

Durchlaufkistenwaschmaschine  
für 100-140 Kisten/ Stunde  
elektrisch

Art.-Nr.: 1.577.02



### **Durchlaufkistenwaschmaschine- 140**

Die Maschine ist "Tunnel" - Typ und ist für Waschen von Kunststoffkisten bestimmt. Die Maschine ist völlig aus rostfreiem Edelstahl, 1.4301 DIN (AISI 304), hergestellt, der nach den Normen für Kontakt mit Lebensmitteln zugelassen ist. Das Waschen erfolgt mithilfe Zentrifugalpumpe und einstellbaren Düsen. Das entsprechende Waschkonzentrat wird von Hand im Tank vor der Inbetriebnahme der Maschine eingefüllt. Das automatische Dosiersystem wird optional angeboten. Das Waschen erfolgt mit Rezirkulationswasser und das Spülen mit Leitungswasser. Der Tank ist mit einem Filter (Trommelfilter als Option), der manuell gereinigt wird, für Greifen von festen Partikeln ausgerüstet. Das Wasser (Waschlösung) wird mit elektrischen Heizkörpern beheizt. Die gewünschte Temperatur kann in Grenzwerten 30-60°C durch Thermostat konstant gehalten werden. Das Wasser vom Spülen dient auch zur Ergänzung und Erfrischung der Waschlösung im Haupttank. Die Zentrifugalpumpe ist mit Trockengehschutz ausgerüstet. Der Schaltschrank kann auf der linken oder auf der rechten Seite der Maschine montiert werden, nach Kundenwunsch.

Art.-Nr.: 1.577.02

**Technische Daten:**

Leistung:	100-140 Kisten/ Stunde
Heizsystem elektrisch:	22 kW
Installierte Leistung:	25 kW
Versorgungsspannung:	400V- 50 Hz
Sprühdüsen einstellbar:	18 Stück
Inhalt von dem Zentralbehälter:	200 L
Leistung von dem Pumpenmotor:	2.2 kW 14 m <sup>3</sup> /h 3 bar
Druck am Pumpenauslauf:	3 bar
Gewicht:	260 kg
Antrieb des Fließbandes:	0,18 kW
Abmessungen (L x B x H):	2990 x 1050 x 1620 mm

