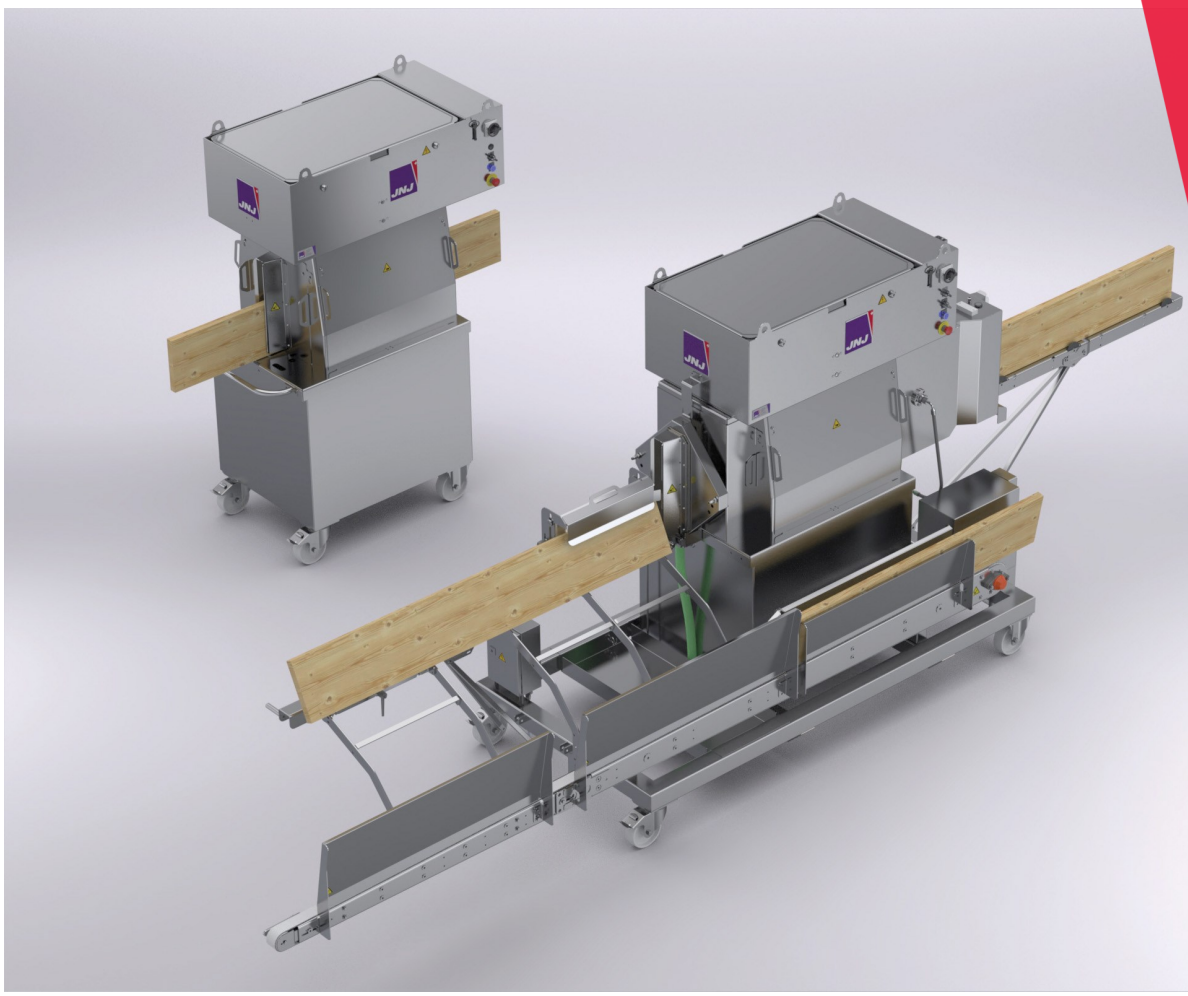
LP4

HALBAUTOMATISCHE BRETTWASCHMASCHINE

REINIGUNG MITTELS ROTIERENDER ZYLINDERBÜRSTEN UND BRETTERRÜCKLAUFBAND



PRÄSENTATION

Speziell entwickelte Zylinderbürsten reinigen die vier Seiten des Brettes in einem Durchgang. Das Bürsten erfolgt in Richtung der Rippen.

Während des Betriebs ist die Bretterwashmaschine mit dem das Wassersystem des Gebäudes verbunden. Eine Unterwasserpumpe begrenzt den Verbrauch durch die Wiederverwendung vom Schmutzwasser. Das Frischwasser dient nur zur Anspülung.

Die Modularität der LP4 ermöglicht es, die Maschine mit einem motorisierten Förderband auszustatten. Das Förderband bringt das Brett zum Bediener zurück, sobald der Waschvorgang abgeschlossen ist.

TECHNISCHE DATEN

Die unten angegebenen Werte diene nur zur Information.
Anpassungen können auf Anfrage vorgenommen werden.

(Werte, die die extremen Grundwerte der Machine bei allen Optionen angeben).

MARKMALE

Masse lange version (ca.)	350 — 800 kg

STROMVERSORGUNG

Bemessungsspannung (Toleranz ± 5%)	3x400 Vac 3LNPE
Bemessungstrom	10 A
Nennfrequenz	50 Hz
Durchschnittlicher Verbrauch (ca.)	3 — 3.6 kW
Bemessungsstrom	0.4 kWh
Gebäude Fehlerstromschutzschalter FI (DDR)	30 mA, type B, HI
Steuervorsicherung	16 A/C

ARBEITSGESCHWINDIGKEIT

Lange Bretter (2000 mm)	ca. 250 Bretter / H
Kurze Bretter (900 mm)	ca. 500 Bretter / H

WASSERVERSORGUNG

Reinigung mit Pumpe im Wasser	
- Durchflussmenge der Pumpe im geschlossenen Kreislauf Durchschnittlicher Verbrauch (ca.)	2'400 L / Std
- Temperatur max	35°C
Spülen mit Leitungswasser	
- Schnellanschluss	Typ GEKA
- Druck	5 bis 6 bars
- Dürchfluss (Wasser)	12 L / Min

BETRIEBSEIGENSCHAFTEN

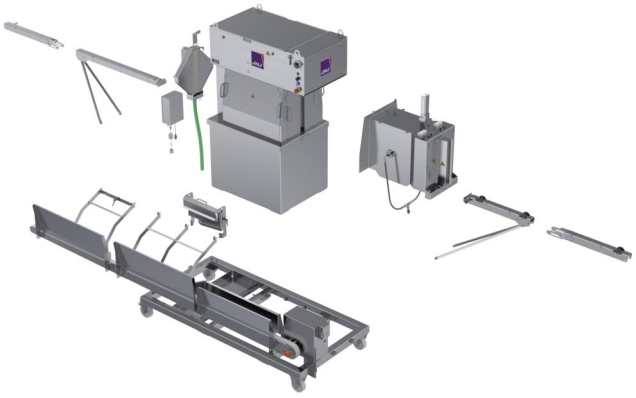
Bedienungsperson	2 oder 1

STANDARTAUSRÜSTUNG

- ☐ Nylon Brüsten
- ☐ Dreiphasiger Stecker Typ 15 oder Euro (Export: ohne Stecker)
- ☐ 10 m Stormkabel

OPTIONEN

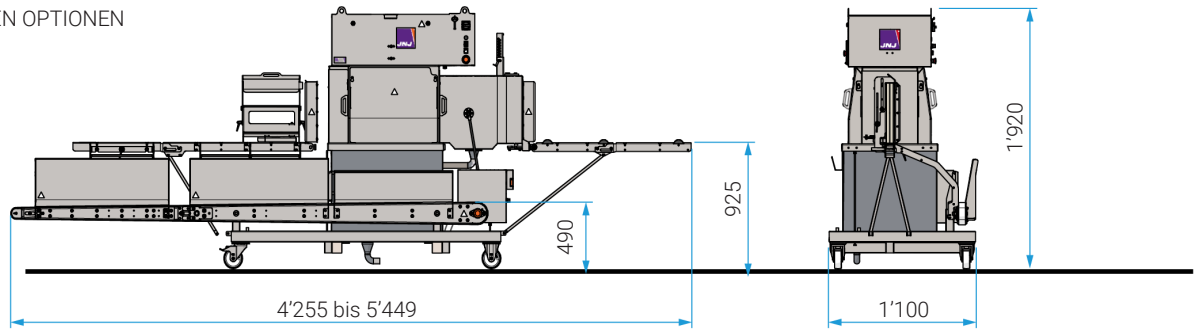
- ☐ Desinfektionsmodul
- ☐ Motorisierter Brettvorschub
- ☐ Motorisiertes Brettvorschubmodul
- ☐ Einstellung des Bürstenabstands
- ☐ Hochdruckvorwäsche

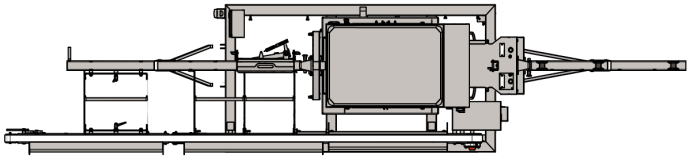


AUSMASSE

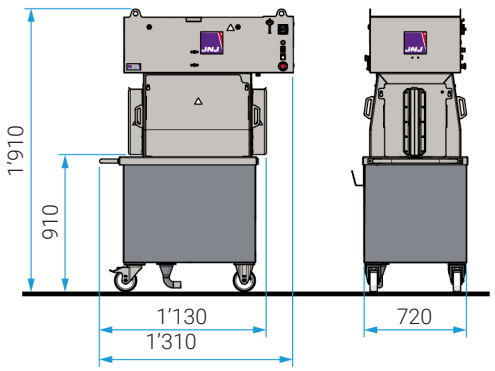
Grösse in mm

LP4, MIT ALLEN OPTIONEN



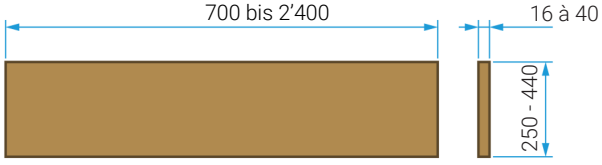


LP4, GRUNDMASCHINE



BRETTER

Grösse in mm



JNJ automation SA
Impasse de la Maladaire 5 | CH-1680 Romont | Tél +41 26 656 9000 | info@jnj.swiss | www.jnj.swiss

Article #034583

© JNJ automation SA, alle Rechte vorbehalten. Die in diesem Dokument vorgestellten Produkte und Spezifikationen können jederzeit une ohne Vorankündigung geändert werden. Aktualisiert: 17/07/2024