



PALLETWIKKELMACHINE SMARTWRAP-X PRE-STRETCH

- Palletwikkelmachine SMARTWRAP-X PRE-STRETCH is ideaal voor het **efficiënt wikkelen van bulkproducten** op een pallet, op een pallet, gebruikmakend van een **hoge folierekverhouding, instelbare snelheid, hoge capaciteit** en **slim bedieningspaneel**.
- **1500 mm** draaitafel
- **2000 mm** verpakkingshoogte
- Max laadgewicht: **1500 kg**
- **300% voorrekverhouding**(1 m rek tot 3 m), bespaar verpakingskosten
- **Constance kracht foliesysteem**
- Pre-fix folieapparaat, **hoge verpakkingsefficiëntie**
- **Touchscreen**
- Uitgebreid **veiligheidssysteem**



- Palletwikkelmachine SMARTWRAP-X PRE-STRETCH is ideaal voor het **efficiënt wikkelen van bulkproducten** op een pallet, op een pallet, gebruikmakend van een **hoge folierekverhouding, instelbare snelheid, hoge capaciteit** en **slim bedieningspaneel**.
- **1500 mm** draaitafel
- **2000 mm** verpakkingshoogte
- Max laadgewicht: **1500 kg**
- **300% voorrekverhouding**(1 m rek tot 3 m), bespaar verpakingskosten

- **Constance kracht foliesysteem**
- Pre-fix folieapparaat, **hoge verpakkingsefficiëntie**
- **Touchscreen**
- Uitgebreid **veiligheidssysteem**

PALLETWIKKELMACHINE SMARTWRAP-X PRE-STRETCH



Palletwikkelmachine SMARTWRAP-X PRE-STRETCH verticale slimme verpakkingmachine is ideaal voor het efficiënt verpakken van bulkproducten op een pallet, gebruikmakend van een hoge foliereksnelheid, instelbare snelheid, hoge capaciteit en slim bedieningspaneel. Een hoge verpakkingsefficiëntie en een uitgebreid veiligheidssysteem zorgen voor een hoge prijs-kwaliteitverhouding, snellere en betere uitvoering en een algemeen lager folieverbruik.

Palletwikkelmachine SMARTWRAP-X PRE-STRETCH draaitafel palletwikkelmachine maakt eenvoudige bediening en controle mogelijk, automatisch via een slim paneel of handmatig voor persoonlijk beheer. De voorrekverhouding van 300% zorgt voor een strakkere verpakking van het pakket bij een lager folieverbruik, maar met dezelfde hoge prestaties. De 2000 mm verpakkingshoogte en 1500 mm brede draaitafel ondersteunt het verpakken van hoge en omvangrijke pakketten met een maximaal laadgewicht van 1500 kg. Met het filmsysteem met constante kracht wordt de film altijd gelijkmatig verdeeld, terwijl het pre-fix filmapparaat zorgt voor een hoge verpakkingsefficiëntie.

Palletwikkelmachine SMARTWRAP-X PRE-STRETCH basisinformatie:

- Draaitafeldiameter 1500 mm
- Maximale pallethoogte 2000 mm
- Max. palletgewicht: 1500 kg
- 300% voorreksnelheid (1 meter folie is rekbaar tot 3 meter), bespaar verpakingskosten
- Constance kracht foliesysteem
- Pre-fix filmapparaat, hoge verpakkingsefficiëntie
- X-Line bedieningspaneel
- Een uitgebreid veiligheidssysteem

Specificaties van alletwikkelaar SMARTWRAP-X PRE-STRETCH

Merk	Palletwikkelmachine SMARTWRAP-X PRE-STRETCH
Model	SMARTWRAP-X PRE-STRETCH
Lastgewicht	Maximum 1500KG
Snelheid draaitafel	3-12 tpm/min

Verpakkingshoogte	Maximaal 2400mm (1800 mm /3200 mm optioneel)
Grootte draaitafel	1500 mm (1650 mm/1800 mm/2000 mm / optioneel)
Voorrekverhouding	300% (1m rek tot 3m)
Snelheid omhoog en omlaag	1,5 ~5,5 m/min
Wikkelsnelheid	20 - 30 belasting / H (1x1,2x1,8m pallet twee lagen vervormen)
Breedte van de folie	500 mm (750 mm optioneel)
Foliediameter	250 mm
Foliepapier kern	76 mm □50 mm optioneel□
Foliegewicht	Maximaal 15KG
Machinevermogen	1,5KW
Spanning	220V-240V/50/60HZ eenfase (110V/50 Hz optioneel)
Machinegewicht	600 KG
Afmetingen machine	2550*1650*2445 mm (L*B*H)
Zachte start & stop	Inbegrepen
Intelligent Alarm	Inbegrepen
stop bij origineel	Inbegrepen
Snelheid instelbaar	Inbegrepen
Hoogte meten	Automatisch (zwart/blauwe kleur optioneel)
Wikkelkracht	Verstelbaar
Bevestig folie op de pallet	Handmatig
PLC	X-LINE
Omvormer	X-LINE
Touchscreen	SMARTWRAP
Sensor merk	SICK (Duits merk)
Veiligheidsvoorziening	veiligheidssensor bodem foliewagen
Certificaat	CE
Optioneel apparaat	Helling, weegschaal

Folieverbruik besparen

- Maximaal tot 380% voorrekpercentage
- Maximaal de waarde van elke meter stretchfolie
- Standaard constant afgegeven folie



Intelligent touch-screen

Het is zelf ontworpen en beschikt over systemen voor onderhoud op afstand, probleemoplossing en opstartfuncties. Handiger bediening, eenvoudiger onderhoud. SMART WASP houdt volledig rekening met de veiligheid van de bediener.

Palletwikkelmachine is gebouwd met hoogwaardige componenten

- X-Line TOUCHSCREEN
- X-Line PLC
- X-Line-omvormer
- SICK nabijheidsschakelaar
- AUTONICS foto-elektrische schakelaar
- WEIDMULLER aansluitblok



Driekleurige LED-veiligheidsindicator

Klaar voor gebruik - Blauw Tijdens het werk - Groen
Alarm - Rood

VOORDELEN VAN DE PALLETWIKKELMACHINE SMARTWRAP-X PRE-STRETCH

- De voorrekverhouding van 300% zorgt voor een strakkere verpakking van het pakket bij een lager folieverbruik, maar met dezelfde hoge prestaties
- Intelligent bedieningspaneel met aanraakscherm
- Gebouwd met hoogwaardige componenten
- Driekleurige LED-veiligheidsindicator - geeft machinestatus weer
- Lager folieverbruik
- Constante kracht foliesysteem
- Naleving van de hoogste veiligheidseisen, CE-certificaat
- Geavanceerde veiligheidsfuncties
- 12 maanden garantie na installatie



EIGENSCHAPPEN VAN PALLETWIKKELMACHINE

SMARTWRAP-X PRE-STRETCH

- Vereist enkelfasige geaarde voeding
- Eenvoudige installatie en laden van goederen
- Bediening op afstand en handmatige bediening en probleemoplossing
- Geavanceerd sensor- en toegangssysteem
- Eenvoudige reiniging en onderhoud

VEILIGHEIDSNORMEN EN RICHTLIJNEN VAN REKFOLIEMACHINE

De machine voldoet aan de eisen van de Machinerichtlijn 2006/42/EG en de wettelijke eisen:

- Machinerichtlijn 2006/42/EG
- Laagspanningsrichtlijn 2014/35/EU
- EMC Richtlijn 2014/30/EU

GARANTIE

De intelligente Palletwikkelmachine SMARTWRAP-X PRE-STRETCH heeft een garantie van 12 maanden na installatie, met uitzondering van componenten en elektrische componenten die bij normaal gebruik zouden verslijten.

VEILIGHEIDSKENMERKEN VAN PALLETWIKKELMACHINE SMARTWRAP-X PRE-STRETCH

De draaischijfverpakkingsmachine heeft de volgende veiligheidsfuncties:

- Noodstopknop
- Beveiligingsstickers en instructies
- Foliewagen anti-valbeveiligingsschakelaar
- Aardedraad
- Anti-val slot



WERKINGSPRINCIPE VAN PALLETWIKKELMACHINE

SMARTWRAP-X PRE-STRETCH

De palletwikkelmachine werkt volgens het volgende basiswerkingsprincipe:

1. De goederen worden met een vorkheftruck naar de machine vervoerd
2. Zodra de foliekop handmatig aan het oppervlak van de goederen is bevestigd, begint de machine te draaien en beginnen de goederen te roteren.
3. Tijdens het wikkelp proces beweegt de folie in stijgende beweging rond de goederen.
4. Wanneer de foliewagen naar de bodem loopt, vertraagt en stopt de draaitafel na het voltooien van het wikkelen.
5. Aan het einde van de verpakingscyclus keert de machine terug naar een stand-bystatus.

TRANSPORT, OPSLAG EN VOORBEREIDING VAN DE SMARTWRAP-X PRE-STRETCH PALLETWIKKELMACHINE

Om de machine naar een locatie te verplaatsen, tilt u deze met een vorkheftruck vanaf de onderkant op en vervoert u deze naar een nieuwe locatie.

De machine moet op een schone, droge plaats worden opgeslagen. Plaats niets op de machine.

Bevestiging van de ondergrond

De ondergrond moet het gewicht van de apparatuur, de maximale belasting en de impact kunnen dragen:

Draagvermogen van de grond $\geq$ (totaal gewicht van de apparatuur + gewicht van de goederen) x 1,5.

Elektrische aansluiting

Hetsysteem vereist een speciale enkelfasige geaarde voeding 220V/
AC 10A 50/60Hz 1PH

Reinigen

Reinig de Palletwikkelmachine SMARTWRAP-X PRE-STRETCH met een droge doek of een mild schoonmaakmiddel. Gebruik nooit oplosmiddelen, benzine, enz. om de machine schoon te maken. Reinig de rollen op de filmwagen door het oppervlak van de rol te schrobben met alcohol om de hechting tussen rol en folie te herstellen.

BEDIENING VAN PALLETWIKKELMACHINE SMARTWRAP-X PRE-STRETCH

Naast een reeks functies in automatisch bedrijf, maakt de machine ook handmatige bediening en het

wijzigen van beheerdersinstellingen mogelijk:

- Apparaat-/apparaatstatus (Apparaatinformatie, Productie-informatie)
- Parameterinstellingen (langzame starttijd, langzame startwikkelkracht, draaitafelsnelheid bij start, daalvertragingstijd, foliebreukalarm vertragingstijd, schermalarm van foliebreuk...)
- Meerkeuze-interface (I/O-bewakingsinterface, taalselectie, hulppagina)
- Systeemtijd
- Wachtwoordinstellingen
- Startpagina

VIDEO PALLETWIKKELMACHINE SMARTWRAP-X PRE-STRETCH