Hagenauer + Denk KG
seit 1803

Produktdatenblatt

T. +49 (0)8323 9660-0
info@hagenauer-denk.de

Drehteller Stretchwickler - PX 3000 Vollautomatischer Stretchwickler

» Verpackungsmaschinen » Palettenwickler

Hagenauer+Denk KG
Albert-Denk-Str. 2
87509 Immenstadt
Deutschland

T. +49 (0)8323 9660-0
F. +49 (0)8323 9660-70
info@hagenauer-denk.de
www.hagenauer-denk.de

Produktvideo ansehen

T. +49 (0)8323 9660-0
info@hagenauer-denk.de

Drehteller Stretchwickler - PX 3000 Vollautomatischer Stretchwickler

Der vollautomatische Drehteller-Stretchwickler PX 3000-R ist die konsequente Weiterentwicklung der teilautomatischen Palettenwickler von H+D. Der PX-3000 ist ein **Hochleistungs-Stretchwickler für Palettendurchsätze bis 35 Paletten** pro Stunde. Auf dem Drehteller des Stretchwicklers ist eine Rollbahn oder ein Kettenförderer aufgebaut. Der Drehteller ist mit einem **Schleifring** ausgestattet, der die Energieversorgung für das aufgebaute Fördersegment und die Folienzange sicherstellt. Das **Folienvordehnsystem über Stellgetriebe** sorgt gemeinsam mit dem **pneumatischen Deckblattaufleger** für einen schonenden und sicheren Wickelprozess.

Drehteller- und Folienwagengeschwindigkeiten werden frequenzgesteuert auf das jeweilige Palettiergut angepasst. Die Auswahl eines Wickelprogramms kann auf Wunsch über Bitanwahl palettenspezifisch erfolgen. Die **Folienanlege- und Abschneideinheit** arbeitet prozesssicher. Störende Folienfahnen werden durch eine Anblaseinheit ausgeschaltet. Thermische Folientrennvorrichtung über Schwenkarm.

Komfortable Standard-Ausstattung

- Steuerung Siemens S7-1200 mit Touch Panel
- Min. 6 Wickelprogramme frei programmierbar
- Frequenzgesteuerte Geschwindigkeit des Folienwagens von 1 - 4 M/Min
- Frequenzgesteuerte Geschwindigkeit des Drehtellers von 4 - 12 U/Min
- Thermische Folientrenneinheit mit Folienanbürstvorrichtung
- Anblaseinheit zur Vermeidung von Folienfahnen
- Motorisches Folienvordehnsystem über Getriebepaarung bis 300 %
- Variabel einstellbare Horizontalwicklungen am Palettenfuß und Palettenkopf
- Frei wählbare Off-Sets für unteren und oberen Folienüberstand
- Soft-Start und Soft-Stop für produktschonenden Programmablauf
- Folienschnellwechselsystem für schnellen Wechsel eine Stretchfolienrolle
- Individuelle Anpassung der Fördertechnik auf Ihre Palettenformate

Robuste Palettenaufgabestation mit Anfahrschutz.

PX 3000 mit automatischem Folienanlege- und Abschneidsystem sowie Entnahme-Rollbahn.

PX 3000 Vollausstattung in Edelstahl-Ausführung.

T. +49 (0)8323 9660-0
info@hagenauer-denk.de

Drehteller Stretchwickler - PX 3000 Vollautomatischer Stretchwickler

Wird der Stretchwickler mit einem **vollautomatischen Deckblatt-Aufleger** ausgestattet, können Paletten zusätzlich wasserdicht gestretcht werden. Die **Palettenzuführung und der Palettenabtransport** erfolgen über Palettenrollbahnen oder Kettenförderer, die ebenfalls über die zentrale Wicklersteuerung angesteuert werden können.

PX 3000 Standardversion mit thermischem Folienanlege- und Abschneidsystem.

Optionale Zurüstteile

- Pneumatischer Andruckteller zur Stabilisierung leichter Paletten beim Wickelvorgang
- Thermische Ansiegeleinheit gegen die Palette oder gegen eine einschwenkbare Metallplatte
- Automatischer Deckblatt-Aufleger
- Schnurbildung für eine bessere Verbindung zwischen Palette und Ladung
- Externe Anwahl von Wickelprogrammen
- Komplette Schutzeinhausung mit Zutrittsüberwachung

Kontaktaufnahme

T. +49 (0)8323 9660-0
info@hagenauer-denk.de

Drehteller Stretchwickler - PX 3000 Vollautomatischer Stretchwickler

Technische Daten PX 3000	
Max. Palettengröße:	1200 x 1200 mm (andere Größen optional)
Min. Palettengröße:	600 x 800 mm
Max. Palettenhöhe:	3100 mm
Min. Palettenhöhe:	500 mm
Höhe Fördertechnik:	min. 300 mm
Durchmesser Drehteller:	1800 mm (andere Größen optional)
Kapazität:	max. 35 Paletten / Stunde
Traglast:	max. 2000 kg
Platzbedarf (inkl. Fördertechnik):	ca. 6800 x 3500 x 3700 mm (L x B x H)
Maschinengewicht:	ca. 750 kg
Steuerung:	Siemens S7-1200 mit Touch Panel
Sicherheitsvorkehrungen:	inkl. Muting-System und Schutzeinhausung
Anschlussspannung:	3 x 400 V, 50 Hz
Anschlussleistung:	ca. 4 kW
Druckluft:	6 bar
Luftverbrauch:	ca. 300 Nl pro Min.

Drehteller Stretchwickler - PX 3000 Vollautomatischer Stretchwickler

Hagenauer+Denk KG
Albert-Denk-Str. 2
87509 Immenstadt
Deutschland

T. +49 (0)8323 9660-0
F. +49 (0)8323 9660-70

info@hagenauer-denk.de
www.hagenauer-denk.de

https://www.hagenauer-denk.de/stretchwickler-vollautomatischer-palettenwickler-px-3000