

Infoblatt Stretchroboter Txp Sfera

Technische Daten:

- Zwei Ausführungen lieferbar: mit starrem Turm oder teleskopierbarem Hubarm
- zwei wartungsfreie AGM-Batterien 12 V - 90 Ah in Reihe geschaltet
- Hochfrequenz-Batterieladegerät mit LED-Anzeige
- Spiralkabel mit 230 V Schukostecker für die Ladespannung
- Leistung 200 - 230 Paletten pro Batterieladung (bei Europalette)
- Ladedauer: 8 - 10 Stunden
- Höhenabfrage durch Lichttaster oder über Maßeingabe am Display
- Wickelhöhe für Ladungen (inklusive Palette) bis 2.000 mm (teleskopierbarer Hubarm)
- Wickelhöhe für Ladungen (inklusive Palette) bis 2.200 mm (starrer Turm)
- Akustisches Warnsignal und Warnleuchte bei Maschinenstart
- Absturzsicherung für den Folienschlitten
- Schneller Not-Halt durch Bremsmotor
- Schutzbügel für Not-Halt des Fahrtriebese
- 99 speicherbare Wickelprogramme
- Not-Halt Schalter
- Alle Funktionen am Display einstellbar
- Taste für Start, Stop und Reset
- Drucktaster für manuelle Bedienung
- Über Bedienerpanel einstellbare Parameter:
- Manuelle Funktionen
- Anzahl der Wicklungen am Palettenfuß (1 - 10 Wicklungen) einstellbar
- Anzahl der Wicklungen am Palettenkopf (1 - 10 Wicklungen) einstellbar
- Regelbare Maschinengeschwindigkeit um die Palette bis 60 m/min
- Regelbare Hubschlittengeschwindigkeit bis 3,4 m/min auf- und abwärts
- Ausführung mit mechanischer Folienbremse auf separate Umlenkrollen

Vorwählbare Wickelprogramme:

- Wickelart Einfachwicklung (nur auf- oder nur abwärts wickeln)
- Wickelart Kreuzwicklung Auf -und Abwärts wickeln
- Fußwicklungsanzahl frei einstellbar 1 -10 Wicklungen
- Kopfwicklungsanzahl frei einstellbar 1 -10 Wicklungen
- Fahrgeschwindigkeit bis zu 60 Meter / Min frei einstellbar
- Die Folienschlitten-Geschwindigkeit für Auf und Ab ist unabhängig voneinander einstellbar.
- Palettenhöhe wird über Lichttaster mit Sensorverzögerung ermittelt

Weitere Informationen

Das Maß der Folienüberwicklung zu der Palettenhöhe lässt sich einstellen
 Wickeln auf eine im Programm hinterlegte Höhe (unter Abschaltung des Lichttasters für die Palettenhöhen-Ermittlung)

Die Anlegespannung der Folien ist für die Fuß- und Kopfwicklungen und die Aufwärts-Bewegung mit demselben Parameter einstellbar.

Die Folienvordehnung für die Fuß- und Kopfwicklungen und für das Aufwärtswickeln mit demselben Parameter einstellbar.

Auflegen eines Foliendeckblattes kann angewählt werden

Alle Funktionen und Parameter werden am Display angezeigt Eingabe des Umfangmaßes der zu wickelnden Ladungseinheit

Optionen:

- Folienschlitten mit elektrischer Magnetbremse
- Folienschlitten mit motorischer Vorstretcheinrichtung, einstellbar 150, 200 und 250%
- Folienschlitten mit motorischer Vorstretcheinrichtung, variabel, 120 – 400%
- Sonderwickelhöhen lieferbar
 für starren Turm bis 3700 mm
 für teleskopierbaren Hubarm bis 2400 mm, mit Abtastrad
- Fotozelle für schwarzes Packgut
- Hochleistungsbatterie 115 Ah 24 V (nur für Ausführung mit starrem Turm)
- Geomagnetischer Kompass
- Tiefkühlversion bis -10 °C
- 2. Batteriesatz mit Ladegerät
- Fernbedienung

Und vieles mehr...



Ausführung mit Hubarm

Ausführung mit starrem Turm