# Rundriemenband RSPV

**Abmessungen**

Länge: 3.000 – 12.000 mm

Breite: 500 mm

Höhe: 900 mm

**Ausführung**

Das Rundriemenband ist als selbsttragende, stabile und verwindungsfreie Konstruktion komplett in Chromnickelstahl 18/10 ausgeführt. Die Abstützung des Förderti­sches befindet sich ca. alle 2500 mm in Form von höhenverstellbaren Vierkantrohrfüße 40/40 mm. Die Materialstärke des Bandkörpers ist 1,5 mm.

Die Bandkorpusteile sind durch Schraubstoß/Stecknaht verbunden. Der Antrieb erfolgt über einen Trommelmotor, der im Bandkorpus eingebaut ist. Die Umlenkrollen aus CNS 18/10 wird in einer Spannstation gehalten. Die Rundriemenführung im Unterbau ist frei zugängig und wird durch kugelgelagerte Kunststoffrollen geführt. Die Rundriemen haben einen Durchmesser von 15 mm, Material PU, in hochverschleißfester lebensmittelbeständiger Qualität. Der Rundriemenabstand zueinander ist 220 mm.

Der Sensor-Endschalter befindet sich am Bandende. Am Bandanfang und am Bandende ist jeweils ein Not-Aus-Taster angebracht. Der Antrieb ist stufenlos regelbar von 2,5 - 12 m/min.

Die Steuerung ist einschließlich des Motorschutzschalters in einem Schaltschrank aus CNS 18/10 im Unterbau eingebaut. Die Verdrahtung wird nach VDE-Richtlinien durchgeführt. In Verbindung mit Steckdosen ist ein FI-Schutzschalter obligatorisch.

Einfachste Reinigung durch Anheben der Rundriemen ist möglich.

### Zubehör/ Optionen

* Schukosteckdose 230V
* CCE-Steckdose 230 V
* CCE-Steckdose 400 V
* Kabelkanal (beidseitig)
* zusätzlicher EIN/ AUS – Taster
* Fußschalter mit Trenntrafo (EIN/ AUS)
* beidseitiges Stoßschutzprofil
* Schwenktisch für Patientenkarten (max. Beladung: 5 kg)
* Klapptisch

**Technische Daten**

Werkstoff: CNS 18/10

Rundriemen - PU

Abstützung: alle 2500 mm

Abstand der Rundriemen: 220 mm

Durchmesser Rundriemen: 15 mm

Antriebregelung: 2,5 – 12 m/min

Elektr. Anschluß: 230 V/ 400 V/ 1/N/PE

Elektr. Anschluß

Trommelmotor: 230 V/50 Hz/ 0,16 kW

Normen: Schutzart IP X5 nach DIN 60529; CE-konform;

Steckdosen IP X4

Emissionen: Der arbeitsplatz-bezogene Schallpegel des Geräts ist kleiner als 70 dB(A)

### Besonderheit

* Wartungsfreier Trommelmotor

**Fabrikat**

Hersteller: B.PRO

Modell: RSPV

Best.Nr. 383 735