**Universelle Haubenspülmaschine für Töpfe, Teller, Gläser - 500x500 mm Spülkorb - 390 mm Beladungshöhe:**

* Manuelles Anheben der Haube.
* Verbrauch pro Spülgang: Wasser 2 L - Strom 0.17 kWh.
* Anlaufzeit (füllen, heizen) - 55°C Wasserzufuhr: 8 Min. - Stromverbrauch 0.62 kWh.
* Wasserwechsel (ablassen, wiederbefüllen, aufheizen) - 55°C Wasserzufuhr: 5 Min.
* Automatischer Energiesparmodus, wenn das Gerät 20 Minuten lang nicht benutzt wird.
* Korbdetektor, der automatisch den richtigen Spülmodus und die richtige Pumpe auswählt und aktiviert.
	+ Hochdruck-Spülmodus: 1.5-kW-Hochdruckpumpe, 2 oszillierende und motorisierte Spülarme aus Edelstahl, die unter dem Spülkorb für Kochgeschirr angebracht sind.
	+ Niederdruck-Spülmodus: 1.1-kW-Pumpe, 2 rotierende Arme, die durch Wasserdruck angetrieben werden.
* Seitlich montiertes Bedienfeld, dass rechts oder links angeschlossen werden kann und in 1.40 m Höhe über dem Boden installiert ist, um eine ergonomische Arbeitsposition zu ermöglichen, unabhängig davon, ob die Maschine in einer Ecke oder in einer geraden Linie installiert ist. Wasserdichte Farbanzeige mit Icons und Symbolen zur Vermeidung von Sprachbarrieren.
* 4 Spülprogramme: Gläser 1 Min - Teller und Besteck 2 Min - Töpfe 3 Min - eingebrannte Töpfe 6 Min.
* 2 Zusatzprogramme: Wasserwechsel, Selbstreinigung Waschtank.
* Kapazität pro Spülgang: 25 Gläser oder Tassen Ø 90 mm - 18 flache oder 12 Suppenteller Ø 240 mm - 2x GN 1/1 oder 4x GN 1/2 65 mm oder 1x GN 1/1 200 mm oder 1x Topf Ø 450x H 380 mm.

**Standardlieferung.**

* 60°C Spülwassertemperatur durch Thermostopp gesichert. Einstellbar von 35 bis 70°C.
* 85°C Nachspülwassertemperatur durch Thermostopp gesichert. Einstellbar von 65 bis 90°C.
* Systemtrenner mit Rückschlagventil (EN1717).
* Ablaufpumpe, die das Wasser bis zu einer Höhe von 800 mm in den Abfluss befördert.
* Peristaltischer Reinigungsmittel- und Klarspülerpumpen, Schläuche und Düsen. Dosierung der Chemikalien über das Bedienfeld.
* Der Waschtank ist für den Einbau des Waschmittelsensors vorbereitet.
* Wi-Fi-Modul. Kostenlose App, die von Google Play oder AppStore heruntergeladen werden kann: Erfassung und Speicherung von HACCP-Daten, Kontrolle der Spül- und Klarspülparameter, Fernwartung durch Erkennung defekter Komponenten möglich.
* Edelstahlkonstruktion mit Rückwandverkleidung, wärme- und schallgedämmte doppelwandige Haube, 30-Liter-Waschtank tiefgezogen mit hygienischen Strahlungswinkeln,12-Liter-Klarspültank tiefgezogen, 0.18-kW-Zusatzpumpe, ohne Werkzeug abnehmbare Spül- und Klarspülarme, 4 abnehmbare Spülwasserfilter, Wartungszugang von vorne.
* QR-Code mit sofortigem Zugriff auf Benutzervideos, technisches Handbuch und Servicehistorie.
* Starter-Kit: Edelstahl-Topfspülkorb, Tellerkorb, Gläserkorb.
* Installations-Kit: 3/4" Wasserzulaufrohr mit Innengewinde, Ø 28 mm Wasserablaufrohr, 2,5 m Kabel.
* Normen und Zertifizierungen: 63.9 dB(A) - EN 17735:2023 - IPX5 - EN 1717 - CE - GS - RoHS - WEEE

**Abmessungen, Anschlüsse**

* B 655 x T 745 x H 1500/1950 (+50) mm. Verstellbare Arbeitshöhe 860/910 mm. Betriebsgewicht 227 kg.
* Elektrischer Anschluss: 3N AC 380-415V 50Hz - 16 A/10 kW.
* Anschluss Wassereinlass: 55°C/60°C - 2-5 bar - < 4°dH (7°f) - 70 PPM - 3/4" Innengewinde.
* Anschluss Wasserablauf: Ø 28 mm - 65°C - ⩾ 50 L/min.
* Wärmeabgabe: gesamt 5.8 kW, sensibel 2.1 kW, latent 3.7 kW. Schalldruckpegel (ISO 11203): 63.9 dB(A).

**Werkseitige Optionen.**

* **Motorisierte Haubenautomatik mit hygienischer Freihandsteuerung.** Das Absenken wird durch Fußdruck auf das Pedal oder durch Drücken der Starttaste für den Spülgang aktiviert. Automatisches Anheben am Ende des Spülgangs. Klemmschutz und Hinderniserkennung. Ladehöhe 390 mm. Abm. der Maschine mit der entsprechenden Option: B 655 x T 785 x H 1500/1950 (+50) mm.
* **Energierückgewinnungssystem aus Dampfkondensat.** Selbstreinigungssystem. Verlängert den Spülgang um 30 Sek. und erfordert Kaltwasseranschluss (Max. 25°C). Wärmeabgabe: gesamt 4.9 kW, sensibel 2.1 kW, latent 2.8 kW. Abm. der Maschine mit der Option: B 655 x T 785 x H 1675/2125 (+50) mm.
* **Spannung** 3N AC 230V 50 Hz - 32 A/10 kW.

**Optionen.**

* **Nicht-elektrischer Wasserenthärter 2°C /65°C:** 8 kg Salz. 34 l Wasserverbrauch pro Regeneration. Wasserzulauf 3/4" Außengewinde, Wasserablauf 3/4" Außengewinde, Abfluss 1/2". Abmessung. B 200 x T 450 x H 500 mm**.**
* **Zusätzlicher drehbarer Edelstahl Spülkorb.** Verwendbar in beiden Spülmodi. B 500 x T 500 x H 200 mm
* Topfspülmodus - Kapazität pro Spülgang: 18x GN 1/1 Roste oder 9x GN 1/1 Tiefe 20 mm Schneidebrett oder 18x GN 1/2 Tiefe 20 mm Behälter oder 2x 600/400/20 mm Backbleche.
* Geschirrspülmodus - Kapazität pro Spülgang: 9x GN 1/1 Tiefe 20 mm Schalen, Deckel, Behälter.
* **Zusätzlicher Edelstahl Topfspülkorb.** Kapazität: 2x GN 1/1 oder 4x GN 1/2 prof. 65 mm, 1x GN 1/1 200 mm, 1x Topf Ø 450x H 380 mm. B 500 x T 500 x H 85 mm.
* **Tellerkorb aus Polypropylen.** Kapazität: 18 flache oder 12 Suppenteller Ø 240 mm. B 500 x T 500 x H 110 mm.
* **Gläserkorb aus Polypropylen.** Fassungsvermögen: 25 Gläser oder Becher Ø 90 mm. B 500 x T 500 x H 118 mm.
* **Besteckkorb aus Polypropylen** zum Einsetzen in den Tellerkorb aus Polypropylen. B 105 x T 105 x H 140 mm.

**Umkehrbarer.**

* **Umkehrbarer Zulauftisch, der an der rechten oder linken Seite der Spülmaschine angeschlossen werden kann**. **Abmessungen L 1920 x B 750 x H 860 (+65) mm.** Korblaufbahn B 510 mm. Tisch mit Vorspülbrause (9 l/min), gestanztem Becken L 500 x T 400 x H 300 mm mit herausnehmbarem Schmutzsieb, Spritzschutz H 250 mm und abnehmbarem Ablageboden. 2 x H-Rahmenbeine aus 40 mm Edelstahlrohr mit verstellbaren Edelstahlfüßen mit Endkappen. Freier Platz im unteren Teil für eine Untertischmaschine. Konstruktion aus Edelstahl EN 1.4301, Dicke 1.2 mm. Anschlüsse KW & WWG 3/8“, Abfluss Ø 40 mm.
* **Umkehrbarer Zulauftisch, der an der rechten oder linken Seite der Spülmaschine angeschlossen werden kann**. **Abmessungen L 760 x B 750 x H 860 (+65) mm.** Korblaufbahn B 510 mm. Tisch mit Vorspülbrause (9 l/min), gestanztem Becken L 500 x T 400 x H 300 mm mit herausnehmbarem Schmutzsieb, Spritzschutz H 250 mm. 1 x H-Rahmenbeine aus 40 mm Edelstahlrohr mit verstellbaren Edelstahlfüßen mit Endkappen. Konstruktion aus Edelstahl EN 1.4301, Dicke 1.2 mm. Anschlüsse KW & WWG 3/8“, Abfluss Ø 40 mm.
* **Umkehrbarer Auslauftisch, der an jede der 3 Seiten der Spülmaschine angeschlossen werden kann.** Abmessung L 1390 x **B 660 x H 860 (+65) mm. Korblaufbahn B 510 mm**. Abnehmbarer Ablageboden. 2 x H-Rahmenbeine aus 40 mm Edelstahlrohr mit verstellbaren Edelstahlfüßen mit Endkappen. Freier Platz im unteren Teil für eine Untertischmaschine. Konstruktion aus Edelstahl EN 1.4301, Dicke 1.2 mm.
* **Umkehrbarer Auslauftisch, der an jede der 3 Seiten der Spülmaschine angeschlossen werden kann.** **Abmessung L 760 x B 660 x H 860 (+65) mm**. Korblaufbahn B 510 mm. 1 x H-Rahmenbeine aus 40 mm Edelstahlrohr mit verstellbaren Edelstahlfüßen mit Endkappen. Freier Platz im unteren Teil für eine Untertischmaschine. Konstruktion aus Edelstahl EN 1.4301, Dicke 1.2 mm.
* **Verbindungstisch für 2 Haubenspülmaschinen. Abmessung L 760 x B 660 mm**. Korblaufbahn B 510 mm. Konstruktion aus Edelstahl EN 1.4301, Dicke 1.2 mm.