

Geschirrspülen Untertisch-Geschirrsp.Hygiene&clean. mit DIN 10512 und A0 60 Zertifikat.

Technisches Datenblatt	
ARTIKEL #	
MODELL #	
NAME #	
SIS #	
313 #	
AIA #	



502072 (EUCA060)

Untertischspülmaschine, doppelwandig, isoliert mit atmosphärischem Boiler, Ablaufpumpe, Reiniger- und Klarspülerspender, DIN 10512 und A0 60 zertifiziert, 40r/h

Kurzbeschreibung

Artikel Nr.

Electrolux hyaiene&clean Untertischspülmaschine mit Heißwasserspüluna und WASH SAFE CONTROL. Elektrische Eigenschaften: __400 Volt, dreiphasiger 50Hz-Betrieb, bauseits umrüstbar auf einphasig. Das Gerät ist sowohl für die Desinfektionsleistung nach DIN 10512 als auch für die Stufe A0 $\,$ 60 nach EN 15883-1 von einer unabhängigen dritten Firma zertifiziert. 90°C Spültemperatur und -druck werden durch den eingebauten atmosphärischen Boiler mit Luftfalle und die Drucksteigerungspumpe garantiert. Das Gerät verfügt über eine LED-Leuchte "WASH SAFE CONTROL". Grünes Licht zeigt an, dass alle gewaschenen Teile ordnungsgemäß gespült worden sind. Die Waschleistung wird durch eine leistungsstarke Waschpumpe und obere und untere, drehbare Waschspritzarme aus Edelstahl gewährleistet. Der Zyklus kann nicht unterbrochen werden, da der Türverriegelungsmechanismus sicherstellt, dass der komplette Zyklus durchgeführt wird. Doppelwandige, ausbalancierte Tür. Waschtank mit abgerundeten Ecken. Sanft anlaufende Waschpumpe, um versehentliches Zerbrechen von Kristallteilen zu vermeiden. Das Gerät enthält eine Ablaufpumpe, Dosierpumpen für Reiniger und Klarspüler und ist mit flexiblen Zuführschläuchen ausgestattet.

Hauptmerkmale

- Die Leistung ist für die Desinfektionsstufe nach DIN 10512 (1. und 2. Zyklus) und für die Stufe A0 60 nach EN 15883-1 (3. Zyklus als Desinfektionszyklus) von einer unabhängigen dritten Firma zertifiziert.
- Der Zyklus kann nicht unterbrochen werden, da der Türverriegelungsmechanismus sicherstellt, dass der gesamte Zyklus ausgeführt wird.
- Eingebaute Spül- und Klarspülmitteldosierer mit automatischem Start- und Dauerladezyklus für perfekte Spülergebnisse bei minimiertem Service und Wartung.
- Eingebauter atmosphärischer Boiler, der so dimensioniert ist, dass er das eingehende 50 °C warme Wasser für die Desinfektionsspülung auf mindestens 90 °C anhebt. Es ist kein externer Druckerhöher erforderlich. Konstante Temperatur von 90 °C während des gesamten Spülzyklus, unabhängig vom Wasserdruck im Netz.
- Hocheffizienter Luftfalle (Klasse A) im Wasserzulaufkreislauf, um zu verhindern, dass Wasser zurückgesaugt wird und das Netz verunreinigt, entspricht der Norm EN 61770, WRAS, Anforderungen zur Rückflussverhinderung.
- Maschine mit Softstart als zusätzlichen Schutz für empfindliches Spülgut.
- Maximale Kapazität pro Stunde von 40 Körben oder 480 Tellern.
- 90/120-Sekunden-Zyklen sind nach der Norm DIN 10512 zertifiziert. Der 240-Sekunden-Zyklus ist nach der Norm EN 15883-1 auf der Stufe A0 60 zertifiziert und beinhaltet eine abschließende Pause, um das Trocknungsergebnis zu verbessern und Wasserrückstände auf dem Waschgut zu reduzieren.
- 4-Sekundenpause (variabel) nach dem Spülgang und vor dem Nachspülen sichert, dass kein unreines Wasser auf das saubere Spülgut tropfen kann.
- Einzigartige Temperaturverriegelung garantiert die geforderte Wassertemperatur für den Spül- und den Klarspülvorgang.
- Doppelwandig isolierte Wände für niedrigen Geräuschpegel und verringerte Wärmeabstrahlung von der Maschine.
- Automatischer Selbstreinigungszyklus zur Vermeidung von Bakterienvermehrung.
- Modernste elektronische Regelung mit eingebauter Programmierung, Eigendiagnose für den Service und automatischem Innenklarspülzyklus.
- Digitale Anzeige informiert den Betreiber über Zyklusstatus und Temperaturen.
- Fehler-Eigendiagnosesystem.
- 3- oder 1-Phasen-Elektroanschluss, vor Ort umstellbar.
- Isolierte Ausführung, geräuscharm mit < 70 db(A)
- IPX4 Spritzwasserschutz.
- Grünes Licht für "Spülsicherheitskontrolle" bestätigt, dass alles korrekt gespült ist.

Konstruktion

 Eingebaute Ablaufpumpe zum Regeln des Wasserstands im Tank auf max. Höhe von 1 m.







Geschirrspülen Untertisch-Geschirrsp.Hygiene&clean. mit DIN 10512 und A0 60 Zertifikat.

- Schwere Edelstahlkonstruktion.
- Edelstahldüsen in Spezialdesign für ausgezeichnete Spülergebnisse.
- Drehende Edelstahl-Spül- und Klarspülarme über und unter dem Korb.
- Austauschbare Spül-/Klarspülarme, abschraubbar für leichte Reinigung.
- Großer tiefgezogener Spültank mit gerundeten Ecken ohne Rohre, keine Schmutzecken.
- Elemente mit Trockengehschutz.
- Boilerablauf erleichtert den Abfluss von stehendem Wasser nach längerer Nutzungspause für höheren Hygienestandard.
- Der innere Waschraum sowie die Komponenten sind alle aus Edelstahl der Serie 304.

Nachhaltigkeit

V

 Ein effektives Klarspülsystem verbraucht nur 3 Liter (1. & 2. Zyklus) bzw. 4 Liter (3. Zyklus) sauberes Heißwasser pro Korb für ein perfektes Desinfektionsergebnis bei geringem Energie-, Wasser-, Reiniger- und Klarspülerverbrauch.

Serienmäßiges Zubehör

 2 St. Gelber Besteckbehälter 	PNC 864242
 1 St. Korb (Kunststoff, grün) für 	PNC 867000
Suppenteller / Tassen,	
Fassungsvermögen: 12 Teller, D=240 i	mm

 1 St. Korb (Kunststoff, blau) für Tassen / PNC 867007 Mokkatassen, Fassungsvermögen: 24 / 48 Tassen

Optionales Zubehör

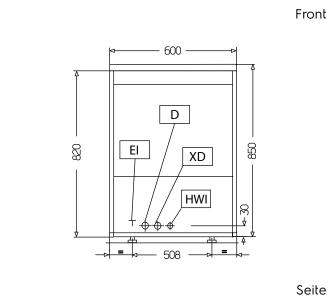
Liter	PINC 00041	ız u
• Offenes Untergestell aus Edelstahl mit 2 Korbeinschüben	PNC 8604	l8 🗖
• externer Wasserenthärter 20 I, manuell,	PNC 86043	30 🗅
 Nachrüstkit Spülmittelsensor 	PNC 86400	04 🗖
 Nachrüstkit Nachspülmittelsensor 	PNC 86400	05 🗅
 Satz mit 4 Rollen für doppelwandige Untertisch-Geschirrspülmaschinen 	PNC 86400	08 □
 BAUSATZ 4 FLANSCHFÜSSE FÜR UNTERTISCHSPÜLMASCHINEN 	PNC 86400	09 🗖
 Wasserfilter f ür Teil-Demineralisierung 	PNC 86401	i7 🗀
 Wasserhärte-Messkit 	PNC 8640	50 🗖
 Gelber Besteckbehälter 	PNC 86424	42 🗆
 Wasserfilter f ür Voll-Demineralisierung 	PNC 8643	57 🗖
 Umkehrosmoseanlage für Untertisch- und Haubenspülmaschinen mit atmosphärischem Boiler 	PNC 86438	38 □
 Druckminderer für Einlank- Geschirrspülmaschinen 	PNC 8644	61 🗖
 Universal-Halbkorb 	PNC 86452	27 🗅
Halbkorb für Teller	PNC 86452	28 🗆
Halbkorb für Gläser	PNC 86452	29 🗆
• Satz mit 4 Besteckbehältern, Kunststoff gelb, für je ca. 15 Besteckteile	PNC 86557	74 🗖
 Korb (Kunststoff, gelb) für flache Teller / Untertassen, Fassungsvermögen: 18 Teller, D=240 mm oder 27 Untertassen, D=150 mm 	PNC 86700	02 🗖
 Korb (Kunststoff, rot) für Tabletts, Fassungsvermögen: 5 Tabletts, 530x325 	PNC 86700	06 🗖

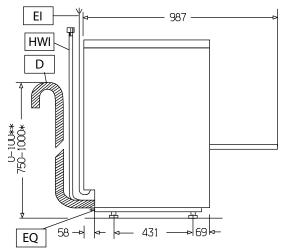
 Korb (Kunststoff, blau) für Tassen / Mokkatassen, Fassungsvermögen: 24 / 48 Tassen 	PNC 867007	
 Kleinteile-Gittereinsatz für Spülkörbe 	PNC 867016	
 Korb für langstielige Gläser 	PNC 867019	
 Korb (Kunststoff, blau) für Gläser, mit Facheinteilungen, Fassungsvermögen: 16 Gläser, H=70 mm, D=100 mm 	PNC 867023	
• Korb semi-professional 500 x 500 x 190 mm	PNC 867024	





Geschirrspülen Untertisch-Geschirrsp. Hygiene & clean. mit DIN 10512 und A0 60 Zertifikat.

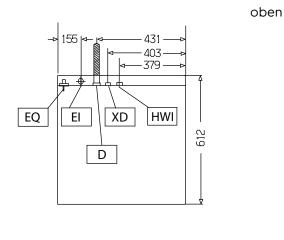




D Ablauf EI Elektroanschluss EO Elektroanschlussdose HWI Warmwasserzulauf XD Spülmittelanschluss

. Klarspülmittelanschluss

XR



Elektrisch

Netzspannung: 400 V/3N ph/50 Hz Umstellbar auf: 230V 3~; 230V 1N~

Installierte Standardleistung* 6.85 kW **Boiler-Heizelemente** 6 kW Tankheizungs-Heizelemente: 2 kW Pumpenleistung Spülzyklus: 0.736 kW

Wasser

Wasserverbrauch Heißnachspülzyklus (I): 3 Zulaufwassertemperatur: 50 °C Wasserablaufdimension: 20.5mm

Zulaufwasserdruck: 7 - 102 psi (0.5 - 7 bar)

Tankinhalt (I) Spülzyklus: 23 Boilerinhalt (It): 12

Schlüsselinformation

Spültemperatur (MIN): 71-77°C

Kammerabmessungen -Breite:

500 mm

Kammerabmessungen -

Tiefe:

Kammerabmessungen -

500 mm

Höhe:

335 mm

Nachspültemperatur (MIN): 90 °C Außenabmessungen, Länge: 600 mm Außenabmessungen, Tiefe: 612 mm Außenabmessungen, Höhe: 850 mm [NOT TRANSLATED] 40 [NOT TRANSLATED] 480 [NOT TRANSLATED] 90/120/240

[NOT TRANSLATED]

productivity guaranteed at this required temperature ** Hot rinse water consumption of 3rd cycle is 4lt/cycle

Nachhaltigkeit

Geräuschpegel: <65 dBA



Untertisch-Geschirrsp. Hygiene & clean. mit DIN 10512 und A0 60 Zertifikat.