



Geschirrspülautomat: DW 555-1
DW 555 E-1



PLUSPUNKTE



SPITZENERGEBNISSE BEIM SPÜLEN, HALTBARKEIT, EINFACHER GEBRAUCH

Die kompakte und benutzerfreundliche Haubenspülmaschine bietet für jede Art von Geschirr, egal, ob es sich um Teller, Besteck oder Tassen handelt, eine volle Hygienegarantie. Die hohe Vielseitigkeit der Maschine macht sie zur optimalen Wahl für jeden Gebrauch.

SPÜLEN: HÖCHSTLEISTUNGEN

SPITZENERGEBNISSE

Die wellenförmigen Spülarme und die Position und Neigung der Spüldüsen sind so ausgelegt, dass das Wasser aus allen Richtungen auf das Geschirr trifft. Die Sprühbreite, die Durchflussmenge und der Druck des Wasserstrahls gewährleisten ein hervorragendes Ergebnis.

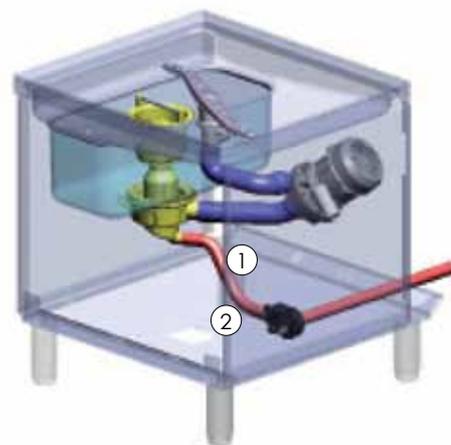


EFFIZIENZ DES HYDRAULIKKREISLAUFS

Das Water Level Check System (WLC) garantiert einen gleichmäßigen Wasserfluss zu den Düsen und den optimalen Betrieb der Pumpe. Der Wasserstand im Spülbecken wird so stets kontrolliert. Damit werden Kavitationserscheinungen vermieden und ein geräuscharmer Betrieb sowie eine hohe Qualität der Ergebnisse gewährleistet.

DYNAMISCHES FILTERSYSTEM

Die kombinierte Wirkung des zum Patent angemeldeten, dreistufigen Filtersystems und der Ablaufpumpe ermöglicht eine Trennung des verschmutzten Wassers. Es wird auf dem Beckenboden zurückgehalten und am Ende des Spülgangs abgelassen. Dadurch bleibt das zum Klarspülen in das Spülbecken zugeflossene Wasser sauber.



- 1 gefiltertes sauberes Wasser zur Spülpumpe
- 2 schmutziges Wasser und Rückstände zur Ablaufpumpe



Das dreistufige System zum Filtern des Wassers gewährleistet, dass alle Rückstände vom zentralen Filterkorb aufgefangen werden. Dieser kann jederzeit geleert werden.

VIELSEITIGKEIT UND KOMFORT

RAUM FÜR FUNKTIONALITÄT

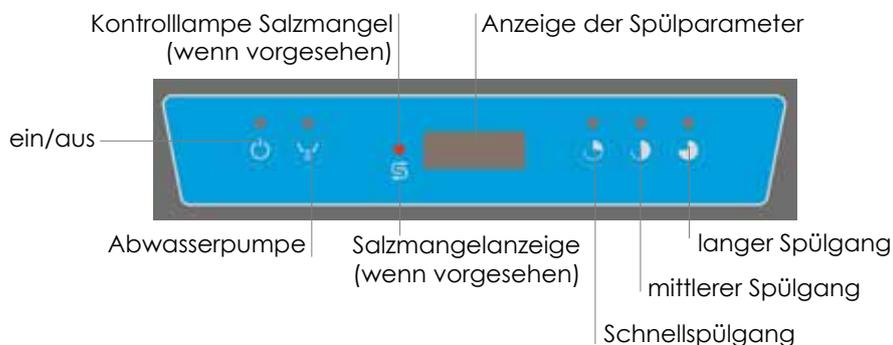
Bei dieser Haubenspülmaschine wurden die herkömmlichen Außengriffe durch einen innovativen Frontgriff ersetzt und die Hubelemente der Haube sind im Inneren der Rückwand untergebracht. Durch diese Maßnahme wird bei gleichen Außenabmessungen Raum im Innenbecken gewonnen.

GROSSER SPÜLRAUM

Im Korb der Spülmaschine können mühelos Teller mit großem Durchmesser, Tablett und Servierteller untergebracht werden.

BENUTZERFREUNDLICH

Das einfache und intuitive Bedienfeld erleichtert den Gebrauch der Spülmaschine.



Das hochwertige Material, aus dem das Bedienfeld besteht, garantiert eine hohe Verschleißfestigkeit und Beständigkeit gegen chemische Substanzen.

HYGIENEGARANTIE

ZWECKMÄSSIGKEIT

Dank einer sorgfältigen Planung verhindern die glatten Oberflächen und abgerundeten Ecken des tiefgezogenen Spülbeckens die Ansammlung von Fett und Schmutz und erleichtern so die Reinigung.

AUTOMATISCHE SELBSTREINIGUNG

Diese Spülmaschine ist so konzipiert, dass das Wasser im Spülbecken bei Arbeitsende einfach abgepumpt und der Innenraum gespült wird, sodass das Gerät nicht von Hand zu reinigen ist.



Diese Gewerbe-Spülmaschinen können in jeder Umgebung aufgestellt werden:
Eine Reihe technischer Vorkehrungen und beste Materialien garantieren auch
bei Vorhandensein von Dampf und Wasser eine absolute Gebrauchssicherheit.

SELBSTDIAGNOSE

Ein modernes Selbstdiagnosesystem meldet eventuelle Anomalien und gestattet ein gezieltes Einschreiten des Technikers.

RATIONALISIERUNG DER ERSATZTEILE

Gemeinsame Bauteile vereinfachen dem technischen Kundendienst die Verwaltung der Ersatzteile.



Z U V E R L Ä S S I G K E I T U N D S I C H

ZUGÄNGLICHKEIT DER BAUTEILE

Alle Komponenten wurden so eingebaut, dass sie für die Bediener nach dem einfachen Entfernen des Bedienfelds mühelos zugänglich sind.

SICHERHEITSSTANDARD

Im Einklang mit der Norm CEI EN 60529 gestattete die sorgfältige Planung die Zertifizierung mit dem Schutzgrad IPX4, der den optimalen Schutz dieser Spülmaschine vor Wasser garantiert. Darüber hinaus entsprechen diese Maschinen den strengsten IEC-Standards bezüglich der Bausicherheit.

350.000 GETESTETE ÖFFNUNGS- UND SCHLISSVORGÄNGE

Das Öffnungs- und Schließsystem der Haube wurde strengen Ermüdungsprüfungen unterzogen, die die Haltbarkeit und Widerstandsfähigkeit dieser neuen Spülmaschinenserie garantieren.

ERHEIT ÜBER LANGE ZEIT HINWEG

NICHTROSTENDER STAHL

Das Spülbecken, die Spülarme, das Gehäuse und die Klarspülarme bestehen zur Gewährleistung einer längeren Lebensdauer vollständig aus nichtrostendem Stahl AISI 304.

RÜCKFLUSS- SICHERUNG

Die den europäischen Richtlinien entsprechende Vorrichtung verhindert, dass das schmutzige Wasser im Falle eines Unterdrucks in das Wassernetz zurückfließt.

TISCHE

Ablaufisch
links oder rechts anbaubar
Maße: B 700 x T 710 x H 850/910 mm



Ablaufisch
links oder rechts anbaubar
Maße: B 1200 x T 710 x H 850/950 mm

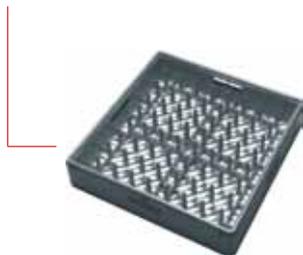


Ablaufisch
links und rechts anbaubar
Maße: B 685 x T 645 x H 850 mm

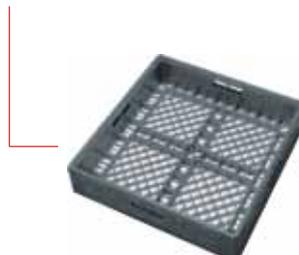


KÖRBE

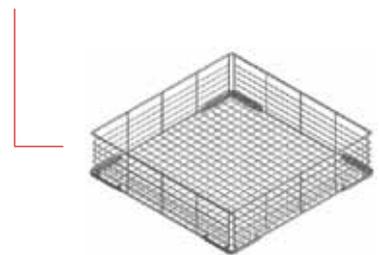
Tellerkorb für 18 Teller
Maße: 500 x 500 mm



Universalkorb mit flachen Boden
Maße: 500 x 500 mm



Universalkorb mit Rilsanbeschichtung
Maße: 500 x 500 mm



AUTOMATISCHER ENTHÄRTER

Zum Entfernen von Kalk und Magnesium



Über eine Anlage für die Aufbereitung des Leitungswassers werden Substanzen entfernt, die das Spülergebnis beeinträchtigen, weil sie Schlieren auf Besteck und Gläsern verursachen und durch Verkrustungen die Wirksamkeit der Heizwiderstände mindern und in der Folge den Stromverbrauch erhöhen.

Durch die Aufbereitung können die Kosten für Reiniger und Klarspüler um bis zu 70% gesenkt werden, da deren Dosierung vom Härtegrad des Wassers abhängt.

Zulauffisch mit Abwurfschach
links oder rechts anbaubar
Maße: B 1200 x T 710 x H 850/910 mm



Zulauffisch
links oder rechts anbaubar
Maße: B 1200 x T 710 x H 850/910 mm



Zulauffisch
links oder rechts anbaubar
Maße: B 700 x T 710 x H 850/910 mm



Gläserkorb mit Rilsanbeschichtung
Maße: 500 x 500 mm



Besteckköcher
mit einem Besteckfach



Besteckköcher
mit sechs Besteckfächer



DW 555 E-1

AUTOMATISCHE REGENERIERUNG DES WASSERENTHÄRTERS WÄHREND DES SPÜLGANGS

Die Regenerierung erfolgt automatisch ohne die Maschine zu stoppen und ohne dass der Kunde etwas bemerkt. Es muss lediglich Salz eingefüllt werden, wenn die entsprechende Kontrolllampe leuchtet.

Funktion:

Die Reinigung der Harze dauert ca. 4 Minuten. Wenn ein Waschprogramm während der Regenerierung anläuft, läuft das Waschprogramm problemlos.

Es ist möglich, dass sich die Waschphase verlängert während die Regenerierung stattfindet, so dass die Klarspülphase starten kann.

TECHNISCHE DATEN

		DW 555-1	DW 555 NP	DW 555 E-1
Maße (B x T x H)	mm	600/620 x 732/780 x 1530-1625/2007-2102	600/620 x 732/780 x 1530-1625/2007-2102	600/620 x 732/780 x 1530-1625/2007-2102
Korbgröße	mm	500 x 500	500 x 500	500 x 500
Maximale nutzbare Höhe	mm	425	425	425
Gehäusekonstruktion		doppelwandig	doppelwandig	doppelwandig
Automatische Tankreinigung		•	•	•
Türkonstruktion		doppelwandig	doppelwandig	doppelwandig
Tankkonstruktion		tiefgezogen	tiefgezogen	tiefgezogen
Tankvolumen	Liter	17	17	17
Tankheizung	W	2400	2400	2400
Tankflächensieb		edelstahl	edelstahl	edelstahl
Waschpumpenleistung	W	700	700	700
Waschtemperatur	°C	58	58	58
Boiler		druckabhängig	druckabhängig	druckabhängig
Boilervolumen	Liter	8	8	8
Boilerheizung	W	9000	9000	9000
Rückflussverhinderer		•	•	•
Nachspültemperatur	°C	87	87	87
Wasserverbrauch der Nachspülung	Liter/Korb	3,2	3,2	3,2
Nachspülpumpe	W	-	•	•
Optimaler externer Wasserdruck	bar	2-4	2-4	2-4
Ablaufpumpe		•	•	•
Klarspülerdosierer		•	•	•
Reinigerdosierer		•	•	•
Enthärter vollautomatisch		-	-	•
Soft Start		•	•	•
Zyklusdauer	Sek.	90 - 150 - 240	90 - 150 - 240	90 - 150 - 240
Körbe/Stunde (theoretisch)		30/24/20	30/24/20	30/24/20
Stromanschluß	V - ph- Hz	400 V 50 Hz dreiphasig/9,7 kW	400 V 50 Hz dreiphasig/9,7 kW	400 V 50 Hz dreiphasig/9,7 kW
Absicherung	A	16	16	16
Körbe im Lieferumfang		1 x Tellerkorb 1 x Universalkorb 1 x Besteckköcher	1 x Tellerkorb 1 x Universalkorb 1 x Besteckköcher	1 x Tellerkorb 1 x Universalkorb 1 x Besteckköcher



Karlheinz Friedrichs GmbH

decker Spültechnik

Haldenstr. 11 88487 Baltringen

Tel.: 0 73 56 / 93 58 - 0 Fax: 0 73 56 / 93 58 - 50

info@decker-spueltechnik.de www.decker-spueltechnik.de