



GIGANT

Verpackungstechnik GmbH

GIGANT Umreifungsmaschine

Evolution SoniXs MP-6 / RO-MP-6

Halbautomatische Maschine zum Umreifen von Packstücken mit PP-Umreifungsband.

Ausführung der Maschine

- Modularer Maschinenaufbau (SoniXs = RO)
- Tischvarianten: Blech (T), Bänder (B) oder Rollen (R)
- Optimale Zugänglichkeit und werkzeuglose Demontage von Bandwegskomponenten
- Spulenwechsel von vorne und der Seite möglich
- Automatisches Bandeinfädelsystem
- Programmierbarer Bandspannungswert
- Schalter für Softumreifung bei weichen Packstücken
- Automatischer Bandringauswurf
- Bandendeabfrage mit Bandrestauswurf
- Gleichstrom-Antriebstechnik mit verschleißfreien Direktantrieben und integrierter Elektronik
- Stufenlos drehbares Bedientableau für eine vielseitige Maschinenbedienung
- Visualisierung der Funktionsstände über farbige Anzeige im Bedientableau
- Umreifungsauslösung über Fußpedal oder Bedientableau
- 4 Laufrollen, 2 davon feststellbar
- Aufklappbare Transportsysteme für gute Zugänglichkeit (B, R)
- Potentialfreie Kontakte zu vor- und nachgeschalteten Maschinen (B, R)
- Niedriger Energieverbrauch
- CE-Zeichen inkl. Konformitätserklärung

Umreifungsaggregat

- Heizkeilschweißsystem (RO-MP-6) oder Ultraschall-Schweißaggregat in Standard-6-Ausführung mit elektronischer Selbstkalibrierung (SoniXs MP-6)



Evolution MP-6 T



Evolution MP-6 B

Technische Daten

Maschine		Evolution MP-6 T	Evolution MP-6 B	Evolution MP-6 R
Produktionsleistung (max.)*	[Umr/min]	52	35	35
Rahmenabmessungen (B x H)	[mm]	600 x 600	600 x 600	600 x 600
Maschinenabmessungen (B x T)	[mm]	950 x 610 H 1510 - 1615 (H 1420 - 1525)**	1170 x 610 H 1510 - 1615 (H 1420 - 1525)**	1170 x 610 H 1510 - 1615 (H 1420 - 1525)**
Arbeitshöhe	[mm]	820 - 925 (730 - 835)**	820 - 925 (730 - 835)**	820 - 925 (730 - 835)**
Maschinengewicht	[kg]	190	260	260
Spannung	[V]	230	230	230
Frequenzbereich	[Hz]	50/60	50/60	50/60
Netzform		1PH	1PH	1PH
Nennleistung	[W]	300	500	500
Umreifungsband				
Bandmaterial		PP	PP	PP
Bandbreite	[mm]	5, 6, 8, 9, 10, 12	5, 6, 8, 9, 10, 12	5, 6, 8, 9, 10, 12
Kerndurchmesser	[mm]	200	200	200
Außendurchmesser (max.)	[mm]	430	430	430
Kernbreite	[mm]	190	190	190
* abhängig von Rahmenabmessungen, Bandbreite, Packstückgröße, Bandspannung und Voreinstellung der Maschinenparameter ** Tieferlegung optional				

Änderungen im Rahmen produkt- und anwendungstechnischer Weiterentwicklungen bleiben vorbehalten.
Für Fehler wird keine Haftung übernommen.

Produktionsleistung*

Rahmen- abmessungen (B x H) [mm]		500x400	600x600	800x400	800x600	1000x800	1250x600	1250x1000	1650x600
Evolution MP-6 T	[Umr/min]	58	52	52	48	42	39	32	32
Evolution MP-6 B	[Umr/min]	-	35	-	32	30	-	-	-
Evolution MP-6 R	[Umr/min]	-	35	-	32	30	-	-	-



Bedienung



Tischvarianten