Linienvereiniger PowerStream 200

- Stabile und äußerst robuste Edelstahlausführung
- Unempfindlich gegen Verschmutzung
- Modularer Aufbau, schmale Spurbreite, stufenlose Einstellung
- Patentierte, wartungsfreie Spurzuschaltung
- Hohe Schaltgeschwindigkeiten, Leistung bis über 200 Pack./min. realisierbar
- Angetriebene Vereinigerschienen mit flexibler Schnelleinstellung
- Moderne Mikroprozessorsteuerung – einfache Bedienung über Touch-Screen
- Speicher für 200 verschiedene Produkte
- Extrem service- und wartungsfreundlich, Gurtwechsel mit wenigen Handgriffen
- In mehreren Baugrößen verfügbar (siehe Datenblatt)

Datenblatt zum Linienvereiniger PowerStream 200

SWL MASCHINENBAU-GMBH
Ostbahnstrasse 136
D - 91217 Herbruck

Anwendung:
- Umsetzung von mehrreihigem Produktfluß in einreihigen Fluß
- Bindeglied zwischen mehrbahnigen Verpackungsmaschinen und einreihigen Kontrollwaagen oder Preisauszeichnern

Bahnzahl:
- 1...6

Variable Bahnbreite:
- 65 - 425 mm (Version S Länge 1580mm)
- 65 - 560 mm (Version L Länge 1900mm)

Packungsgröße:
- Min. L 80mm x B 65mm x H 10mm
- Max. L 600mm x B 425mm (B 560mm) x H 140mm

Länge des Startbandes
- 650 mm (Option 800 mm)

Abmessungen:
- PowerStream 200/L: L 1900 mm x B 790 mm x H 750 - 925 mm (Option 880 -1055mm)
- PowerStream 200/S: L 1580 mm x B 790 mm x H 750 - 925 mm (Option 880 – 1055mm)

Einlaufhöhe des LVE:
- 750 – 925 mm (Option 880 – 1055 mm)
  Innerhalb dieses Bereiches kann mit Hilfe eines Easy-Motion Hydraulikzylinders die Eingangshöhe um bis zu 100mm per Kurbel variiert werden (Option Höhenverstellung schwenkbar).
  Diese Option sollte bei Einsatz hinter Tiefziehverpackungsmaschine immer bestellt werden, da hier je nach Produkt die Auslaufhöhe (Unterkante der Verpackung) variiert!

Transportgeschwindigkeit:
- Starterband ca. 6 m/min – 60 m/min
- Ausrichtband ca. 8 m/min. – 80m/min.

Transporteinrichtungen:
- Laufrichtung L-R / R-L frei wählbar durch Umbau des Elektroschaltschrankes

Leistung:
- Je nach Produktgewicht und Größe bis 200 Packungen / Minute

Elektrischer Anschluss:
- 230 V~ / 10 A

Pneumatischer Anschluss:
- 4 – 6 bar, 75 Liter / Std

Max. Packungsgewicht:
- 7,5 kg – 2-bahnig
- 5 kg – 3-bahnig
- 3,5 kg – 4-bahnig
- 2,5 kg – 6 – bahnig

- Die Gewichtsangabe bezieht sich jeweils auf eine Bahn (Spur).
  Dies bedeutet z.B. bei Aufteilung auf 3* Bahnen, darf je Bahn ein max. Gewicht von 5kg aufliegen!