

Rototech 3000

Automatische Umwicklungsstation

Ermöglicht das automatische Umwickeln vertikaler, besonders instabiler Produkte mit Stretchfolie



PRODUKTVORTEILE

- **Bedienpanel mit Touch Screen 7“ mit Multilevel Control**
 - 12 einstellbare Programme
 - Hebe- / Senkzyklus
 - Armdrehzahl
 - Schnittzeit
 - Vordehnung Folie
 - Folienspannung
- **Lieferung mit Bewegungsabläufen für alle Arbeitsansprüche**
- **Kundenspezifische Anpassung der Arbeitshöhe 85 – 750 mm**
- **Konfiguration auch für Be- und Abladen mit Handhubwagen**
- **System für Schnitt, Schweißung und Anlegen im Automatischen Betrieb**
- **Ideal für instabile oder unregelmäßige Paletten**

Kenndaten

STANDARDSPEZIFIKATION

Maschine	Rototech 3000 PGS	Rototech 3000 PVS
Abmessungen (L x B x H)	L 5449 x B 5858 x H 3046 (std)	
Max. Produkthöhe	2000 mm (std) 2400 mm / 2750 mm (opt.)	
Max. Palettenabmessung [mm]	1750 x 1000 → Nutzbreite 1100 1650 x 1200 → Nutzbreite 1300	
Max. Tragkraft	1500 kg	
Drehzahl des Arms	5 - 15 U / min	
Hebe- / Senkgeschwindigkeit des Schlittens	Festgelegt 10, 12, 15 [m/min] (std.) Variable 8 – 15 [m/min] (opt.)	
Schlittentyp	PGS	PVS
Max. Palettenabmessungen	1000 x 1200 mm	1200 x 1200 mm
Max. Produkthöhe	2200 mm (std.) 2400 mm / 2800 mm / 3100 mm (opt.)	
Versorgungsspannung	400 V 3 Ph 50/60 Hz	
Folienvordehnung	Feststehend 250%	Veränderlich 100 – 400%
Max. Folirollabmessungen [H x Ø]	500 x 300 mm (std.)	
Max. Gewicht Folirolle	20 kg	
Folienstärke	17 - 35 µm	

OPTIONEN

PGS SCHLITTEN

Der PGS Vordehnschlitten verfügt über eine motorbetriebene Vordehnfunktion mit festem Übersetzungsverhältnis (250%) mit von Hand untereinander austauschbaren Zahnrädern.

Der Bereich der Vordehnungswerte kann durch den Einsatz von Zahnrädern mit 150 – 200 % - 300 erweitert werden, die als optionale austauschbare Teile verfügbar sind.

PVS SCHLITTEN

Vordehnschlitten mit unabhängigen doppelten Motorantrieb und Regulierung des Vordehnverhältnisses über Bedienpanel von 100 bis 400 %