

PALUX GESCHIRRSPÜLSYSTEME

KLARHEIT OHNE KOMPROMISSE



PALUX

KÜCHEN MIT KONZEPT



PALUX Geschirrspülmaschinen

Der Unterschied liegt im Detail

Unsere Erfahrung – für Ihren Erfolg:

PALUX ist führender Hersteller von hochwertigen Kücheneinrichtungen für alle Bereiche der Gastronomie, Hotellerie und Gemeinschaftsverpflegung.

Eine Erfahrung auf die Sie nicht verzichten sollten!

PALUX – alles aus einer Hand!

Die Produktpalette:

PALUX Geschirrspülmaschinen gibt es als **Unterbau-, Durchschub- oder Eckmodell** in vielen leistungsstarken Ausführungsvarianten und für jeden Bedarf.

- Gläserspülmaschinen Typ GL
- Geschirrspülmaschinen der Serie GSC 400 (Untertischmodell)
- Geschirrspülmaschinen der Serie GSL 500, GSC 600 und GSC 700 (Haubenmodelle) mit den jeweils passenden Zu- und Ablauftischen.

Doppel-Flächen-Siebsystem mit rotierendem Drei-Fügel-Wascharm (z.B. Serie GSC 400 und 600)



Die Pluspunkte:

- **Eine Bedienoberfläche** für alle PALUX Geschirrspülmaschinen mit leicht verständlichen Piktogrammen macht das Arbeiten in der Spülküche besonders einfach,
- **höchster Bedienkomfort durch die interaktive Bedienoberfläche:**
 - Veränderung der **Farben je nach Betriebszustand** (GL, GSC 400, GSC 600 und GSC 700)
 - **Anzeige** des gewählten **Spülprogramms, Abfrage** von Boiler- und Tanktemperatur
 - **Zusätzliche Abfragen und Einstellungen** über die Folientastatur,
- **besonders robuste Bauweise:** Gehäuse und Spülssystem komplett in CNS für hohe Belastung und Ansprüche,
- tiefgezogener Tankinnenraum und herausnehmbares Spülssystem für **einfachste Reinigung,**
- großer Spülinnenraum mit **hohem Geschirreinschub,**
- **optimale Filterung der Waschlauge** und **sparsamer Wasser- und Energieverbrauch,**
- **Spülzeitverlängerung** um das Erreichen hygienischer Klarspültemperaturen zu gewährleisten,
- **praktisches Ablaufprogramm** für einen sauberen Tankinnenraum,
- umfangreiches **Zubehörprogramm,** passende Zu- und Ablauftische für eine **perfekt abgestimmte Geschirrspül-Organisation.**



Interaktive Bedienoberfläche: Veränderung der Farben je nach Betriebszustand



Große Radien im Tankinnenraum für besonders leichte Reinigung



Hohe Geschirreinschubhöhe auch für GN 1/1 Behälter geeignet

PALUX Gläserspülmaschinen GL

Klarheit ohne Kompromisse

Die PALUX Gläserspülmaschinen der Serie GL lassen sich je nach Wunsch und Bedarf **problemlos in jeden Theken- und Schankbereich** integrieren. Sie sind für alle Glasformen bestens geeignet und arbeiten äußerst hygienisch und wirtschaftlich.

Pluspunkte der PALUX Gläserspülmaschinen GL:

- **Starke Leistung** mit bis zu 48 Körben in der Stunde,
- **vollautomatischer Betrieb mit 2 Spülprogrammen:** 75 und 120 Sekunden,
- **überdurchschnittliche Einschubhöhe von 325 mm** – ideal auch für höhere Gläser (Korbgröße 400 x 400 mm),
- **hoher Bedienkomfort durch visuelle Darstellung** des Betriebszustandes,
- **Dosiermenge für Reiniger und Klarspüler** über das Display einstellbar,
- **serienmäßig eingebautes Klarspül- und Reinigerdosiergerät, Laugenpumpe, sowie Drucksteigerungspumpe,**
- **automatische Spülzeitverlängerung** um das Erreichen hygienischer Klarspültemperaturen zu gewährleisten,
- **praktisches Ablaufprogramm** für einen sauberen Tankinnenraum,
- **rundum doppelwandige Ausführung**, dadurch extrem niedriger Geräuschpegel und geringe Wärmeabstrahlung,
- **leichte Reinigung des nahtlos tiefgezogenen Tankinnenraums** – Korbführungen sind in die Tankinnenwand integriert,
- **flächendeckendes Spül- und Nachspülssystem** für beste Spülergebnisse,
- **Anzeige von Service-Informationen über die Bedienoberfläche,**
- **Multiphasing:** Anschluß mit 230 V oder 400 V möglich,
- **einfachste Bedienung und höchste Zuverlässigkeit.**

PALUX Gläserspülmaschine GL



Überdurchschnittliche Gläserhöhe von 325 mm



Tiefgezogener Tankinnenraum mit großen Radien und flächendeckendem Spülssystem

PALUX Geschirrspülmaschinen GSC 400

Kompakt und leistungsstark

PALUX Geschirrspülmaschinen der Serie GSC 400 sind kompakte, leistungsstarke Geräte, die universell einsetzbar – auch als spezielle Gläserspülmaschine – und leicht zu integrieren sind. Es gibt sie als **Stand-, Unter- oder Einbaumodell**, als **Spülcenter mit einem Becken** und als Standmodell auf geschlossenem Unterschrank **für eine bequeme Bedienungshöhe**.

Pluspunkte auf einen Blick:

- **3 Spülprogramme** mit 60, 120 und 240 Sekunden,
- **großer Spülinnenraum: hoher Einschub** für GN 1/1 Bleche und Tablett ausreichend (Korbgröße 500 x 500 mm),
- **geräuscharmer, energiesparender Spülbetrieb** durch doppelwandige Gehäusekonstruktion und isoliertem Boiler,
- **Wasserstandskontrolle im Waschtank** mit automatischer Nachbefüllung,
- **optimale Filterung der Waschlauge** durch Doppel-Siebsystem mit Flächen- und Pumpensieb für sparsamen Wasser- und Reinigungsmittelverbrauch,
- **leichte Reinigung** durch nahtlos tiefgezogenen Tankinnenraum mit großen Radien,
- alle Modelle **auch in 230 V Ausführung** lieferbar,
- **einfachste Bedienung** und **höchste Zuverlässigkeit**.

PALUX Geschirrspülmaschine GSC 400



GSC 400 auf einem geschlossenem Unterbau für eine optimale Arbeitshöhe



Große Einschubhöhe auch für GN 1/1 Bleche geeignet



Spülsystem zur Reinigung komplett herausnehmbar

PALUX Geschirrspülmaschinen GSL 500

Für die kleinere Gastronomie



*PALUX Geschirrspülmaschine
GSL 500 als Durchschubausführung*

Die PALUX Geschirrspülmaschinen der Serie GSL 500, als Durchschub- oder Eckausführung, empfehlen sich besonders als **Einstiegsmodell für die kleinere bis mittlere Gastronomie**. Die GSL 500 gibt es bereits im Grundmodell inklusive Reinigerdosierung.

- **2 Spülprogramme** mit 75 und 150 Sekunden,

- **Korbgröße 500 x 500 mm**,
- **tiefgezogener Tankinnenraum** mit großen Radien und herausnehmbarem Spülsystem für eine leichte Reinigung,
- **Gehäuse und Spülsystem** komplett in **Chromnickelstahl**,

- **PALUX Bedienkonzept** mit vielen nützlichen Details (ohne visualisierte Steuerung),
- **ideal für große Teller und Bleche**: Geschirreinschubhöhe 440 mm,
- **hervorragendes Spülergebnis**, einfachste Bedienung und höchste Zuverlässigkeit.



Nahtlos tiefgezogener Tankinnenraum mit herausnehmbarem Spülsystem



Herausnehmbarer Korbträger mit einer optimalen Wasserdurchlässigkeit



Leichtgängige Haube mit großer Geschirreinschubhöhe für große Teller und Bleche

PALUX Geschirrspülmaschinen GSC 600

Für Mengen gerüstet



PALUX GSC 600 als Durchschubausführung integriert in eine Spülorganisation

PALUX Geschirrspülssysteme der Serie GSC 600 bilden die Basis für eine wirtschaftlich sinnvolle Spülorganisation mit besten Spülergebnissen.

Die PALUX Geschirrspülmaschinen der **Serie GSC 600** mit einer Stundenleistung von 1080 Tellern oder 1200 Tassen empfehlen sich besonders für die **mittlere und größere Gastronomie**.

- **3 Grundprogramme** mit 60, 120, 240 Sekunden und ein **Dauerprogramm** für hartnäckigen Schmutz,
- Korbgröße 500 x 500 mm,
- **rotierendes Spül- und Nachspül-system**, robuste, rotierende Wascharme aus CNS, keine Spülschatten,

- **Doppel-Flächen-Siebsystem** mit Flächen- und Pumpensieb für die optimale Filterung der Waschlauge und **sparsamen Wasser- und Reinigungsmittelverbrauch**,
- **Wasserstandskontrolle im Waschtank** mit automatischer Nachbefüllung bei Wasserverlust,
- **Haubenautomatik**: durch das **automatische Öffnen der Haube** direkt nach Programmende kann der Korb sofort entnommen werden (Option).



PALUX GSC 600 als Eckausführung



Spül- und Nachspül-system der GSC 600 mit Doppel-Flächen-Siebsystem

PALUX Geschirrspülmaschinen GSC 700

Das Kraftpaket



PALUX GSC 700 als Durchschubvariante mit Abräum-, Zu- und Ablauftisch

Ein spülendes Kraftpaket ist die GSC 700. Überall dort, wo Leistung und gehobener Standard vorausgesetzt werden, wo Extraklasse gefragt ist, kommt die GSC 700 als Durchschub- oder Eckmodell zum Einsatz. Mit einer Stundenleistung von 1200 Tellern oder 1500 Tassen ist sie **ideal für die größere Gastronomie.**

- **3 Grundprogramme** mit 60, 120 und 240 Sekunden sowie **ein Dauerprogramm** für hartnäckigen Schmutz sorgen für beste Spülergebnisse,
- der **große Standardkorb** mit **560 x 560 mm** bietet viel Platz für

kleine und große Teller, Platten und GN 1/1 Bleche,

- der **robuste Doppel-Wascharm** sorgt für doppelte Spülkraft, kurze Spülzeiten und beste Spülergebnisse,
- das **Doppel-Flächen-Siebsystem** für groben Schmutz, für doppelte Filterung der Waschlauge und sparsamen Wasser- und Reinigungsmittelverbrauch,
- das **Doppel-Pumpensystem** sorgt für die doppelte Umwälzung der Waschlauge,

- **optimale Handhabung** durch exakt ausbalancierte, federleicht gängige Haube,

- **Wasserstandskontrolle im Waschtank** mit automatischer Nachbefüllung,

- **tiefgezogener Tankinnenraum** mit großen Radien und das herausnehmbare Spülsystem erleichtern die Reinigung und sorgen für Hygiene,

- Zu- und Ablauftische in hygiene-freundlicher Ausführung in 2 mm CNS.



Federleicht gängige Haube mit großer Geschirreinschubhöhe



Doppel-Wascharm und Doppel-Flächen-Siebsystem der Serie GSC 700



GSC 700 als Durchschubausführung

Das Spülmaschinen-Programm

Für jeden Bedarf die passende Größe

Beratung, Betreuung & Service aus einer Hand

PALUX Geschirrspülmaschinen leisten viel für die Effektivität Ihres Betriebes. Und den Rest übernehmen wir natürlich auch – zuverlässig, kompetent und umfassend.

- **PALUX Spezialreiniger** und Klarspüler für Geschirrspülmaschinen sind seit vielen Jahren praxiserprobt,
- **PALUX Wasseraufbereitungssysteme** für Gläser- und Geschirrspülmaschinen: professionelle Wasser-

analysen garantieren Ihnen den Einsatz des optimalen Wasseraufbereitungssystems. Das schont die Geräte, spart bares Geld und bringt glänzende Ergebnisse, und durch unser **dichtes Service-Netz** ist immer ein PALUX Mitarbeiter ganz in Ihrer Nähe.

*Wir sorgen dafür,
dass bei Ihnen die Chemie stimmt!*

Service-Hotline: 01 80 / 232 36 26



Agentur: Weigang PRO GmbH • Würzburg pal-09021 gND Best.-Nr. 700215

PALUX Geschirrspülmaschinen Spültechnische Werte	GL	GSC 400	GSL 500	GSC 600	GSC 700
Bestellnummer	849979	849987 849995* 850454** 850462***	870188**	850497 850659** 920509**** 920517*****	852260 852295**
Theoretische Spüleistung Körbe/h	48	60	48	60	60
Spülprogramme	2	3	2	4	4
Programmdauer Sekunden	75 / 120	60 / 120 / 240	75 / 150	— 60 / 120 / 240 / Dauerprogramm —	—
Pumpenumwälzleistung l/min	220	450	370	450	2 x 450
Tank-/Boilerinhalt l	7 / 6,5	24 / 7	21 / 10,3	24 / 7	60 / 12
Wasserverbrauch/Spülgang l	2,9	2,5 – 5	2,9	2,5 – 5,0	3 – 5,0
Abmessungen LxBxH mm	460 x 541 x 770	600 x 600 x 820/850	635 x 742 x 1480	620 x 703 x 1425	705 x 795 x 1540
Höhe bei offener Haube mm	—	—	1960	1892	1960
Geschirr-Einschubhöhe mm	325	320	440	410	425
Anschlusswert gesamt kW	3,6 / 9,1	3,45 / 8,3	6,6	11,55	16,2
Spannung Volt	230 V 1N 50 Hz / 400 V 3N 50 Hz	230 V 1N 50 Hz / 400 V 3N 50 Hz	400 V 3N 50 Hz	400 V 3N 50 Hz	400 V 3N 50 Hz
Pumpenleistung kW	0,45	0,9	0,4	0,9	2 x 0,9
Heizung Tank kW	0,3	0,85	2,5	1,6	4
Heizung Boiler kW	2,8 / 8,3	2,5 / 6,5	6,15	9	14,4
Wasserzulauf	R 3/4“ Druckschlauch	R 3/4“ Druckschlauch	R 3/4“ Druckschlauch	R 3/4“ Druckschlauch	R 3/4“ Druckschlauch
Wasserablauf innen Ø mm	24	40	20	40	40
Wasserdruck dynamisch bar	0,5 – 6	3 – 4	3 – 6	3 – 4	3 – 4
Wasservorlauftemperatur °C	max. 60	max. 60	max. 60	max. 60	max. 60
Zubehör	1 Flachkorb 1 Gläserkorb	1 Tellerkorb 1 Grundkorb 3 Besteckköcher	1 Tellerkorb 1 Grundkorb	1 Tellerkorb 1 Grundkorb 3 Besteckköcher	1 Tellerkorb 1 Grundkorb 1 Tasseneinsatz 1 Besteckeneinsatz
Korbgröße mm	400 x 400	500 x 500	500 x 500	500 x 500	560 x 560

Laugenpumpe*; Reinigerdosierung**; Reinigerdosierung und Laugenpumpe***; Haubenautomatik****; Haubenautomatik und Reinigerdosierung*****

Technische Änderungen vorbehalten

Für ein optimales Spülergebnis empfehlen wir folgende Wasserqualitäten:

Gläserspülmaschinen: 0 – 2° KH (Karbonathärte) und einem Leitwert von max. 150 µs/cm
Geschirrspülmaschinen: 0 – 2° KH (Karbonathärte) und einem Leitwert von max. 400 µs/cm

Ihr PALUX-Partner:

gerwin
Hotel- und Gaststättenbedarf

www.gerwin-gastrotechnik.de

Bersenbrücker Straße 103
D-49594 Alfhausen
Telefon: (0 54 64) 16 26
Telefax: (0 54 64) 22 22
info@gerwin-gastrotechnik.de

PALUX Aktiengesellschaft
Wilhelm-Frank-Straße 36
97980 Bad Mergentheim
GERMANY
Telefon: +49 (0) 79 31/55-0
Telefax: +49 (0) 79 31/55-88 600
Internet: www.palux.de
E-Mail: info@palux.de

KÜCHEN MIT KONZEPT

