

Durchlaufhakenwaschmaschine  
für 600 Haken / Stunde  
Dampf

Art.-Nr.: 1.614.21



### **Durchlaufhakenwaschmaschine**

Die Maschine ist für Waschen von Eurohaken bestimmt.

Das Waschen wird mit Rezirkulationswasser durchgeführt und das Spülen mit Leitungswasser. Waschen ist in der ersten Zone mittels Zentrifugalpumpe und einstellbare Düsen durchgeführt. Das entsprechende Waschkonzentrat wird von Hand im Tank eingetragen (automatisches Dosiersystem wird als Option angeboten). Der Tank (welcher sich unter der Waschzone befindet) ist mit Handreinigungsfilter für Greifen von festen Partikeln ausgerüstet. Das Wasser (Waschlösung) ist mit Dampf injektor beheizt. Die gewünschte Temperatur kann in den Wertgrenzen 30-65°C durch Thermostat gehalten werden. Das Wasser von dem Spülen dient auch zur Ergänzung und Erfrischung von der Waschlösung in dem Zentralbehälter. Die Eurohaken werden angehängt und mittels speziellen Systems durch die verschiedenen Zonen transportiert. Der Steuerungsschrank kann von der linken oder rechten Seite der Maschine gemäß der Anforderungen von den Kunden /nach Kundewunsch/ montiert werden. Die Zentrifugalpumpe ist mit einer Sicherung gegen "Betrieb ohne Flüssigkeit drinnen" ausgerüstet.

Die Maschine wird gem. EU Richtlinien/ Council Directives Nr. 98/37/EEC und 73/23/EEC und den USDA Regulationen hergestellt.

Art.-Nr.: 1.614.21

**Technische Daten:**

Versorgungsspannung:	400V(3L, N, PE), 50Hz
Gesamtleistung:	2,5 kW
Pumpenleistung:	2,2 kW
Heizung:	Dampf 3-12 bar, 135 C°
Getriebemotor:	0,18 kW
Schutzart:	IP65
Schutzart des Motors:	IP55
Pumpendruck:	3bar
Pumpenvolumenstrom:	12,3m <sup>3</sup> /h
Druck des Zulaufwasser:	3 bar
Wasserauslauf:	DN50
Zulaufwasser zum Waschen:	R " 3/4
Zulaufwasser zum Spülen:	R " 1/2
Abmessungen:	Länge: 3.140mm Breite: 1.060mm Höhe: 1.800mm
Gewicht:	~450Kg

