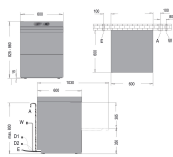


## Übersicht

# Geschirrspülmaschine U 540

Produktnummer: 2421001



## Beschreibung

\* E = Enthärter / Wasserenthärter

Das Topmodell U 540 bietet sauberes Spülen bei absolut sparsamem Verbrauch von 1.9 Liter pro Spülgang.

Die sehr geringe Spüldauer ermöglicht Ihnen, selbst an Tagen mit Hochbetrieb, stets ausreichend saubere Teller für Ihre Gäste zur Verfügung zu haben. Das Kurzprogramm dauert 90 Sek. und das Standard-Programm 120 Sek. Eine Geschirrspülmaschine sorgt für deutlich bessere Spülergebnisse als per Hand.

Die Geschirrspülmaschine U 540 lässt sich sehr einfach über drei Tasten bedienen. Mit den Anzeigen auf dem LCD-Display haben Sie stets den Ueberblick über die aktuelle Programmwahl, den Programmfortschritt und über allfällige Fehlermeldungen. Das Gerät verfügt über ein Selbstdiagnosesystem, das eine Reihe von Störungen erheben und anzeigen kann.

Eingebaute Dosiergeräte für Reiniger und Klarspüler ermöglichen glasklares Spülen bei minimalem Einsatz von Spülmittel. Nach stark verschmutzten Reinigungsgängen lässt sich das Spülwasser mit dem Wasserwechsel-Programm einfach und schnell austauschen. Die Geschirrspülmaschine ist nach kurzer Zeit wieder einsatzbereit (Programmdauer Wasserwechsel: 360 Sek.). Die Dosierung kann über die Folientastatur eingestellt werden. Ebenfalls eingebaut ist ein netzdruckunabhängiger Boiler mit Drucksteigerungspumpe. Die Pumpe ermöglicht ein gleichbleibendes Reinigungsergebnis unabhängig von Wasserdruckschwankungen. Die doppelwandige Bauweise von Türe und Gehäuse minimiert Geräuschemissionen und Abwärme im Gerätebereich. Der Tankinnenraum und die Korbschienen sind tiefgezogen, um die Bildung von Schmutzkecken zu vermeiden. Die Decke ist gewölbt, damit nach dem Spülvorgang kein Wasser von oben auf das saubere Spülgut tropfen kann. Die ausbalancierte Türe lässt sich mit , so wenig Kraftaufwand öffnen und schließen. Sie kann in eine platzsparende Rastposition gebracht werden, um die Maschine nach Arbeitsende ausdampfen zu lassen, ohne dass die Türe in den Raum ragt.

**goldbee** für maximale Anforderung an Spüleistung - Nachhaltigkeit - Innovation - Effizienz. Die **goldbee**-Geräte haben den soliden Standard von den **bluebee**-Geräten ergänzt durch noch langlebigere Komponenten wie Spülarms und Siebe aus Edelstahl. Pumpen, Boiler und Anschlüsse sind für höhere Leistung ausgelegt und die doppelwandige Bauweise an Korpus und Türe sorgt für weniger Geräusche und Abwärme. Die Status-Anzeige ist farbcodiert und somit noch leichter verständlich. Mit der Restlaufanzeige und der optionalen Anzeigemöglichkeit für Leerstand der Reinigungsmittel und Austausch der TE/VE-Patrone behalten Sie den Ueberblick und verhindern Störungen im Betrieb.

Für ein perfektes Spülergebnis ist die Wasserqualität entscheidend. Wir empfehlen, die Geschirrspülmaschine mit einer Wasserenthärtung zu betreiben. Bei Vorschaltung einer Teil- oder Vollentsalzungspatrone kann über die Folientastatur der Patronenwechsel verbrauchsabhängig vorprogrammiert werden. Sobald der eingestellte Verbrauch erreicht ist, erscheint eine Meldung im Display. Die Spülmaschine besitzt ein aktives Laugenreinigungssystem. Nach jedem Waschvorgang wird zunächst ein Teil der schmutzigen Waschlauge aus dem unteren Bereich des Tanks abgepumpt. Mit der anschließenden Frischwasser-Klarspülung wird der Tank wieder aufgefüllt. So bleibt die Waschlauge stets sauber.

Der Hersteller Ackermann verfügt über mehr als 40 Jahre Erfahrung in der Herstellung von Spülmaschinen für die Gastronomie. Mit ständiger Forschung und Entwicklung entwickelt der deutsche Hersteller Geräte mit innovativster Technik und höchster Qualität. Die Firma Ackermann legt grossen Wert auf Wirtschaftlichkeit bei bestmöglicher Umweltschonung.

## Option

Die Geschirrspülmaschinen U 540 und U 540 E sind optional mit Stromanschluss 230 V / 50 Hz erhältlich. Der Anschlusswert liegt dann bei 3.4 kW.

Beide Modelle verfügen über die Option zur Aktivierung eines 20minütigen Thermodesinfektionsprogramms (z.B. zum Sterilisieren von Einmachgläsern oder Sirupflaschen)

In der Ausführung U 540 E haben Sie den zusätzlichen Komfort der integrierten, permanenten Wasserenthärtung.

Image not found or type unknown

Profitieren Sie beim Modell KLIMA PLUS vom Förderprogramm von EcoGastro, energieeffiziente Geräte werden mit Förderbeiträgen unterstützt.

Lesen Sie die Details: [EcoGastro.org](http://EcoGastro.org)

## Produktinformationen

### Technische Daten

<b>Ablaufpumpe:</b>	serienmässig eingebaut
<b>Abwasseranschluss Ø mm:</b>	30
<b>Anzahl Programme:</b>	6
<b>Anzahl Teller /Korb:</b>	18
<b>Boilertemperatur °C:</b>	80-88
<b>Durchschnittliche Programmdauer:</b>	115 s
<b>Durchschnittliche Zyklusdauer:</b>	348 s
<b>Einfahrtiefe mm:</b>	385
<b>Energieverbrauch Erstbefüllung:</b>	1,183 kWh
<b>Energieverbrauch je Teller:</b>	0,014 kWh
<b>Energieverbrauch je Zyklus:</b>	0,267 kWh
<b>Gerätetyp:</b>	goldbee
<b>Korbmass mm:</b>	500 x 500
<b>Kurzprogramm:</b>	ja
<b>Leistungsaufnahme Bereitschaftsmodus:</b>	0,134 kWh
<b>Material Flächensiebe:</b>	Edelstahl
<b>Material Spülarme:</b>	Edelstahl
<b>Optional gegen Aufpreis:</b>	Leerstandsanzeige von Reiniger und Klarspüler
<b>Programmdauer:</b>	60 / 120 / 160 / 300 Sek. + Wasserwechsel- und Grundreinigungsprogramm
<b>Reinigungsleistung:</b>	99,8 s
<b>Tanktemperatur °C:</b>	60-65
<b>Tankvolumen Liter:</b>	15

<b>Theoretische Stundenleistung:</b>	40 Körbe
<b>Tiefe bei geöffneter Türe mm:</b>	1030
<b>Wasseranschluss :</b>	3/4 "
<b>Wasserverbrauch Erstbefüllung:</b>	13,1 l
<b>Wasserverbrauch je Spülgang Liter:</b>	1.9
<b>Wasserverbrauch je Teller:</b>	0,10 l
<b>Wasserverbrauch je Zyklus:</b>	1,8 l
<b>Wiederanschmutzungsleistung:</b>	0,1 Partikel/Teller
<b>Zeit für Erstbefüllung:</b>	1336 s
<b>eingebauter Enthärter:</b>	nein
<b>erforderlicher Wasserfließdruck bar:</b>	1-5
<b>max. Teller Ø mm:</b>	360
<b>max. Zulaufwassertemperatur °C:</b>	10-55
<b>Elektroanschluss:</b>	400V / 50Hz / 3N
<b>Anschlussleistung:</b>	7.9 kW
<b>Material aussen:</b>	Edelstahl
<b>Material innen:</b>	Edelstahl
<b>im Lieferumfang enthalten:</b>	Besteckeinsatz, Tellerkorb
<b>Breite mm:</b>	600
<b>Tiefe mm:</b>	600
<b>Höhe mm:</b>	825-860
<b>Gewicht kg:</b>	58