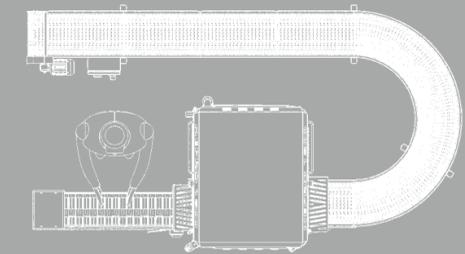
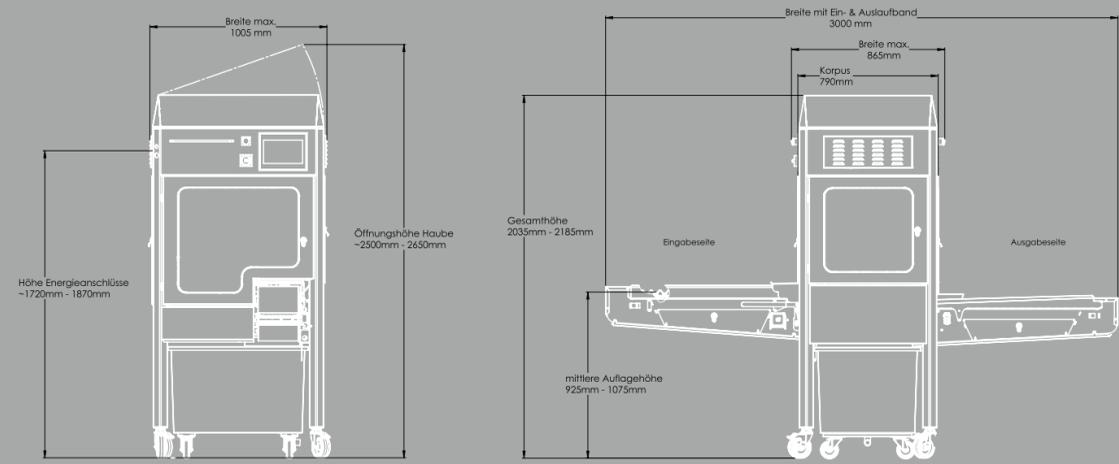


Möchten Sie mehr wissen? Wir sind jederzeit für Sie da.  
HEPRO® - Ihr Spezialist für Schältechnik.

Interested in further details? We are always at your disposal.  
HEPRO® - Your specialist in peeling technology.



Beispiel für Aufstellung mit Kurvenförderer.  
Example for installation with curve conveyor.

HEPRO® – Ihr Spezialist für Schältechnik.  
HEPRO® – Your specialist in peeling technology.

## HEPRO® GmbH

Maschinen und Spezialgeräte  
Nahrungsmitteltechnik

Nickelstraße 14 · 33378 Rheda-Wiedenbrück · Germany  
Tel.: +49-52 42-5 79 79-0 · Fax: +49-52 42-5 79 79-55  
e-mail: info@hepro-gmbh.de · Internet: www.hepro-gmbh.de



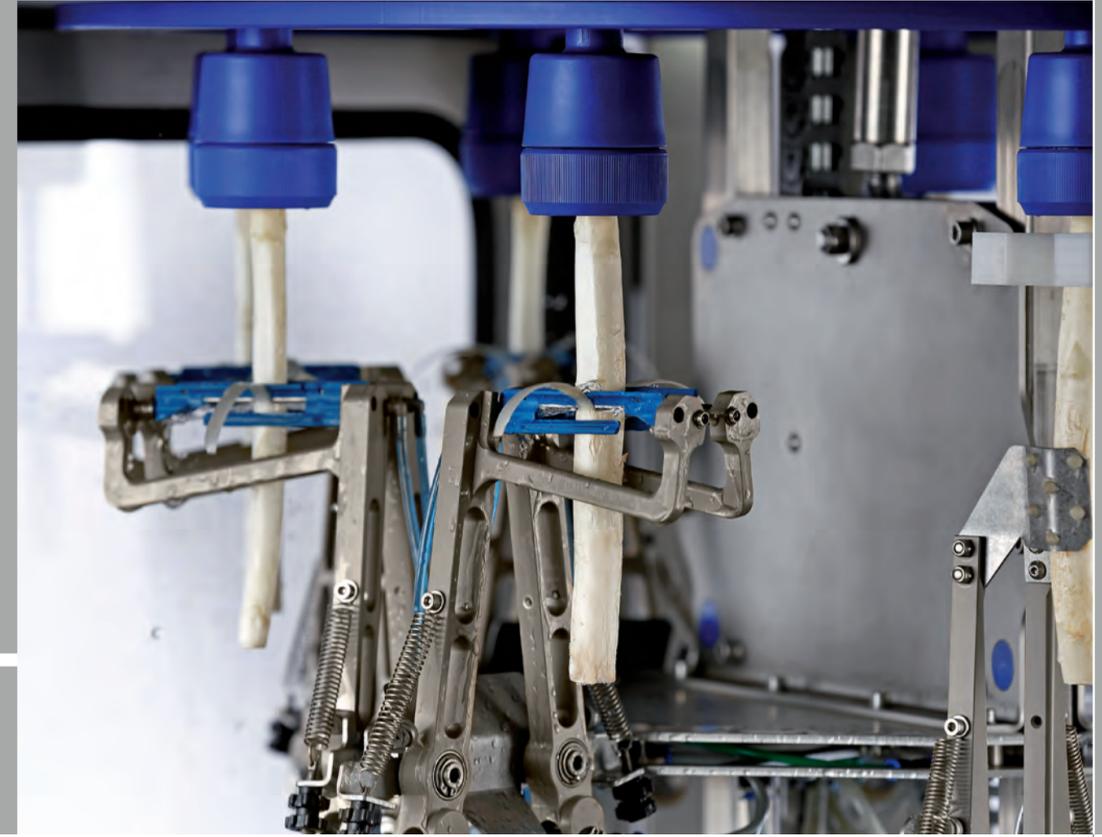
## SPARGEL-SCHÄLMASCHINE ASPARAGUS PEELING MACHINE

# HEPRO-1800



Auch als Variante mit Universalgreifern erhältlich:  
Exzellenter Schnitt für Spargelstangen von 8 - 36 mm  
Available with universal grippers:  
excellent peeling quality for asparagus with 8 - 36 mm

Exzellente Schälqualität durch 12 vertikale Schnitte  
Excellent peeling quality thanks to 12 vertical cuts



# HEPRO-1800

## Der Einstieg ins vertikale Schälen

- ✓ Exzellente Schälqualität durch 12 Schnitte
- ✓ Einfache Bedienung
- ✓ Getaktete Schälleistung
- ✓ Minimaler Schälverlust
- ✓ Kompakte Maße – geringer Platzbedarf

Basierend auf der bewährten Technik unserer Industrie-Schälmaschinen HSM-3000/6000/9000 haben wir für Sie die neue HEPRO-1800 entwickelt. Mit den bekannten Vorteilen des vertikalen Schälen werden wir höchsten Ansprüchen im Sinne der Schälqualität und den Herausforderungen der Zukunft in der Praxis unserer Kunden gerecht.

## For beginners in vertical peeling

- ✓ Excellent peeling quality thanks to 12 cuts
- ✓ Easy operation
- ✓ Clocked peeling performance
- ✓ Minimal peeling loss
- ✓ Compact dimensions – low space requirements

Based on the tried-and-tested technology of our HSM-3000/6000/9000 industrial peeling machines, we have developed the new HEPRO-1800 for you. With the familiar advantages of vertical peeling, we meet the highest standards of peeling quality and our customers' practical challenges of the future.

Bewährte Maschinenbautechnologie von HEPRO®.  
Proven mechanical engineering technology from HEPRO®.

Made in Germany

Kompakt für alle Einsatzbereiche  
*Compact for all applications*

Touch-Dsisplay als Bedienungseinheit  
*Touch display as operating unit*

Edelstahl-Schalenbehälter mit Fassungsvermögen 190 Liter  
*Stainless-steel peel container with 190-litre capacity*

Die Rohware wird in Aufnahmeprismen gelegt  
*The raw product is placed in adaptor prisms*

EDELSTAHL®  
Rostfrei

Einfache Bedienung  
*Easy operation*

12 kreisförmig angeordnete Schälereinheiten  
*12 spherical peeling units*

Effiziente 1-Mann-Bedienung dank Kurvenförderer  
*Efficient 1-man-operation thanks to curve conveyor*



## Technische Daten der HEPRO-1800 Technical Data of HEPRO-1800

*Technische Änderungen vorbehalten.*

*Subject to technical modifications.*

ABMESSUNGEN	DIMENSIONS	
Gesamtbreite	total width	
• ohne Bänder	without belts	865 mm
• mit Bändern	with belts	3.000 mm
• mit Kurvenförderer	with curve conveyor	3.000 mm
Gesamtlänge	total length	1.005 mm
• mit Kurvenförderer	with curve conveyor	1.700 mm
Gesamthöhe	total height	2.035 – 2.185 mm
mittlere Auflagehöhe	average feeding height	925 – 1.075 mm
Gewicht	weight	380 kg
Auffangbehälter	collection container	190 Liter

ANSCHLUSSWERTE	SUPPLY	
Spannung	supply voltage	230 V/50 Hz/1 Ph
Leistungsaufnahme	power consumption	2,0 kW
Anschluss	connection	CEE-Stecker   CEE plug 16A/3-polig   3 pole
Wasserdruck	water pressure	1 bar – 6 bar
Wasserverbrauch	water consumption	90 L/h
Luftdruck	air compression	8 bar – 12 bar
Luftverbrauch	air consumption	45 L/Minute
Luftanschluss	air supply connection	Stechanschl.   plug connection NW7,2   7.2nW

LEISTUNG	PERFORMANCE	
Spargel-Durchmesser	asparagus diameter	8 – 32 mm
Schälleistung	peeling performance	2.400 Stck./Std.   pieces/h
Schälverlust	peeling loss	ca./approx. 22 – 28%*

*\*abhängig vom Spargeldurchmesser/depending on asparagus diameter*