

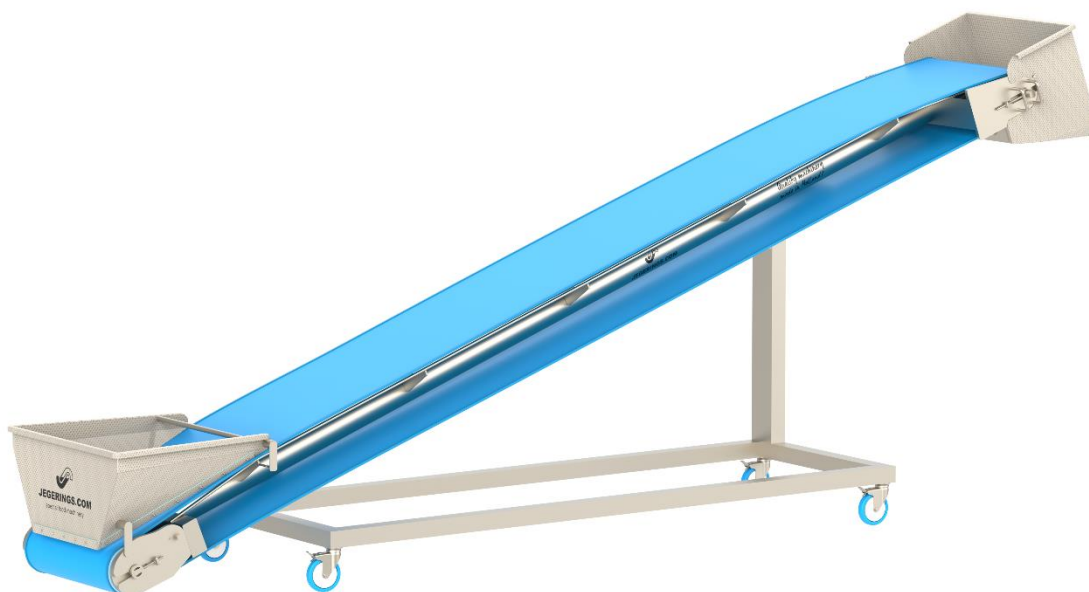


**JEGERINGS.COM**

special food machinery

## Hygienisches muldenförmiges Förderband HCB-400-TS

[www.jegerings.com](http://www.jegerings.com)



**JEGERINGS.COM B.V.**

Stationsstraat 130

5751 HJ Deurne

The Netherlands

T +31(0)493-31 23 71

M +31 (0)6-47 88 09 84

E [info@jegerings.com](mailto:info@jegerings.com)

I [www.jegerings.com](http://www.jegerings.com)

IBAN

BIC (SWIFT)

BTW/VAT no.

KvK/Trade reg.

NL14 ABNA 0454 7116 70

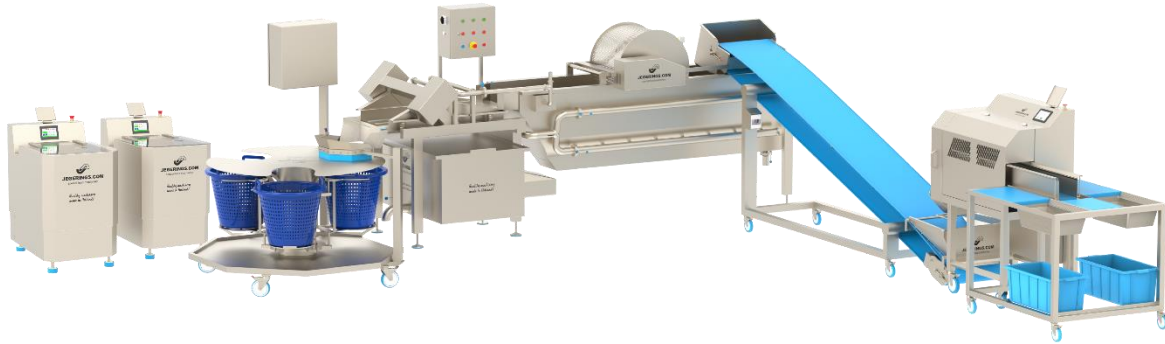
ABNANL2A

NL 8628 32 251 B01

83330925

## Allgemeines

The HCB-400-TS is a conveyor belt which can be seamlessly integrated into a processing line for cutting, washing and drying vegetables. This conveyor belt collects the cut vegetables from the BCM belt cutting machine and transports the vegetables to the washing tank of the washing machine. Hereby the need to manually transport the cut vegetables from the cutting machine to the washing machine is eliminated.



*HCB-400-TS in einer Gemüseverarbeitungslinie zum Schneiden, Waschen und Trocknen von Gemüse*

## Zugehörigkeiten

- Trommelmotor und Umkehrrolle aus Edelstahl
- Einseitige Bandrahmenunterstützung
- Herausnehmbarer Einführ- und Ausführtrichter
- Abnehmbares Förderband
- Edelstahl gebremste Schwenkräder

## Vorteile

- Durch die Muldenform des Bandes werden die Produkte automatisch in die Mitte des Bandes geführt. Somit sind Seitenschotten unnötig.
- Durch die Muldenform werden die Produkte besser transportiert, auch wenn das Förderband nass ist (Gemüsesäfte).
- Durch die sehr genaue Passform des Ein- und Ausführtrichters wird kein Produkt verschüttet. Eine Blaue Gummidichtung (Lebensmittelqualität) ist um den Einfülltrichter herum angebracht. Ein Abkratzer ist in dem Ausführtrichter angebracht, damit das Produkt nicht am Band kleben bleibt, und deshalb nicht auf dem Rückteil des Bandes auf dem Boden fallen kann.
- Das Förderband ist sehr leicht zu reinigen. Der Ein- und Ausführtrichter können ohne Werkzeuge abgenommen werden. Mit einem Entriegelungsknopf kann die Umkehrrolle gekippt werden, so dass das Förderband entspannt wird. Da der Rahmen nur Beine auf einer (langen) Seite hat, kann das Förderband leicht vom Bandenrahmen

entfernt werden. Dies macht auch den Bandrahmen und die Innenseite des Förderbandes perfekt reinigbar.

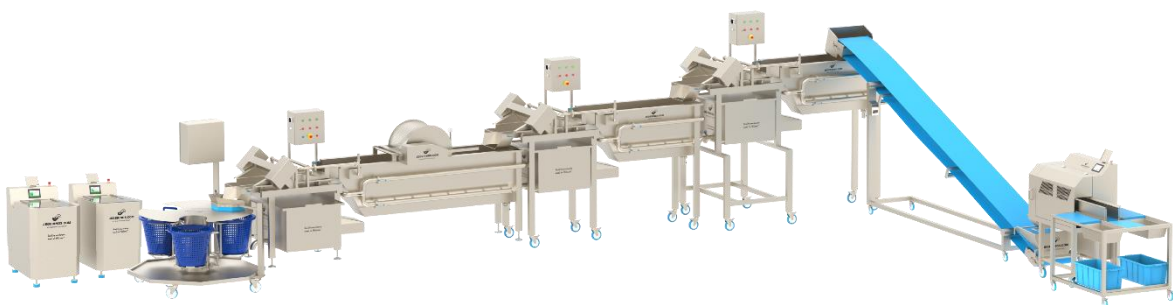
- Der Bandrahmen ist extrem solide. Alle Nähte sind Perfekt geschweißt worden.
- Der Edelstahl-Trommelmotor und die Edelstahl-Umkehrrolle sind beide mit eingebauten Kugellagern ausgestattet, so dass sie optimal vor Feuchtigkeit geschützt sind.
- Das Förderband hat an der Innenseite 2 Steuerriemen. Diese laufen entlang Führungen des Bandrahmens und des Trommelmotors und der Umkehrrolle. Dadurch läuft das Förderband perfekt gerade aus und ist anlaufen unmöglich.

## Optional

Das Förderband kann auch in eine mehrstufige Waschlösung integriert werden. Dies ist insbesondere bei der Reinigung von Gemüse mit höherem Schmutzanteil sinnvoll, da die Integration jeder zusätzlichen Waschstufe zu einem noch saubereren Produkt und zu einer sehr geringen Keimzahl beiträgt. Die Anzahl der Waschstufen kann auf den Bedarf des Kunden abgestimmt werden.



*HCB-400-TS erweitert für 2-stufige Waschlösung*



*HCB-400-TS erweitert für 2-stufige Waschlösung*

## Technische Daten

|                            |                       |
|----------------------------|-----------------------|
| <b>Spannung</b>            | 3 Ph / 400 V / 0.86 A |
| <b>Leistung</b>            | 0.25 kW               |
| <b>Maße</b>                | 3492 x 708 x 1464 mm  |
| <b>Bandgeschwindigkeit</b> | 48 pro Minute         |
| <b>Gewicht</b>             | 140 kg                |

## Maßzeichnung

