

# OPLOSSING MET GESLOTEN UITEINDE OM OP VOORDELIGERE WIJZE AFVAL SAMEN TE PERSEN

**ORWAK** SEMI-  
AUTOMATISCHE  
HORIZONTALE  
BALENPERSEN



## **SEMIAUTOMATISCHE HORIZONTALE BALENPERSEN 1540-1550-1560**

Compact ontwerp en toch balen met een hoge dichtheid! De horizontale balenpersen met een gesloten uiteinde van Orwak zijn compact en balen worden handmatig gebonden. Ideaal voor bedrijven die grote hoeveelheden recyclebaar materiaal verwerken waarvoor het gebruik van verticale balenpersen te veel manuren vergt of voor het verwerken van bulkkladingen.

 **ORWAK**  
PART OF **SULO** GROUP

# SEMIAUTOMATISCH; PERFECT VOOR UW BEDRIJF



Deze serie semiautomatische balenpersen is ideaal als u op zoek bent naar een compacte oplossing om afval intern samen te persen en verticale balenpersen niet voldoen.

## WAT IS EEN SEMI AUTOMATISCHE BALENPERS?

Semiautomatische systemen zijn kleine horizontale balenpersen. Het samenpersen verloopt volgens een geautomatiseerde cyclus en de balen worden handmatig gebonden. Het materiaal wordt tegen het gesloten uiteinde van het perskanaal gedrukt zodat balen een hoge dichtheid krijgen.

## WAAROM KIEZEN VOOR EEN SEMIAUTOMATISCHE BALENPERS?

- Balenpersen met een hoge capaciteit voor grote volumes en balen met een hoge dichtheid
- Vereist weinig ruimte en kan binnen worden geplaatst
- Afval kan gemakkelijk door personeel worden afgevoerd dankzij de ruime invoer en het geautomatiseerde samenpersen
- Produceer 'mill-size' balen die bij de recyclingsector kunnen worden afgeleverd
- Kosteneffectieve oplossing voor afval

## HANDMATIG BINDEN VAN BALEN

Operators kunnen zodra de perskamer vol is de baal handmatig binden. Bind de baal met vier banden of binddraad vast voor stevige grip.

## SEMIAUTOMATISCH UITWERPEN VAN BALEN

Zodra een baal gereed is, drukt de operator simpelweg twee knoppen in zodat de baal op een pallet wordt geplaatst en eenvoudig met een heftruck kan worden verplaatst.

## VOLDOENDE VULMOGELIJKHEDEN

Semiautomatische systemen kunnen handmatig vanaf de grond of een platform worden gevuld met behulp van een hef-kiepkantelaar, trechter, transportband of heftruck.

## BREED INZETBAAR

Geoptimaliseerd voor uiteenlopende soorten papier, karton, plastic folie, PP Big Bags en (doorboorde) petflessen.

Onze semiautomatische horizontale balenpersen zijn ideaal voor locaties waar grote hoeveelheden recyclebaar materiaal moeten worden verwerkt en verticale balenpersen niet voldoen aan de vereisten:

Detailhandel  
Productie  
Recycling

Magazijnen  
Distributie-  
centra



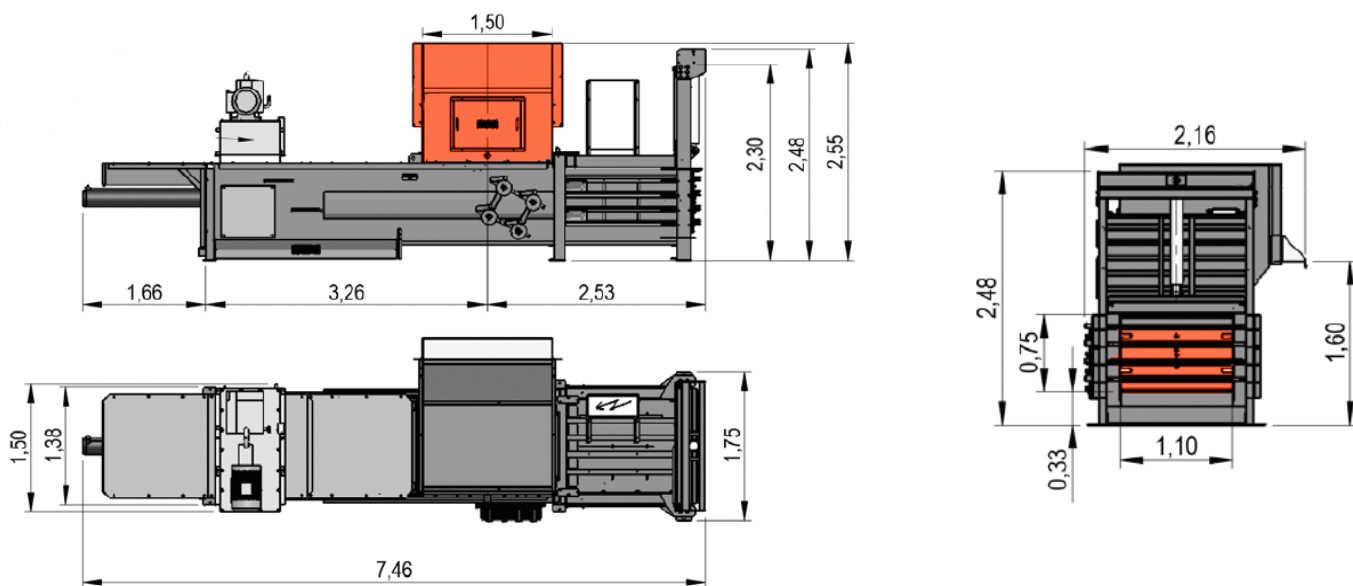
# ORWAK SEMIAUTOMATISCHE HORIZONTALE BALENPERS

## 1540-1550-1560



### AFMETINGEN MACHINE

	LENGTE (L)	BREEDTE (B)	HOOGTE (H)	INVOER OPENING	KANAAL GROOTTE
<b>SEMI AUTO 1540-1550-1560</b>	7460 mm	2160 mm	2550 mm	1500x1100 mm	1100 x 750 mm



### TECHNISCHE GEGEVENS

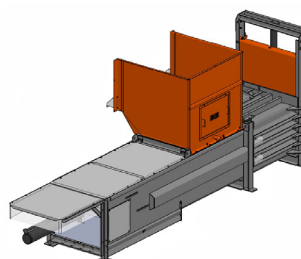
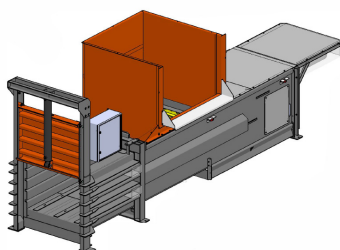
MODEL	VOLUME LADINGEN	CYCLUS-TIJD	MOTOR	PERSKRACHT	OPPERVLAK-TEDRUK	BAALGROOTTE HxDxL (IN HET KANAAL)	BAAL BINDEN	BAALGEWICHT	GEWICHT MACHINE	CAPACITEIT OLJETANK
<b>1540</b>	1.25 m <sup>3</sup>	58 sec.	7,5 kW	40 ton, 400 kN	4,8 kg/cm <sup>2</sup>	1100x750x 900-1300 mm*	4	tot 500 kg**	4750 kg	170 L
<b>1550</b>	1.25 m <sup>3</sup>	39 sec.	15 kW	50 ton, 500 kN	6,1 kg/cm <sup>2</sup>	1100x750x 900-1300 mm*	4	tot 550 kg**	4900 kg	300 L
<b>1560</b>	1.25 m <sup>3</sup>	52 sec.	15 kW	60 ton, 600 kN	7,3 kg/cm <sup>2</sup>	1100x750x 900-1300 mm*	4	tot 600 kg**	5050 kg	300 L

\*De baallengte kan 10-20% nadat het uit de balenpers is geworpen.

\*\*Karton, voor baalgewichten voor andere materiaalsoorten, neem contact met ons op.

Bedrijfsspanning: 3x400 V, 50 Hz, zekering 32 A

Wij behouden ons het recht voor om de specificaties zonder voorafkondiging te wijzigen.



## BESTE FUNCTIES

De semiautomatische reeks heeft een aantal slimme en praktische standaardfuncties voor een optimale gebruikerservaring.



### VALDEUR

Een stevige deur die automatisch verticaal wordt geopend.



### AUTOMATISCH STARTEN

Starten via fotocel en voorzien van keuzeknop om gemakkelijk te schakelen tussen handmatige en automatische bediening.



### BEDIENINGSPANEEL

Modern gebruiksvriendelijk bedieningspaneel met statusindicatoren en besturingsmogelijkheden voor het uitwerpen van balen en handmatige bediening.

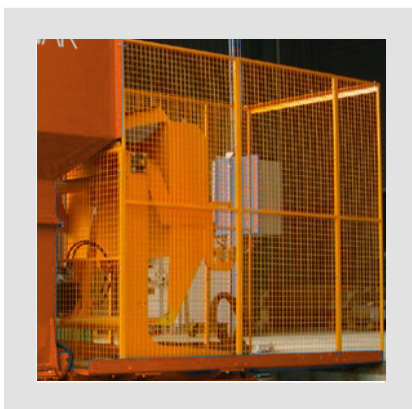
## OPTIES EN ACCESSOIRES

Dankzij de grote keuze in accessoires en opties kunnen deze fantastische semiautomatische machines nog beter op uw behoeften worden afgestemd.



### TRECHTERS

Verschillende soorten en afmetingen



### HEF-KIEPKANTELAAR

Voor aanvoer uit bakken met vier wielen



### TRECHTERS/TRANSPORTBANDEN

Voor geautomatiseerde aanvoer van grote hoeveelheden afval



### BANDHOUDERS



### OLIEKOELING/-VERWARMING



### OPTISCHE WAARSCHUWING BIJ AUTOMATISCH STARTEN

#### SULO NEDERLAND BV

Beneluxstraat 4  
6014 CC Ittervoort  
NETHERLANDS  
Phone: +31-800 5425 055  
E-mail: compacting@sulo.com

**ORWAK.NL**

#### SULO BELGIUM NV/SA

Ring Oost 14A  
9400 Ninove  
BELGIUM  
Phone: +32-54 31 33 19  
E-mail: compacting@sulo.com

**ORWAK.BE**

**ORWAK**  
PART OF SULO GROUP