

Halbautomatischer Stretch-Roboter

VOGEL KVK 2000T

Beschreibung

Dieser kompakte selbstfahrende netzunabhängige Paletten-Stretch-Roboter besticht durch seine patentierte einzigartige Bauform.

Diese ermöglicht einen Einsatz auf engstem Raum, **bei minimalem Platzbedarf von nur 75 cm rund um die Palette**. Optimale Wickelergebnisse werden durch das integrierte Pre-Stretch-System mit der zusätzlich einstellbaren Folienanlegespannung erzielt. Durch den programmierbaren Speicher lassen sich sechs Wickelprogramme regelmäßig wiederholen. Der Automat umfährt die freistehende Palette selbstständig und stretcht die Paletten-Ladung ein. Auch unterschiedliche Paletten-Profile werden automatisch abgearbeitet. Damit wird ein mobiler Einsatz an verschiedenen Arbeitsplätzen sowie das stretchen übergroßer Paletten möglich.



Ausstattung

- Kompakte Bauform (nur 75cm Platz um die Palette)
- Teleskopmast (nur 165 cm im Ruhezustand)
- Festes Pre-Stretch-System mit 80% Vordehnung
- Einfache Bedienung
- Elektronisch gesteuerte Lenkung
- Paletten-Abmessungen:
- Breite min. 600mm / max. ∞
- Länge min. 600mm / max. ∞
- Höhe min. 500mm / max. 2.350 mm
- Leistung: ca. 70-100 Paletten ohne Nachladung
- Eingebautes Batterie-Schnellladegerät 230V
- Höhenabfrage durch Fotozelle
- Warnsignal + Warnleuchte während des Betriebs
- Stufenlos einstellbare Folienspannung
- Einstelloptionen: Hub- und Senkgeschwindigkeit des Folienschlittens, Anzahl der Fuß- und Kopfwicklungen, Einfach- oder Spiral-Wicklung
- Wartungsfreie Batterie
- **6 Programme speicherbar**

Technische Daten & Ausstattung

- Länge ca. 1.066 mm
- Breite ca. 738 mm
- Höhe ca. 1.560 mm
- Gewicht 195 kg
- Wickelzone: Palette + 750mm
- Batterie (wartungsfrei): 24 V
- Betriebsspannung 230 V
- CE-Kennzeichnung