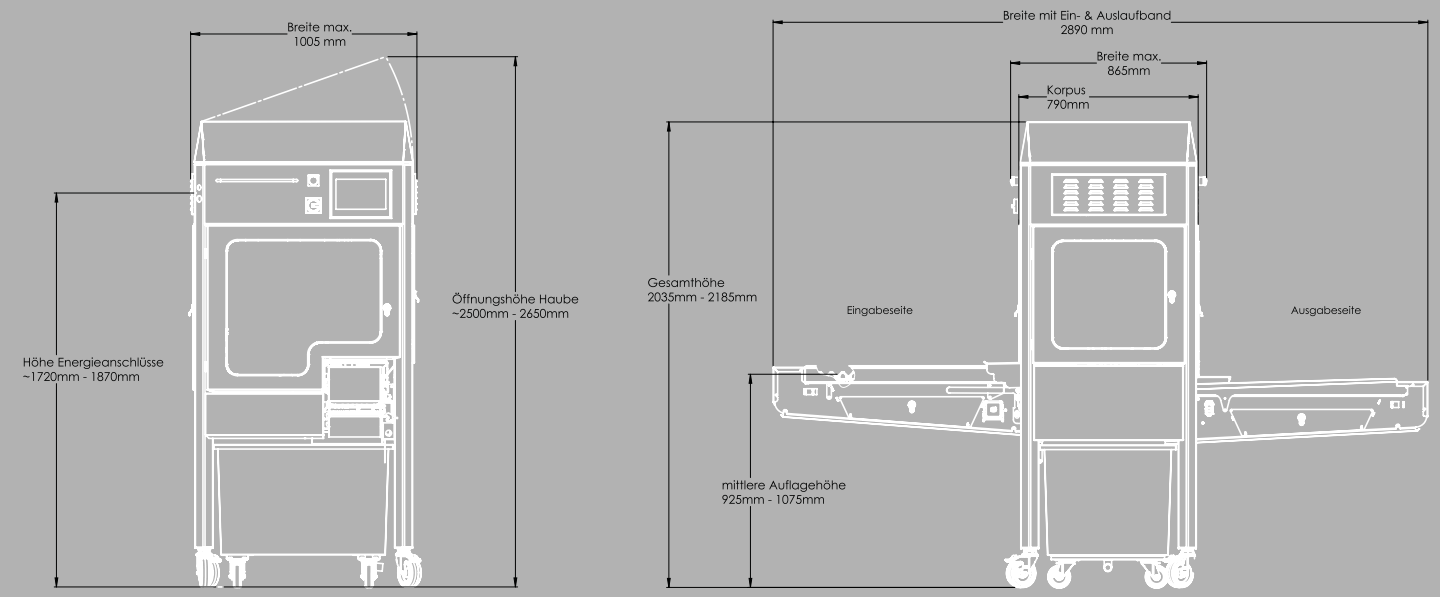




Exzellente Schälqualität durch
12 vertikale Schnitte
Excellent peeling quality thanks
to 12 vertical cuts

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.



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



Patent No.
PCT/DE02/01251
DE 101 18 997 C1

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

Made in Germany

HEPRO®

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



Einfache Bedienung
Easy operation



12 kreisförmig angeordnete Schälseinheiten
12 spherical peeling units



Komfortable Reinigung der abnehmbaren Förderbänder
Removable conveyor belts convenient to clean

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 | 2.890 mm |
| Gesamtlänge | total length | 1.005 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