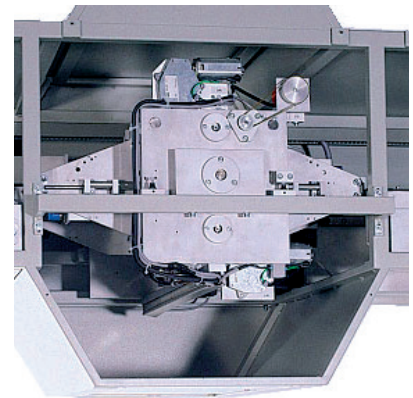


VEGO PPS 70



Beschreibung

Das PPS 70 besteht aus einer Lifteinrichtung, einer Überkopfdurchgangsstrecke und einem vertikalen Gurtpuffer auf der Ausgangsseite der Anlage. Durch diesen Aufbau ergibt sich unter der Überkopfstrecke ein Durchgang. Ankommende Leiterplatten werden über die Lifteinrichtung nach oben transportiert, durch die Überkopfstrecke getaktet und mit der Gurtpuffereinrichtung wieder abgesenkt.

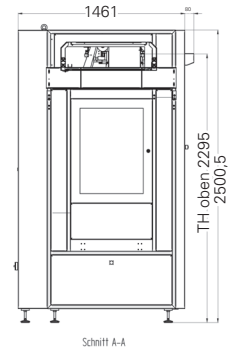
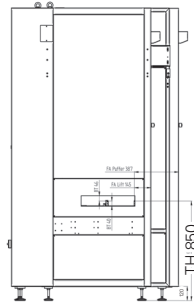
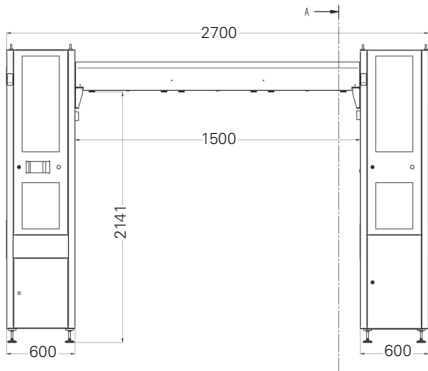
Der Gurtpuffer setzt die Baugruppen auf eine Transportstrecke ab und die Transportstrecke übergibt die Baugruppen an die nachfolgende Anlage. Der Portalpuffer kann bauartbedingt nur als FIFO Puffer arbeiten.

Eigenschaften

- _ Wendestation in die Überkopfstrecke integrierbar
- _ Sortierfunktion
- _ Impulsstörschleife
- _ Ausschleusfunktion
- _ Einschleusfunktion
- _ Länge der Durchgangsstrecke variabel
- _ elektrische Breiteneinstellung

Optionen

- _ Automatische Breiteneinstellung
- _ Turm 1 als Puffer
- _ Wendestation integriert in die obere Durchlaufstrecke
- _ Ein-/Auslaufband
- _ Störschleifenschaltung



Schnitt A-A

VEGO PPS 70

Maschinenkonfiguration

Transporthöhe	850 mm ± 50 mm
Transportbreite max.	460 mm
Schnittstelle	SMEMA, Siemens
Transportrichtung	links nach rechts
Bedienseite	Vorne
Festanschlag	Vorne

Pufferbeschreibung

Pufferteilung	20 mm
Pufferraster	1-3 Slots
Pufferkapazität	70 Slots pro Pufferturm

Leiterplattenformat

LP-Länge	100 bis 440 mm
LP-Breite	50 bis 460 mm
LP-Dicke	0.5 bis 4.5 mm
Bauteilfreiheit	± 40 mm
LP-Gewicht	max.3 kg

Installationsanforderungen

Elektrischer Anschluss	230 V / 115 V, 50 / 60 Hz, ± 10%
Stromnetz	L1 + N + PE
Leistungsaufnahme	0,75 kW
Pneumatischer Anschluss	6 bar
Luftverbrauch	10 NI/min

Maschinenbeschreibung

Länge x Breite x Höhe	1200 + Durchgangsbreite x 1400 x 2581 mm*
Nettogewicht	460 kg
Geräuschpegel	< 75 dB

Upgrades

Linienvernetzung via IC Net

*Andere Durchgangsbreite auf Anfrage

**ASYS
GROUP**

ASYS Automatisierungssysteme GmbH
Benzstrasse 10,
89160 Dornstadt, Germany
Tel (+49) 7348 9855 0
Fax (+49) 7348 9855 91
info@asys.de

For more information visit
www.asys-group.com

Subject to change without notice.
Some general descriptions and performance characteristics may not be applicable to all products. Technical specifications are subject to change without notice. Only features and technical data provided in purchasing contract are legally binding.

Printed in Germany