

# KEW 5000 Kürbiskern - Waschanlage



## TECHNISCHE DATEN

Leistung:	ca. 4.000 kg/h
Anschlußleistung:	ca. 10 kW – 400 V/32A
Waschtrommel:	Länge 5.000 mm, Ø 800 mm
Gewicht:	ca. 1.500 kg
Absaugung:	auf 1200 mm Länge
Absauggebläse:	5,5 kW

## SERIENAUSSTATTUNG

### Waschanlage

- Grundrahmen aus verzinktem Stahlblech
- Edelstahl-Siebtrommel, 12- und 24-eckig, optimales Waschergebnis
- 2-stufiger Waschprozess mit geteilter Wasserzufuhr (Recycling- u. Frischwasser)
- Leises Hochdruck-Absauggebläse 5,5 kW, mit verstärkter Wellendichtung
- Montiert auf Traggestell – Austragshöhe 1.000-2.500 mm (variabel)
- Inkl. Zyklonreiniger für Absaugung

### Wasserrückgewinnung

- Integriertes Abscheidesieb mit Bürstenreinigung zur Trennung von Wasser und Fruchtfleisch
- Durch die integrierte Wasseraufbereitung bzw. -rückgewinnung wird eine optimierte Reinigung der Kerne garantiert.
- Der Frischwasserverbrauch um bis zur Hälfte reduziert

### Steuerung

- Wasserdichter Schaltschrank
- Frequenzumformer: stufenlose Einstellung der Kernpumpenleistung
- Alle Anschlüsse steckbar








---

## OPTIONEN

---

Verlängerung der Waschtrommel auf 6.000 mm – Leistung ca. 5.000 kg/h

---

Exzentrerschneckenpumpe inkl. 8 m Schläuche

---

Impellerpumpe inkl. 8 m Schläuche (alternative zur Schneckenpumpe)

---

Klappkasten verzinkt (Auslauf zum Umschalten)

---

Wasseraufbereitung - 3 kW Beschickungspumpe mit Auffangbehälter für Recyclingwasser 400 Liter inkl. Schläuche

---

Magnetventil für automatische Frischwasserzufuhr

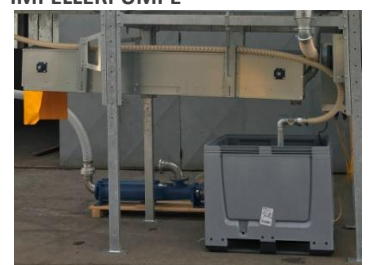
---



**EXZENTERSCHNECKENPUMPE**



**IMPELLERPUMPE**



**WASSERAUFBEREITUNG**