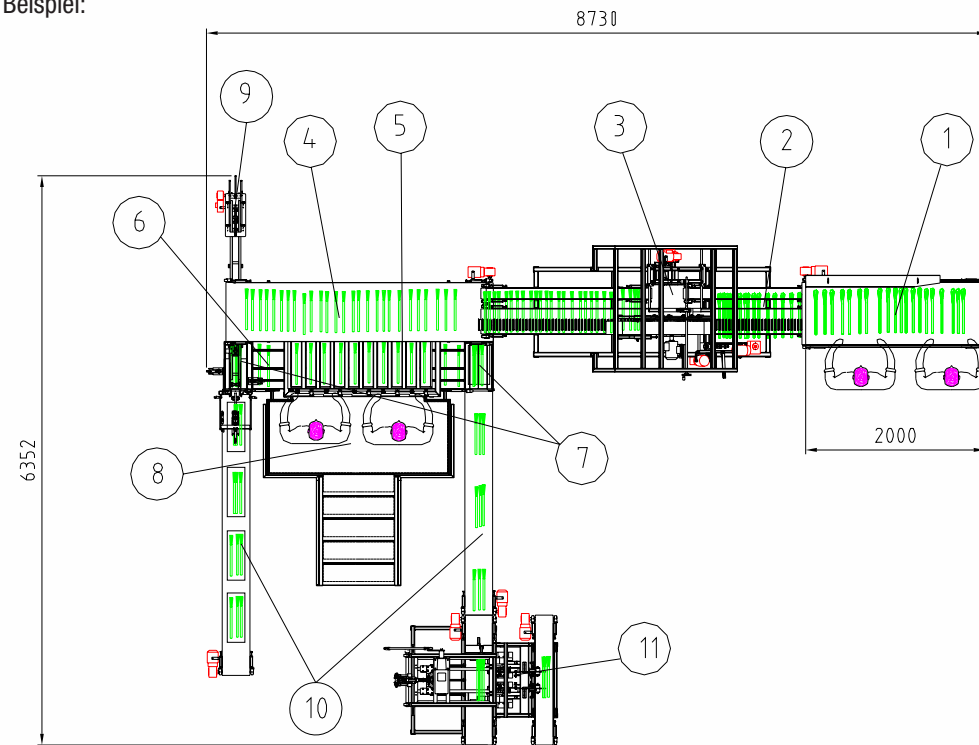


# POW-Serie

## Halbautomat

Beispiel:



### Aufbau der Maschine:

1. Aufgabeband
2. Wellensteigeband
3. Schneideeinheit
4. Zufuhr-/Abnahmeband
5. Wiegeeinheit inkl. 10 Wiegebehälter
6. Abfuhrtaktband
7. Speicher
8. Podest
9. Pappschalenaufrichter
10. Zufuhrband zur Banderoliereinheit/  
Abnahmeband der befüllten Pappschalen
11. Banderoliereinheit

### Leistungsdaten:

- Leistung: 25 – 30 Packungen pro Minute bei 1kg Packungen
- Wiegebereich: 500g – 3.000 g

### Optionen:

- Entleerungshilfen:
  - Kistentleerer
  - Ent- und Rückstapelung der Kisten
- Verpackungseinheiten:
  - horizontale Schlauchbeutel-Verpackungsmaschine
  - Faltschalen in bspw. Dehnfolie
  - Netze
  - Banderole mit 2 Klebebändern
  - Knüpfer mit Elastikgarn
  - Gummibandbinder

Technische Änderungen vorbehalten.



# POW-Serie

## Halbautomat

# POW-Serie

## Halbautomat

### Die halbautomatische Strauss-Porree-Verwiegeanlage

- leistungsstark
- hohe Genauigkeit
- produktschonend
- preisgünstig

zur Verwiegung von Porree und ähnlichem Obst und Gemüse.

Leistung: 25 – 30 Packungen à 1 kg pro Minute.

Mit der halbautomatischen **STRAUSS-Porree-Verwiegeanlage** optimieren Sie das Schneiden, Wiegen und Verpacken von Porree in Packungsgrößen zwischen 500g und 3000g.

Am Aufgabeband wird der Porree einzeln aufgelegt. Es folgt die Übergabe auf einen Stollengurt. Hier wird der Porree nach Kundenwunsch ausgerichtet bevor er die Schneideeinheit passiert. Hierbei besteht die Möglichkeit den Porree sowohl an den Blättern als auch an der Wurzel zu schneiden.

Nach dem Schneiden erfolgt die Übergabe in die eigentliche Gewichtsabpackanlage. Hier wird der Porree manuell in die einzelnen Wiegebehälter gelegt.

Per SPS-Steuerung werden die Behälter ausgewählt, deren Inhalt zur optimalen Gruppierung des vorher definierten Gewichtes zusammengefasst werden kann. Die ausgewählten Wiegebehälter öffnen sich nach unten auf ein Transportband, welches die Stangen in einen Speicher übergibt.

Im Anschluss an die Verwiegung können die verwogenen Porreeeinheiten auf Ihren Wunsch hin vollautomatisch mit den **STRAUSS-Verpackungsanlagen** (Banderole, Pappschalen-spender etc.) oder mit Fremdfabrikaten verpackt werden.

Die **halbautomatische Porree-Verwiegeanlage** verfügt über umfangreiche Vorteile: Vor allem ist hier die hohe Effektivität bei gleichzeitiger

sorgsamer Behandlung des Produktes zu nennen. Das digitalisierte Wiegesystem erlaubt es Ihnen, Ihren Anforderungen entsprechend Packungen bei nur sehr geringen Überschüssen zusammenzustellen.

Steht Ihnen in Ihrer Packhalle nicht viel Platz zur Verfügung? Auf Grund ihrer Kompaktheit und einseitigen Bauweise, ermöglicht Ihnen die **STRAUSS-Porree-Verwiegeanlage** die oft nur geringe zur Verfügung stehende Fläche raumsparender und effektiver zu nutzen.



Der Porree wird variabel ausgerichtet, durch einen Niederhalter in Position gehalten und mit zwei Messern mit Spezialschliff an der Wurzel- sowie Blätterseite gekürzt.



Die neu konzipierte Banderoliereinheit bündelt die verwogenen Porreepackungen mit Hilfe von zwei Klebebändern.



Die Pappschalen werden vollautomatisch zugeführt, aufgerichtet und anschließend durch Öffnen des Speichers mit den verwogenen Porreepackungen befüllt.



Raumsparend und effektiv, die STRAUSS-Porree-Verwiegeanlage.

