

Kleinteilewaschanlage APM 1.1

Maschinenbeschreibung:

Die Maschine ist für eine Obenbeschickung mit Waschgut konzipiert. Gehäuse, Deckel und Verkleidungsbleche sind aus Edelstahl gefertigt. Zur leichteren Bedienbarkeit ist der Maschinendeckel mit einem Pneumatikzylinder ausgerüstet. Der rotierende Teilekorb wird mit einem Direktantrieb angetrieben. Die Anlage wird elektrisch aufgeheizt



Die Badtemperatur ist thermostatisch gesteuert und vorwählbar. An der Anzeige befindet sich eine Istwertanzeige zur Kontrolle der Waschflüssigkeit. Um die Energiekosten zu senken ist die Anlage wärmeisoliert. Der Schaltschrank ist mit allen Bedienungs- und Kontrollelementen versehen. Eine starke Pumpe drückt die wässrige Waschflüssigkeit über eine Rohrleitung in ein Düsenregister. Das im Teilerkorb befindliche Waschgut wird an dem Register vorbeigeführt und mit hohem Druck von drei Seiten mit Waschflüssigkeit bespritzt. Im oberen Düsenregister befinden sich rotierende Düsen, die eine erheblich verbesserte Waschwirkung erzielen als herkömmliche Spritzdüsen. Für eine gründliche Reinigung der Teile ist dieses zu empfehlen. Die Anlage besitzt einen Laugenfilter, um grobe Verunreinigungen, die zu Düsenverstopfungen führen könnten, zu verhindern.

❖ **Technische Daten Typ 1.1:**

- ❖ *Waspumpe* : 2,2 KW ,Druck 3,5 bar
- ❖ *Heizung* : 15KW
- ❖ *Korbbelastung* : 200kg
- ❖ *Tankinhalt* : 300 L
- ❖ *Abmaße:* : Höhe 1.400 mm, Tiefe 1.450 mm: Breite 1.250 mm
- ❖ *Beladehöhe* : 850 mm
- ❖ *Nutzhöhe* : 400 mm
- ❖ *Korbdurchmesser* : 1000 mm