



Gläserpülautomat: DW 416-2
DW 416 E-2



PLUSPUNKTE



SPITZENERGEBNISSE BEIM SPÜLEN, HALTBARKEIT, EINFACHER GEBRAUCH

Unterschiedliche Spülprogramme und die besondere Ladehöhe erweitern die Funktionalität der Gläserspülmaschine DW 416. Mit dieser Maschine können verschiedene Geschirrarten, angefangen bei wertvollen Gläsern und Tassen bis hin zu Besteck und Tellern, gewaschen werden.

HÖCHSTLEISTUNGEN

SPITZENERGEBNISSE

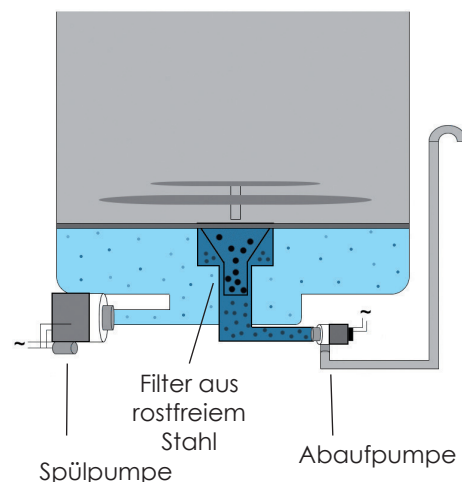
Die Position und Neigung der Spüldüsen, die Geschwindigkeit der Spülarme und der Druck des Wasserstrahls sind so ausgelegt, dass bestmögliche Ergebnisse erzielt werden und das Wasser aus unterschiedlichen Richtungen auf das Geschirr trifft.

EFFIZIENZ DES HYDRAULIKKREISLAUFS

Das Water Level Check System (WLC) garantiert einen gleichmäßigen Wasserfluss und den optimalen Betrieb der Pumpe. Der Wasserstand im Spülbecken wird so stets kontrolliert. Damit werden Abnutzungserscheinungen vermieden und gleichzeitig wird ein geräuscharmer Betrieb gewährleistet.

DYNAMISCHES FILTERSYSTEM

Die kombinierte Wirkung des zum Patent angemeldeten, dreistufigen Filtersystem 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.



Ein dreistufiges Filtersystem des Wassers gewährleistet, dass alle Rückstände vom zentralen Filterkorb aufgefangen werden. Dieser kann jederzeit einfach geleert werden.



KOMFORT

VIELSEITIGKEIT

Dank einer Nutzhöhe von 300 mm können im Spülkorb der Gläserspülmaschinen nicht nur alle Arten von Gläsern, sondern auch Besteck und sogar große Teller bequem untergebracht werden.

300 mm



GERINGE DAMPFBILDUNG

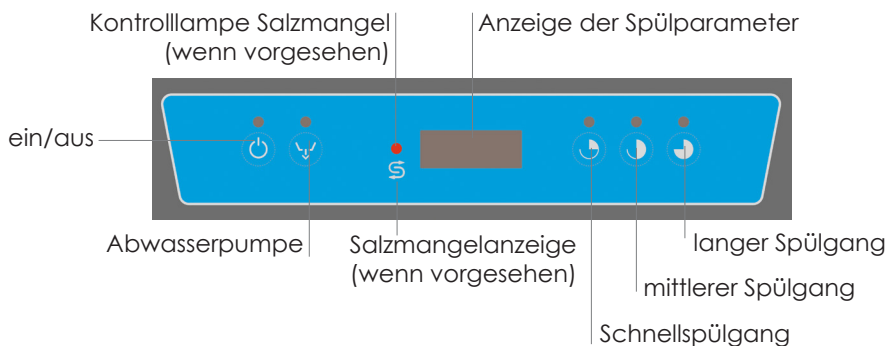
Der Dampfaustritt wird durch die Dichtung und das spezielle Schließsystem der Tür vermindert, was zu einem gesünderen und angenehmeren Arbeitsumfeld beiträgt.

AUSBALANCIERTE TÜR

Die ausbalancierte Tür und ein ergonomischer Griff erleichtern das ständige Öffnen und Schließen der Spülmaschinen.

BENUTZERFREUNDLICH

Das einfache und intuitive Bedienfeld erleichtert den Gebrauch der Spülmaschine auch für ungeübtes Personal.



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

HYGIENEGARANTIE

AUTOMATISCHE SELBSTREINIGUNG

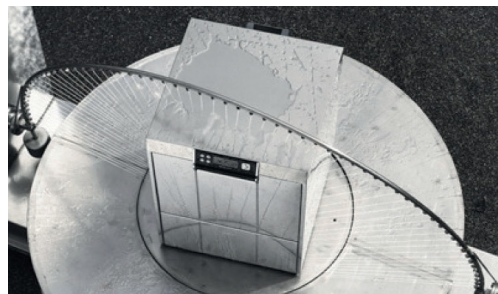
Die Gläserspülmaschinen sind so konzipiert, dass das Wasser im Spülbecken bei Arbeitsende abgepumpt wird und der Innenraum gespült wird.

EINFACHE REINIGUNG

Die sorgfältige Planung der Oberflächen, die abgerundeten Ecken des Spülbeckens, der Innentür und der Korbführungen, sowie das Fehlen der Türhaltestangen verhindern die Ansammlung von Fett und Schmutz und erleichtern die Reinigung.



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



W I D E R S T A N D S F Ä H I G K E I T

SELBSTDIAGNOSE

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

RATIONALISIERUNG DER ERSATZTEILE

Einheitliche Bauteile vereinfachen dem technischen Kundendienst die Verwaltung der Ersatzteile.

ZUGÄNGLICHKEIT DER BAUTEILE

Alle Komponenten wurden so eingebaut, dass sie für die Bediener mühelos zugänglich sind.

350.000 GETESTETE ÖFFNUNGS- UND SCHLISSVORGÄNGE

Die Scharniere und das Öffnungssystem der Tür wurden strengen Ermüdungsprüfungen unterzogen, die beste Haltbarkeit und Widerstandsfähigkeit garantieren.

NICHTROSTENDER STAHL

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

RÜCKFLUSSSICHERUNG

Die den internationalen Richtlinien entsprechende Rückfluss-Sicherung verhindert, dass das schmutzige Wasser im Falle eines Unterdrucks in das Wassernetz zurückfließt.

SICHERHEITSSTANDARD: IPX4

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

HALTBARKEIT ZUVERLÄSSIGKEIT



Die Ablaufpumpe kann über eine Klappe im Spülbecken bequem kontrolliert und ohne Hilfe eines Technikers schnell gereinigt werden.

KÖRBE AUS VERSTÄRKTEM POLYPROPYLEN

Universalkorb mit flachem Boden
Abmessungen 400 x 400 mm



Besteckköcher
mit einem Besteckfach



Besteckköcher
mit sechs Besteckfächer



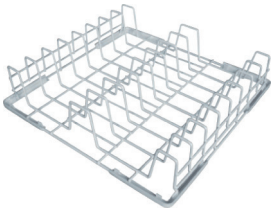
SPEZIFISCHE REINIGER UND KLARSPÜLER

Ein einwandfreies Spülergebnis erzielt man nicht nur durch die Kombination einer Spülmaschine mit exzellenten Leistungseigenschaften mit dem richtigen System für die Wasseraufbereitung, sondern auch durch die Wahl spezifischer Reiniger und Klarspüler.

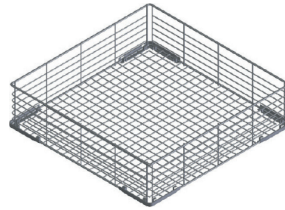


DRAHTKÖRBE MIT RILSANBESCHICHTUNG

Tellerkorb
für 8 Teller ø 315 mm
Abmessungen 400 x 400 mm



Universalkorb mit flachem Boden
und weitmaschigem Geflecht
Abmessungen 400 x 400 mm



Korb mit geneigtem Boden für
Kelchgläser ø max. 90 mm
Abmessungen 400 x 400 mm



DW 416 E-2

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 416-2	DW 416 E-2
Maße (B x T x H)	mm	460 x 600 x 705/725	460 x 600 x 705/725
Korbgröße	mm	400 x 400	400 x 400
Maximale nutzbare Höhe	mm	300	300
Gehäusekonstruktion		doppelwandig	doppelwandig
Automatische Tankreinigung		•	•
Türkonstruktion		doppelwandig	doppelwandig
Tankkonstruktion		tiefgezogen	tiefgezogen
Tankvolumen	Liter	7	7
Tankheizung	W	1200	1200
Tankflächensieb		edelstahl	edelstahl
Waschpumpenleistung	W	300	290
Waschtemperatur	°C	60	60
Boiler		druckabhängig	druckabhängig
Boilervolumen	Liter	4	4
Boilerheizung	W	2800	2800
Rückflussverhinderer		•	•
Nachspültemperatur	°C	83	83
Wasserverbrauch der Nachspülung	Liter/Korb	2,8	2,8
Optimaler externer Wasserdruck	bar	2-4	2-4
Ablaufpumpe		•	•
Klarspülerdosierer		•	•
Reinigerdosierer		•	•
Enthärter vollautomatisch		-	•
Soft Start		•	•
Zyklusdauer	Sek.	90 - 150 - 240	90 - 150 - 240
Körbe/Stunde (theoretisch)		30/24/20	30/24/20
Gesamtanschlußwert	W	3100	3100
Stromanschluß	V - ph- Hz	230 V 50 Hz einphasig/3,1 kW	230 V 50 Hz einphasig/3,1 kW
Absicherung	A	12	12
Körbe im Lieferumfang		1 x Gläserkorb 1 x Universalkorb 1 x Besteckköcher	1 x Gläserkorb 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