



Wraptor X5

1.1 Omgeving

Vloer	:	vlak
Plafond hoogte	:	
Toegangsdeur B x H	:	

1.2 Pallet/product gegevens

Palletmaten (l x b)	:	800 x 1200, 1000 x 1200 mm
Pallet lading	:	
Stabiliteit lading	:	
Lading binnen en/of buiten pallet :		lading gelijk aan pallet
H lading incl. pallet minimaal	:	300 mm
Maximaal	:	2400 mm
Gewicht pallet plus lading	:	

1.3 Algemene gegevens

Wikkel cyclus	:	spiraal
Gewenste capaciteit	:	
Haalbare capaciteit	:	
Pallet wik. vanaf onderkant pallet :		gehele pallet mogelijk, roping mogelijk

1.4 Wikkelfolie/topvel gegevens

Wikkelfolie:

Rol breedte / binnen en buiten Ø :	standaard machinematen
Voorrek capaciteit :	250%
Cling :	in-side

Topvelfolie:

Rol breedte / binnen en buiten Ø :	
Folie dikte :	
Antistatisch :	

2. MACHINE ALGEMEEN

2.1 Beschrijving standaardmachine

De **Wraptr X5** is een halfautomatische draaiplateau wikkel machine waarbij de pallet op het draaiplateau dient te worden geplaatst.

Aangezien deze machine niet is uitgerust met een snij / sealunit, spreken we hier over een “semiautomatische machine”.

2.2 Standaard uitvoering

- Robuust frame opgebouwd uit laser gesneden kokerprofiel.
- Zwaar gelagerd draaiplateau uit zwaar staalplaat, aangedreven met behulp van een ketting en tandwielen.
- Frequentieregelaar voor het stijgen en dalen van de slede aandrijving om de snelheid te variëren in verband met de gewenste wikkeloverlap.
- Aandrijving middels dubbele ketting.
- Frequentieregelaar op draaitafel om de draaisnelheid te variëren.
- Frequentieregelaar op voorrekmotor.
- Aandrijving voorrekker middels ketting en tandwielen.
- Voorrekverhouding standaard 250% (zie 2.5)
- Easy-load foliewafer
- Automatische pallet hoogte aftasting met behulp van fotocel.
- Bediening (zie 2.4)
- Deze machine voldoet volledig aan CE voorschrift en CE richtlijn 98/37, uiteraard behoort een CE verklaring tot de levering.

2.3 Technische specificaties Wraptor X5

Machine afmetingen:

- Geïnstalleerd L x B x H : 2800 x 1650 x 2770mm
- Transport gereed : 2800 x 1650 x 550 mm
- Transport gereed, quick inst : 3270 x 1650 x 550 mm
- Draaitafel Ø : 1650 mm
- Draaitafel hoogte : 80 mm

Pallet afmetingen:

- Pallet L x B : van 600 x 600 tot 1200 x 1200 mm
- Pallet hoogte : 2400 mm
- Pallet gewicht : 1.750 kg

Machine specificaties:

- Plateau snelheid : 3 tot 12 rpm
- Belastbaar gewicht : 1.750 kg
- Frequentie regelaar op : draaitafel
- Frequentie regelaar op : foliewagen
- Frequentie regelaar op : voorrekker
- Isolatie norm : IP 54
- Voedingsspanning : AC 230V ±10% (50Hz)
- Opgenomen vermogen : 2,3 kW.
- Gewicht : 675 kg
- Afwerking : Frame Ral 7011,
Bewegende delen Ral 5010
- Omgeving temperatuur : min. + 5° / max. + 30°
- Luchtvochtigheid : max. 30-80%
- Folierol specificatie : Max. diameter 260 mm
Kern diameter 76 mm
Hoogte 500 mm
Folie dikte 12 tot 30 micron

2.4 Bediening Wraptor X5

De machine wordt bediend middels een eenvoudig display voorzien van pictogrammen. De foliespanning is direct regelbaar middels een potmeter.

De parameter instellingen in het display zijn instelbaar in de volgende talen: Duits, Engels, Frans en Nederlands.



Display **Wraptor X5**

2.5 Foliewagen

De **Wraptor X5** foliewagen is voorzien van een "easy load" systeem, waardoor de foliewissel eenvoudig en snel is.

Daarnaast zijn de rollen zo gepositioneerd dat een maximale voorrek gegarandeerd wordt. Standaard is deze machine voorzien van 250% voorrek (1 meter wordt 3,5 meter).



Z1	Z2	Voorrek
12	25	100%
12	30	150%
12	36	200%
12	40	233%
12	42	250%
11	40	264%
11	42	280%