

## **Untertischspülmaschine**

Unterbaufähige Spülmaschine, die alle Hygieneanforderungen nach DIN SPEC 10534 erfüllt. Die Maschine ist so auszuführen, dass sie softwareseitig und nach Kundenwunsch auf die verschiedenen Spülarten Geschirr / Gläser / Besteck / Geschirr + Gläser einstellbar ist.

Folgende Spezifikationen sind mindestens einzuhalten:

### **1. Leistung**

Spülleistung je nach Spülart bis zu 77 Körbe/h, 1.380 Teller/h, 2.770 Gläser/h

### **2. Ausstattung**

Korbpaket entsprechend der Spülart;  
Doppelwandige Verkleidung zur Temperatur- und Schallisolation;  
Ablaufpumpe für ein automatisches Abpumpen der Maschine bei Betriebsende;  
Drucksteigerungspumpe zur Gewährleistung einer konstanten Nachspülung;  
Frequenzumrichter zur stufenlosen Anpassung des Spüldrucks an das jeweilige Spülgut;  
Optische und akustische Anzeige von Fehlermeldungen;  
Stand-By-Modus zur Reduktion des Energieverbrauchs bei Nichtbetrieb;  
Integrierter Fehlerspeicher;  
Serviceintervallanzeige;  
Eingebautes Reiniger- und Klarspülerdosiergerät;  
Geschützt eingebaute USB-Schnittstelle für Softwareupdates  
Teilentsalzung (Patrone V2A, Metallschlauch)

### **3. Spülergebnis**

S-förmige Spülfelder oben und unten mit Clip-System zur werkzeuglosen Entnahme;  
Sanftanlauf zur schonenden Behandlung des Spülguts;  
Individuelle Einstellung der Standardprogramme (Spülzeit, Temperatur, Druck, Reiniger-/Klarspülerdosierung);  
Sonderprogramme: Intensiv / Kurz / Entkalkung / ECO / Silence / Tankwasserwechsel.

### **4. Hygiene-Features**

Tiefgezogener Tank;  
Leitungsfreier Innenraum;  
Runder gerader Hygienetankheizkörper;  
Tiefgezogene Korbführung;  
Vierfach-Filtration bestehend aus Flächensieb, Siebzylinder, Siebunterteil und Hydrozyklon für feste Schwebeteilchen;  
Software mit Hygiene-Tagebuch zur Dokumentation hygienerelevanter Daten;  
Menügeführtes Selbstreinigungsprogramm;  
Thermo-Stopp verhindert bei Unterschreiten der Solltemperatur das Spülen;  
Sauglanzen für externe Reiniger- und Klarspüler-Kanister mit automatischer Niveauüberwachung.

### **5. Bedienung**

Kapazitives Multi-Touch-Display mit Sicherheitsglas (Stoßfestigkeitsgrad IK7);  
Farbcodierte Ein-Knopf-Bedienung;  
Fortschrittsanzeige der Spülprogramme;  
Sprachneutrale, intuitive Bedienung über Piktogramme und Symbole;  
Vollfarbige Menüführung, mehrsprachig durch Auswahl aus 22 Sprachen  
Vollelektronische Steuerung;  
Automatische Ein- und Ausschaltfunktion;  
Videounterstützte Bedienungsanleitungen.

## **6.Datenschnittstelle WLAN**

Maschine ist mit WLAN-Funktion ausgestattet und damit vorbereitet zur automatischen Übermittlung von Betriebsdaten an einen Datenserver über das Internet.

## **7.Web-App Anbindung**

Die Betriebsdaten können über das Internet übertragen und über eine Web-App jederzeit vom Kunden abgerufen werden.

## **8.Technische Daten**

Material: Edelstahl 1.4301

Tankinhalt:15,3 l

Umwälzpumpe: 150 - 200 l/min

Frischwasserverbrauch: ab 2,0l pro Korb

Nennspannung: 380-415 V / 50-60 Hz / 3N~ (Umstellung auf 200-240 V 1N~ möglich)

Spritzschutz: IP X5 (mit Edelstahlrückwand)

## **9.Abmessungen**

Maschinenbreite: ca.600 mm

Maschinentiefe:ca.651 mm

Maschinenhöhe: ca.820-855 mm

Lichte Einfahrhöhe: ca.404 mm

Füße höhenverstellbar: ca.+35 mm

**Serviceleistungen** durch Auftragnehmer vor Ort beinhaltet: Anliefern, Abladen, Einbringen an dem Aufstellort, Montage (incl.Installationsmaterial) sowie die Einweisung und Inbetriebnahme