

FV 60.2

Universalwaschautomat



GiO
MODUL



FV 60.2 – Super-Spüler der Premium-Klasse

Dieser neue Programmautomat ist in seiner Leistungskraft und Vielseitigkeit optimal auf die Bedürfnisse von Bäckereien und Fleischereien abgestimmt. Deshalb zeigt er sich trotz seiner kompakten Außenmaße bei geöffneter Türe von seiner einladendsten Seite: echte 600 mm Lade- bzw. Spülraumtiefe und offen für (fast) alles, was sauber werden muss. Ein Konzept, das Maßstäbe setzt in dieser Klasse.

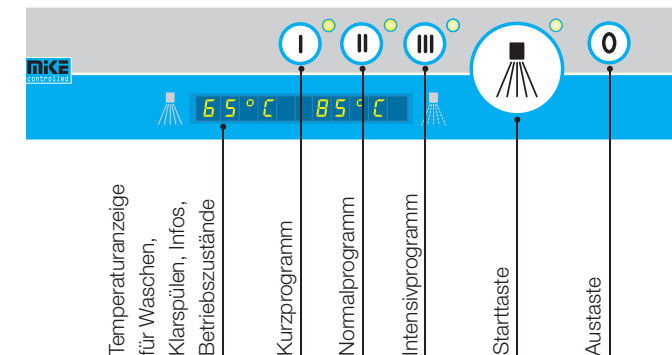
Ein echter, gewerblicher Spülprofi mit Multitalenten für vielfältige Einsatzmöglichkeiten. Spült Geschirr und Gläser, aber auch – und das ist einmalig für diese Bauart – große Transportbehälter, Körbe und Auslagebleche bis 600 x 400 mm. Hervorragend geeignet deshalb z.B. für Metzgereien mit Imbiss. Bestnoten verdient er auch durch seine attraktiven Ausstattungsmerkmale aus der komfortablen Premiumklasse. Von der bedienungsfreundlichen,

intelligenten Vollelektronik über das Laugenfiltersystem *AktivPlus* bis zum Aqua-Stop-System ASS, vom geschirrschonenden Sanftanlauf bis zur Selbstreinigung und vieles andere mehr. Ein attraktives Spültechnik-Konzept für Ihren Betrieb, das nicht nur hervorragende Reinigungsqualität, sondern auch eindrucksvolle Wirtschaftlichkeitswerte garantiert. Und alles zu einem fairen Preis.



Bedienungskomfort, der den Fortschritt zeigt: Die elektronische Steuerung.

Serienmäßig wird der Universalwaschautomat FV 60.2 mit der modernen Vollelektronik *MIKE 2* ausgerüstet. Die drei Programme werden durch leichtes Antippen der jeweiligen Tastfläche gewählt. Betriebsablauf und eventuelle Meldungen werden digital angezeigt. Leicht verständliche Symbole und klar angezeigte Temperaturen für's Waschen und Klarspülen machen die Bedienung kinderleicht.

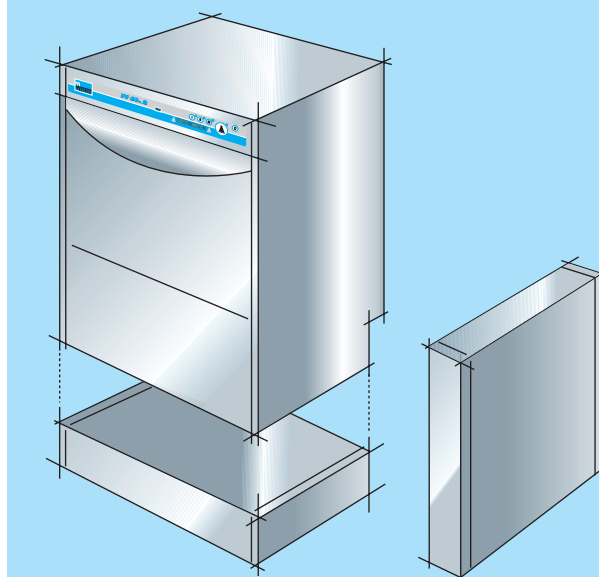


MIKE 2 - die brandneue Elektronik mit integrierter Infrarot-Schnittstelle für die „Punkt zwei“ - Generation.

Die z.Zt. innovativste Steuerungstechnologie für Geschirrspülmaschinen. Und in Verbindung mit dem intelligenten *M-Commander W* lassen sich jetzt auf einfachstem Wege Daten lesen, definieren, verändern, über PC transferieren und online dem Werk bzw. Kundendienst zur sofortigen Bearbeitung mitteilen. Das verschafft dem Kunden bei einer Wartung deutliche Vorteile in punkto Zeit, Arbeitsaufwand und Kosten.

Umkehr-Osmose-System:
Glanzeistung im Baukastenformat

Modular, individuell, praxisnah - ohne wenn und aber. Ob unten oder weiter weg, für glänzende Spülergebnisse steht nicht's im Wege. Das neue modulare Umkehr-Osmose-System passt sich jeder Umgebung an. Neu konzipiert, neu präsentiert, so bietet dieses Umkehr-Osmose-System mit einem Reinheitsgrad der Entsalzung von ca. 98 % optimale Leistung auf kleinstem Raum. Sauberes, glänzendes, hygienisch einwandfreies Geschirr. Und das jahrelang.



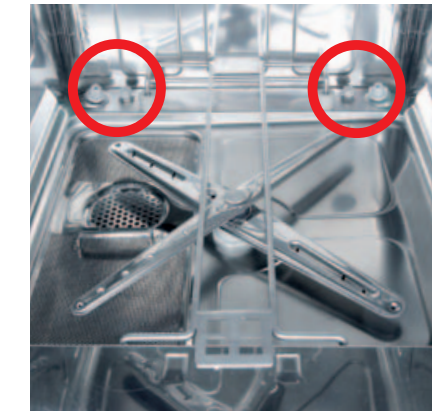
Universalwaschautomat FV 60.2
GIO-MODUL kann sich in der Nähe oder z.B. in einem anderen Raum befinden.



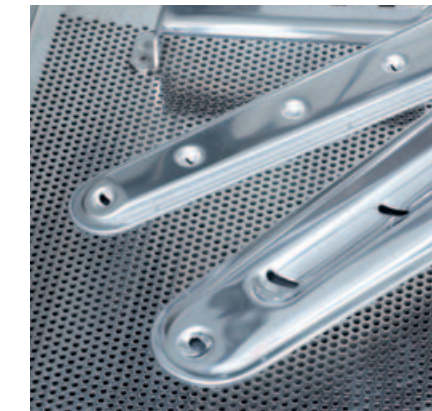
Äußerst aktiv
Das Laugenfiltersystem *AktivPlus*. Das bedeutet mehrfach gefiltertes Tankwasser und Sicherheits-Grobsieb für die Pumpe: einfaches Handling des Systems eingeschlossen.



Eine runde Sache
Der tiefgezogene, großdimensionierte Waschraum. Integrierte Korbführungen und rundum runde Ecken machen ihn pflegeleicht und übersichtlich.



Blick in die 600 mm tiefe Waschkammer
Mit integrierter Behälterführung und 8 zusätzlichen Wasch- und Power-Klarspüldüsen oben und unten im rückwärtigen Bereich der Waschkammer (siehe auch Maschinenschnitt).



Safety first
Nur robuste Technik und bestes Material sichern die hohe Reinigungsqualität. Chrom-Nickel-Stahl auch für die Wasch- und Nachspülarme war uns deshalb gerade gut genug dafür.



Installation mit Anschluss-Set (Wasser, Abwasser und Strom)
Nur aufstellen, anschließen, in Betrieb nehmen. Schnelle kostengünstige Inbetriebnahme, eingebaute Laugenpumpe erlaubt bauseitige Ablaufhöhe bis 700 mm.

Erstklassige Reinigungsergebnisse mit geringsten Wassermengen je Spülgang

Grundlage dieser Technologie ist die konsequente Umsetzung der Vorteile der MEIKO Laugenfiltertechnik *AktivPlus*, die mit ihrer überragenden Effektivität eine bisher einmalige "Reinheit" der Waschlauge realisiert.



Klare Vorteile schaffen effektiven Nutzen



Technische Daten

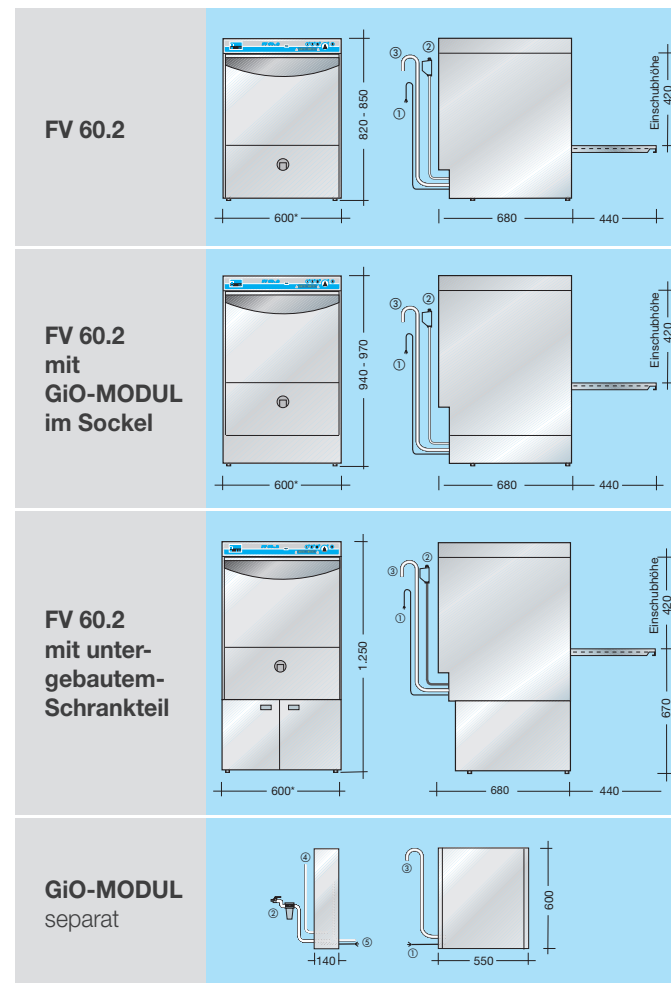
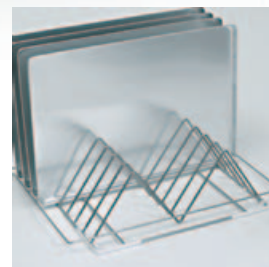
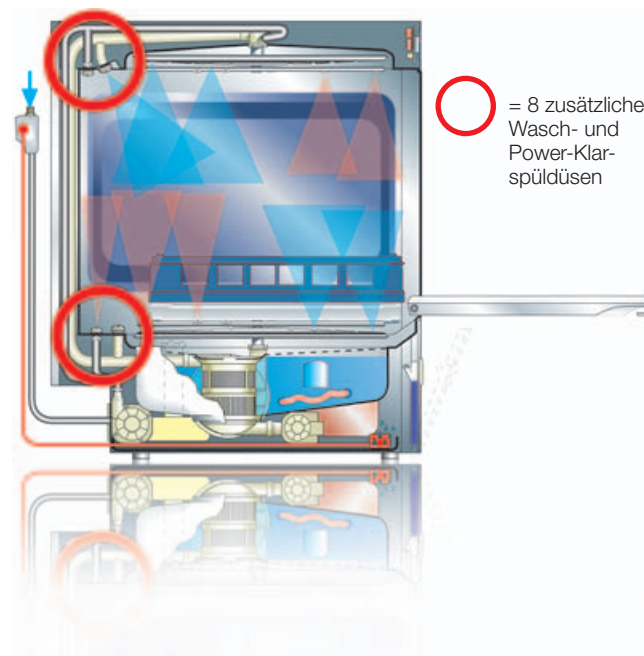


Einige der interessanten Vorteile, die das hohe Anspruchsprofil der FV 60.2 deutlich unterstreichen:

- **Einschubhöhe/-breite/-tiefe 420 x 540 x 610 mm** viel Platz für alles, auch z.B. Gastronormtablets, Transportbehälter, Auslagebleche, Arbeitsgeschirre usw.
- **Tankabdecksieb** gezielte Schmutzabführung in den *AktivPlus* Feinfilter
- **Aqua-Stop-System ASS mit geschlossener Bodenwanne** automatische Leckwasserkontrolle, mehr Schutz für die Einbauteile
- **Wasch- und Spülarme aus Chrom-Nickelstahl** robust für den anspruchsvollen, gewerblichen Einsatz
- **ADT Reinigerdosiertechnik** - sicher - zuverlässig - langlebig



- **Gefälle in den Wasch- und Klarspülsystemen sowie der Waschkammerdecke** Tropfen fallen nicht auf das gereinigte Waschgut
- **Laugenpumpe** macht unabhängig von bauseitiger Ablaufhöhe
- **Integrierte Dosiergeräte** incl. Vorratsbehälter für Reiniger und Klarspüler
- **Selbstreinigungsprogramm** automatische Sauberhaltung der Waschkammer
- **Sanftanlauf** schützt Geschirr und Gläser
- **Temperaturabhängige Waschzeitenverlängerung** Hygienesicherheit unter allen Betriebsbedingungen
- **Drucksteigerungspumpe** für netzdruckunabhängiges Klarspülergebnis – dadurch immer konstante Klarspültemperatur und Klarspülmenge
- **Netzdruckunabhängige Klarspülung/freier Auslauf** erfüllt schon heute höchste Sicherheits-Standards
- **Laugenfeinfiltersystem AktivPlus** hervorragendes Reinigungsergebnis durch mehrfach gefiltertes Tankwasser
- **Schnellregenerier-Tank** nur 11 Liter Inhalt, reduziert Betriebskosten, forciert die Betriebsbereitschaft
- Eine integrierte Wasseraufbereitungstechnik von höchster Qualität ist optional lieferbar.
- **Wasserwechselprogramm** (Option)



* 680 mm mit eingebauter Wasserenthärtung *AktivClean*

Wählbare Programmlaufzeiten:

Kurzprogramm	= 90 Sek. (400 V)	120 Sek. (230 V)
Normalprogramm	= 120 Sek. (400 V)	180 Sek. (230 V)
Intensivprogramm	= 240 Sek. (400 V)	240 Sek. (230 V)

	FV 60.2	230 V	400 V
Korbabmessungen	mm	500 x 500	
Behälter und Bleche	mm	600 x 400 (500)	
Theoretische Korbleistungen* bis zu Körbe/h		30/22/15	40/30/15
Pumpenmotor	kW	0,55	
Tankinhalt	ltr.	11	
Klarspülung**	ltr.	2,6 - 3,7	
Tankheizung	kW	2,0	1,3
Einbauboiler	kW	3,0	7,5
Elektr. Gesamtanschluss	kW	3,7	9,5

* Bei Anschluss an Kaltwasser und/oder kurzen Korbwechselzeiten können sich die Laufzeiten zur Erreichung hygienischer Klarspültemperaturen erhöhen.
Im Wasserwechselprogramm verlängern sich die Spülzeiten.
** Einstellbar durch Power-Klarspüldüsen.

Elektro-Installation:

Elektroanschluss: ① Wechselstrom 1 NPE, 230 V, 50 Hz, Drehstrom 3 NPE, 400 V, 50 Hz. Mit der integrierten Wasserenthärtung *AktivClean* erhöht sich der Gesamtanschluss um 0,25 kW. Die Schaltung entspricht den Bestimmungen des VDE.

Wasser-Installation:

Die Automaten können ohne Zwischenschaltung von Sicherheitsarmaturen an das Frischwassernetz angeschlossen werden ②. Mindestfließdruck 0,6 bar, Maximaldruck 5 bar. Die Installationsvorschriften EN 1717 sind zu beachten. Ablauf ¾". Bauseitiger Wandablauf max. 700 mm hoch ③. Länge der Anschlussleitungen ca. 1,4 m ab Automat.

GiO-MODUL (alle Ausführungen):

Kaltwasseranschluss (max. 35 °C). Mindestfließdruck 1 bar, Maximaldruck 5 bar. Leitwert Rohwasser <1000 µS/cm. Gesamtwasserhärte max. 28 °dH. Inkl. Anschluss-Set: Absperrventil, Druckminderer, Filter 10 µm mit Aktivkohle, Sicherungseinrichtung „HD“ (Rückflussverhinderer und Rohrbelüfter) nach EN 1717. Zulaufänge ca. 3 m. Anschluss-Set des Automaten mit Panzerschlauch (ohne AquaStop). Konzentratablauf ½" ④, Länge ca. 2 m. Permeat- und Elektroleitung zwischen Automat und separat beigelegtem GiO-MODUL ca. 3 m ⑤.

(1 bar = 100 kPa) (1 °dH ca. 0,18 mmol/l CaCO₃)



Gemäß der Hygieneanforderung der DIN 10511-H für gewerbliches Gläserspülen, DIN 10512 für gewerbliches Geschirrspülen und DIN 10522 für gewerbliches Spülen von Mehrwegkästen, -behältnissen.



MEIKOLON

MEIKO empfiehlt Marken-Reinigungsprodukte namhafter Hersteller. Eine hervorragende Wahl sind **MEIKOLON** Reinigungs- und Hygieneprodukte.

150.071.01.11.11/D/FD/5000

Änderungen im Zuge der Weiterentwicklung vorbehalten