis:** Eine Positionierung von WTs im Bereich der Antriebsköpfe/Umlenkköpfe ist nicht zulässig.

## Bestellangaben



Materialnummer		3842999716
b (mm)	Spurbreite in Transportrichtung	160; 240; 320; 400; 480; 640; 800; 1040; 1200 160 ... 1200 <sup>1)</sup>
l (mm)	Länge	240 ... 6000 <sup>2)</sup>
$v_N$ (m/min)	Nenngeschwindigkeit	0 <sup>3)</sup> ; 6; 9; 12; 15; 18
AT	Motoranschluss S = Kabel/Stecker K = Klemmenkasten	S; K
MA	Motoranbau R = rechts L = links M = Mitte	R; L; M <sup>4)</sup>

<sup>1)</sup> Individuelle Breitenvarianten bestellbar

<sup>2)</sup> l wird entsprechend der Zahnriementeilung abgerundet

<sup>3)</sup>  $v_N = 0$ : ohne Motor und ohne Getriebe

<sup>4)</sup> Bei MA = M und b = 160 mm ist nur eine max. Streckenlast von 30 kg zulässig

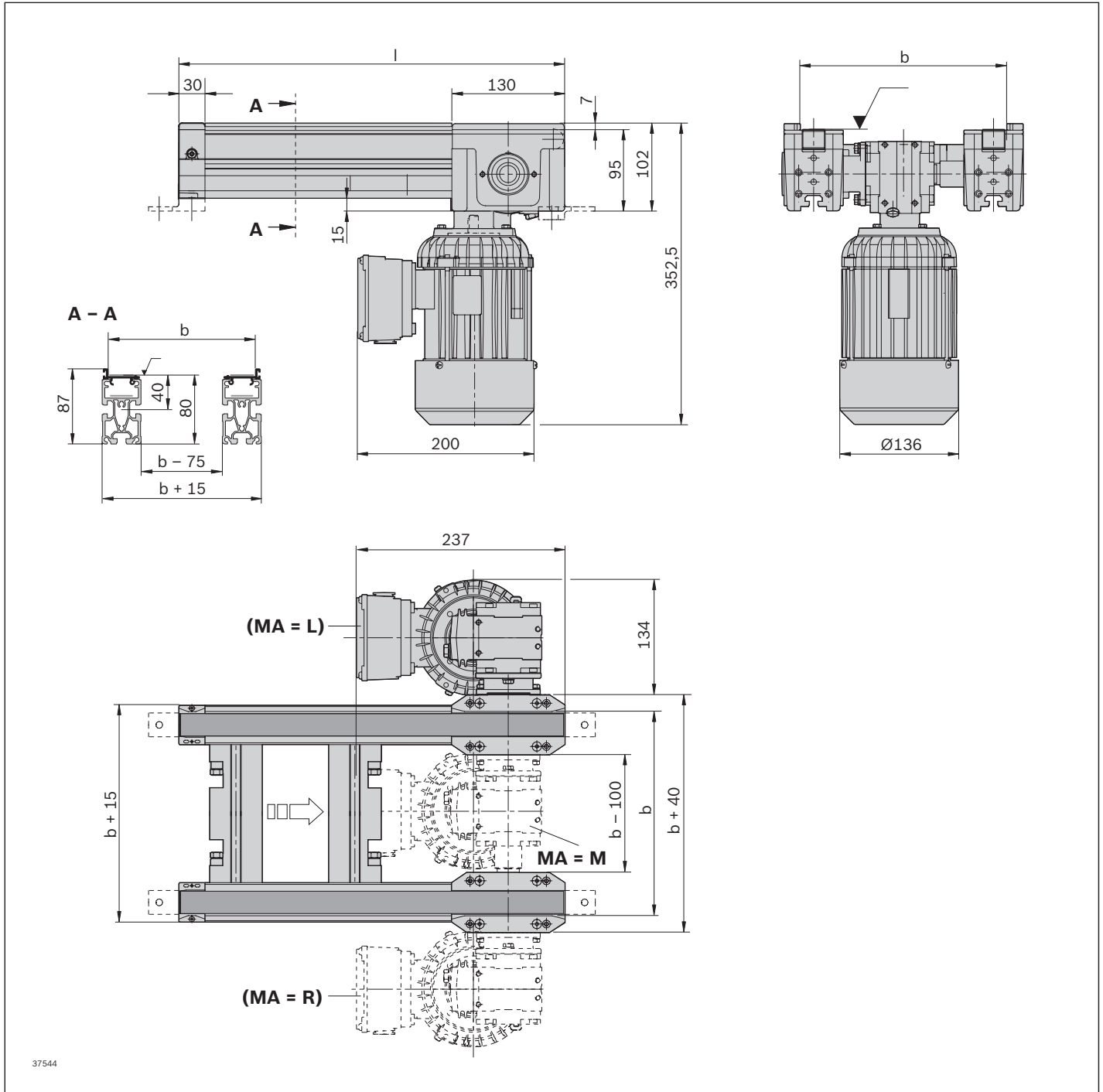
## Technische Daten

Materialnummer		3842999716
Max. Streckenlast im Staubetrieb	kg	60 <sup>5)</sup>
ESD		ja
Reinraumklasse		ISO-Klasse 7 <sup>6)</sup>
Trockenraum	rF	%
Materialangabe		Gleitprofil: PA Führungsprofil: PA Streckenprofil: Aluminium natur; eloxiert
Länge	l	mm
		240 ... 6000

<sup>5)</sup> Bei MA = M und b = 160 mm ist nur eine max. Streckenlast von 30 kg zulässig

<sup>6)</sup> ist grundsätzlich geeignet

**Abmessungen**



Die angegebenen Daten dienen allein der Produktbeschreibung. Aufgrund stetiger Weiterentwicklung unserer Produkte kann eine Aussage über eine bestimmte Beschaffenheit oder eine Eignung für einen bestimmten Einsatzzweck aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Die Angaben entbinden den Verwender nicht von eigenen Beurteilungen und Prüfungen. Es ist zu beachten, dass unsere Produkte einem natürlichen Verschleiß- und Alterungsprozess unterliegen.