

MOTION

E-Motion / Motion

- Selbstfahrender Streckroboter -

Modellvarianten Stretchsystem:

10 MB

Mechanische Bremsung der Führungsrolle



20 EB

Elektromagnetische Bremsung der Führungsrolle über Bedientafel



100 MPS 1

Motorische Vorreckung (ein Motor) mit festem Prozentwert (stand. 200 %, variabel durch Austausch von beiliegenden Zahnrädern 150 %, 250 %)



100 MPS 2

Motorische Vorreckung (zwei Motoren) über Bedientafel stufenlos einstellbar (120% - 400%)



E-MOTION / MOTION – Selbstfahrender Stretchroboter

Beschreibung: (*Funktion nur bei Motion)

- Fotozelle zur Erkennung der Palettenhöhe und Steuerung des Stretchvorgangs
- Stretchen einer kompl. Palette in weniger als 1 Minute möglich
- Nur 1.100 mm Platzbedarf neben der zu verpackenden Palette
- Schnelleinfädelsystem (nur bei MPS)

Einstellbare Parameter an der Bedientafel:

- Programme anwenderspezifisch gestaltbar
- Spiralwicklung (nur aufwärts oder nur abwärts)
- Kreuzwicklung (auf- und abwärts)
- Deckblattauflage (regendicht)
- Stretchen ohne Fotozellenfunktion (vorgegebene Höhe)
- Auf- und Abstiegsgeschwindigkeit des Folienschlittens
- Anzahl der Fuß- und Kopf-Wicklungen
- Geschwindigkeit des Roboters
- Anlegespannung getrennt einstellbar
- Vorreckung getrennt einstellbar (nur bei 100 MPS 2)
- Folienüberlappung am Kopf der Palette
- Identische Start und Stopp-Position
- Gewichtsermittlung der verbrauchten Folie (nur bei "100 MPS 2")
- Folienschnitt (optional; nicht verfügbar bei 10 MB)
- Stufenweiser Aufstieg des Folienschlittens nach jeder Umrundung
- Tastensperre
- Verstärkungswicklungen in individueller Höhe
- Start und Stopp in festgelegten Höhen
- Programmsperre

E-Motion

Motion

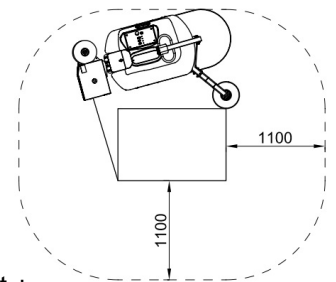
3	99
✓	✓
✓	✓
✓	✓
✓	✓
✓	✓
✓	✓
✓	✓
rauf / runter	unten / rauf / oben / runter
rauf / runter	unten / rauf / oben / runter
✓	✓
✓	✓
✓	✓
✓	✓
✓	✓
✓	✓
✓	✓
✓	✓
✓	✓
✓	✓

Schutzeinrichtungen:

- Frontschürze (stoppt beim Auftreffen auf einen Widerstand)
- Notaus-Schalter an der Bedientafel
- Akustisches Signal beim Start des Stretchvorganges
- Warnblinkleuchte

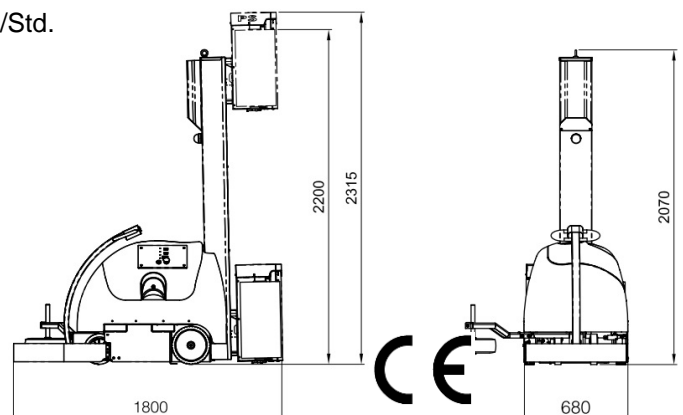
Technische Daten:

- Max. Umrundungsgeschwindigkeit: 93 m/min
- Batterieausstattung: 2 Standard Gel-Batterien 12 V – 110 A
- Batteriekapazität: 150/180 Pal. (abhängig von Palettenformat + Umrundungsanzahl), Ladezyklus 8-10 Stunden
- Drehkreisradius: 1.100 mm
- Palettenabmessung: min. 500 x 500 mm, max. unbegrenzt
- Max. Wickelhöhe: 2.150 mm (optional: 2.650, 2.950, 3.350 mm)
- Anschluss Batterieladegerät: 230 V, 50 Hz
- Ladegerät: Hochfrequenzladegerät in der Maschine
- Maschinengewicht: ca. 400 kg
- Maschinenleistung: ca. 20 Pal./Std.



Folie:

- Folientype: Maschinenstretchfolien
- Rollendurchmesser: max. 250 mm
- Rollenhöhe: 500 mm



E-MOTION / MOTION – Selbstfahrender Stretchroboter

OTTO MICHAEL



Otto Michael GmbH & Co. KG

Strasse der Einheit 127 a - D-14612 Falkensee

Tel.: 03322 42080 - Fax: 03322 420811

E-Mail: verkauf@otto-michael.de - Internet: www.otto-michael.de

Lager Berlin

Schenker AG

Nonnendammallee 34

13599 Berlin

Öffnungszeiten

Mo-Fr 7.30 - 15.30 Uhr