

## DV 200.2 / DV 200.2 PW

Doppelt schnell, doppelt sauber



DV 200.2 und DV 200.2 PW *PowerWash*.  
Doppelkorb-Durchschubautomaten  
der Premiumklasse.



# DV 200.2 und DV 200.2 PW – perfekte Technik für rationelle, fließende Arbeitsweise

Hohe Stundenleistung, vollelektronische Steuerung, vorbildliche Reinigungsergebnisse, platzsparende Kompaktbauweise und Wirtschaftlichkeit: Das sind die herausragenden Vorteile der neuen, weiterentwickelten Durchschubautomaten DV 200.2 und DV 200.2 PW. Sie sind echte, gewerbliche Spülprofis für härteste Einsätze und sind mit allem ausgerüstet, was einen guten Spülautomaten auszeichnet. Ein nutzerorientiertes Zubehörprogramm bietet für jede Spülaufgabe die maßgeschneiderte Lösung. Die ideale Konzeption dieser beiden Maschinen schließt die Lücke zwischen unseren Ein-Korb-Durchschubautomaten und unseren leistungsstärkeren Korbtransportautomaten.

## DV 200.2 und DV 200.2 PW:

Für die gleichzeitige Reinigung von zwei Geschirrkörben bei gleicher Programmdauer und damit doppelte Leistung, oder für großes Spülgut, das in einen Korb nicht hineinpasst.

Einschubhöhe (in mm):  
H 440  
Korbmaß (in mm):  
2 Körbe à 500 x 500  
Leistung:  
Bis zu 120 Körbe/Std.  
MEIKO Technologie:



## Ein Waschautomat mit dem richtigen Druck: DV 200.2 PW PowerWash

Die DV 200.2 PW hat nicht nur drei unterschiedliche Programmzeiten, sondern zudem drei unterschiedliche Pumpenmotorleistungen. Also: Drei verschiedene Modelle, aber nur eine Maschine, mit der Sie beim Spülen immer den richtigen Druck machen können.

Vorteile für Sie:

- Optimale Spülkraft Regelung analog zu Waschgut und Verschmutzungsgrad in drei Druckstufen.
- Kurzzeitprogramm für z.B. Kaffeegeschirr
- Normalprogramm für Speisegeschirr
- Intensivprogramm für Küchengeräte, Töpfe usw.
- Exakte Anpassung der Motorleistung an das Spülgut, dadurch sparsamer Energieeinsatz.



## Neu in der Premiumklasse: DV 200.2 mit Haubenautomatik (Option)

- Separate Taste für Haubenöffnung und -schließung
- Höhere Kapazitätsauslastung
- Manuelle Haubenbetätigung entfällt
- Kontinuierliche Beschickung
- Hervorragende Ergonomie



## Komfort in der Spülküche: DV 200.2 mit Wrasenbehandlung AirBox AktivAir (Option)

- Zentrale Wrasenbehandlung
- Deutliche Reduzierung der Wrasenbelastung
- Keine Wrasenbelastung des Spülpersonals
- Integrierte Kondensatabführung
- Spülprogramm-gesteuertes Anlaufen der Absaugung
- Zeitgesteuerter Nachlauf
- Ohne Filter und wartungsfrei
- Nachrüstbar



# Vollelektronische Steuerung: Innovation und Infrarot inklusive

# Viel Vorbildliches und Nützlich unter der Haube

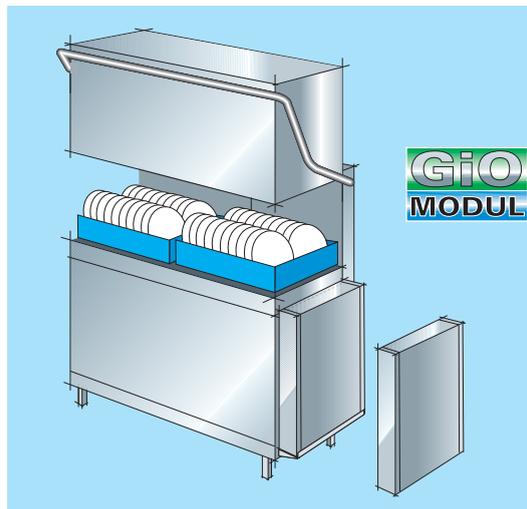
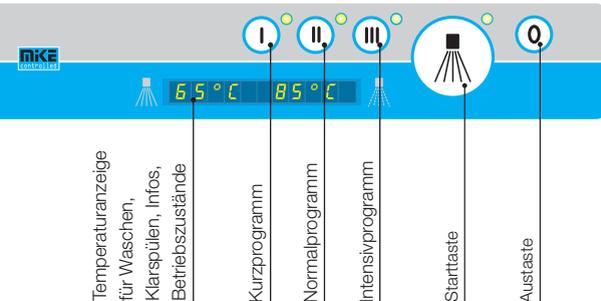
MIKE 2 - die brandneue Elektronik mit integrierter Infrarot-Schnittstelle für die *Punkt zwei* - Generation.



Die z.Zt. innovativste Steuerungstechnologie für Spülautomaten. 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.

## Bedienungskomfort, der den Fortschritt zeigt: Die elektronische Steuerung.

Serienmäßig werden die MEIKO-Durchschubautomaten DV 200.2 und DV 200.2 PW mit der modernen Vollelektronik MIKE 2 ausgerüstet. Die drei Programme werden durch leichtes Antippen der jeweiligen Tastfläche gestartet. Betriebsablauf und eventuelle Meldungen werden digital angezeigt. Leicht verständliche Symbole und klar angezeigte Temperaturen für's Waschen und Klarspülen machen die Bedienung und Kontrolle kinderleicht.

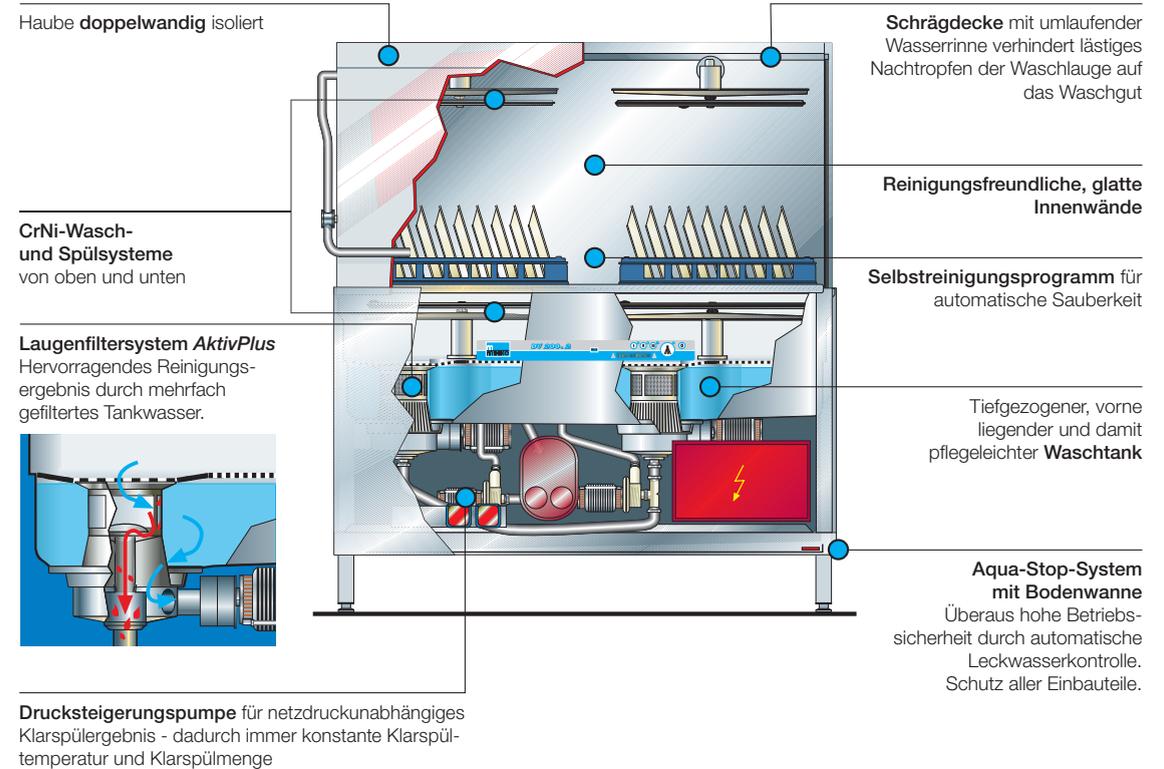


## Umkehr-Osmose-System: Glanzeleistungen der Wasseraufbereitung

Das Umkehr-Osmose-System für erstklassige Wasseraufbereitung

- kompakteste Abmessung
- mit komplettem Anschluss-Set
- vollständig integriert in die Steuerung des Spülautomaten
- inkl. Konsole an der Maschine

GiO-MODUL (Option) kann sich auch in der Nähe oder z.B. in einem anderen Raum befinden.



### Safety first:

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



### Installation mit Anschluss-Set (Wasser, Abwasser und Strom)

Schnelle kostengünstige Inbetriebnahme, eingebaute Laugenpumpe erlaubt bauseitige Ablaufhöhe bis 700 mm.



### Erstklassige Reinigungsergebnisse mit lediglich 5,2 Liter Wasser je Spülgang

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



**Beispielhafte Übersichtlichkeit des gesamten Waschraumes.** Funktionell gestaltete, bequem herausnehmbare Flächensiebe decken den darunterliegenden Waschtank ab. **Leistungsstarke Tankheizung im Tank eingebaut.** 100% Heizleistung - keinerlei Abstrahlverluste. Stabile Tanktemperaturen in allen Betriebsbedingungen, Hygienesicherheit auf höchstem Niveau.

**440 mm nutzbare Durchschubhöhe.** Das bedeutet keine Probleme mit z.B. Euro-Tabletts, hohen Geschirrtellen oder Bierstangen



**Das Laugenfeiltersystem AktivPlus.** Es sorgt in Verbindung mit den Tanksieben für eine mehrfache, optimale Waschlaugenfilterung. Das bedeutet länger sauberes Tankwasser und höchste, hygienische Reinigungsqualität.

## Weitere Serienausstattungen:

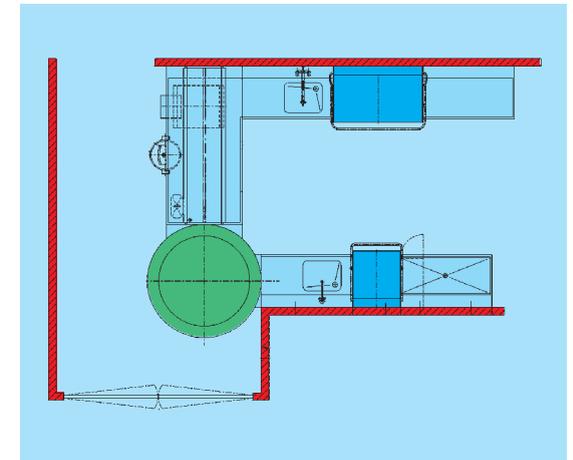
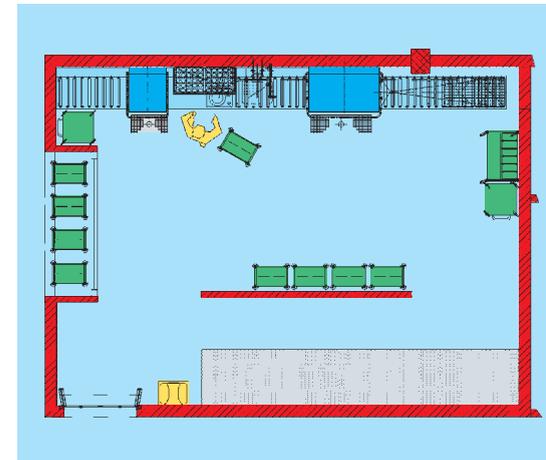
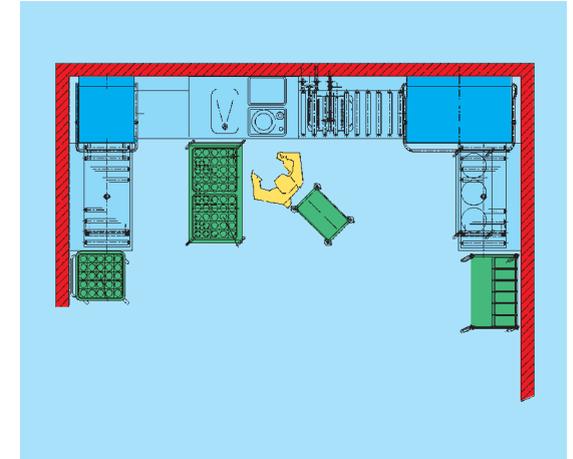
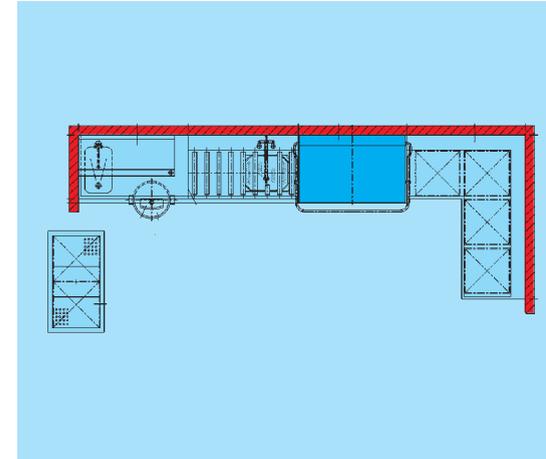
- Klarspüler-Dosiergerät
- 150 mm Bodenfreiheit
- Hinten offene Haube verhindert Dampfschwaden-Belästigung des Bedieners
- Temperaturabhängige Waschzeitenverlängerung, Hygienesicherheit unter allen Betriebsbedingungen
- Tankinhalt 54 Liter, schnelle Betriebsbereitschaft, geringe Betriebskosten, schnelle Tankregenerierung
- CrNi-Schaltkasten
- Kundenfreundlicher Service: ideale Zugänglichkeit, übersichtliche Installation, hohe Zuverlässigkeit (Schutzart IP X5), schnelles und zuverlässiges MEIKO-Service- und Kundendienstnetz
- Geprüfte Qualität mit diversen Prüfzertifikaten

## Optionale Ausstattungen:

- Das Wasserwechselprogramm Absolut neu, innovativ und anwenderfreundlich. Mit nur einem Tastendruck wechseln Sie das Wasser im Tank, um unmittelbar danach mit frischem Wasser zu spülen. Völlig automatisch und unkompliziert – für ein hygienisch sicheres und glänzendes Spülergebnis.
- ADT-Reinigerdosiertechnik (DV 200.2) sicher – zuverlässig – langlebig



**Bequeme Bedienung durch Rundum-Bügel.** Bewußtes Nachdrücken bewirkt Programmstart. (Haubenstartautomatik)



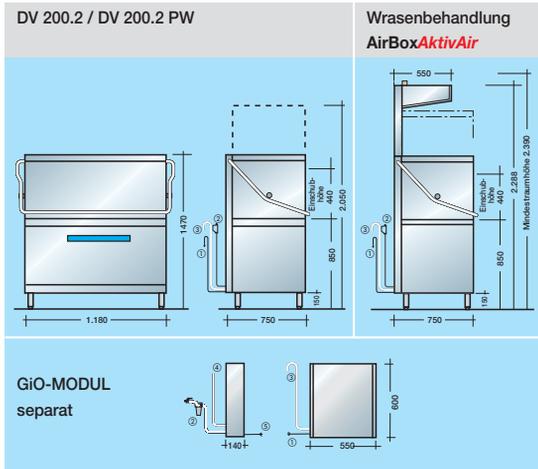
## Individuelle Aufstellungs- und Beschickungsmöglichkeit.

Ob geradliniges Durchschub oder raumsparendes Eckmodell, die ideale Bauweise der MEIKO Durchschubautomaten erlaubt fast unbegrenzte Aufstellungsvarianten. Für alle Betriebseinrichtungen - sei es in der

- Gastronomie oder der
- SB-Gastronomie über die
- Hotellerie bis hin zu
- Gemeinschaftsverpflegungsbetrieben und
- Altenheimen

können wir aus einem umfangreichen Lieferprogramm für jede Spülküche die effektivsten Spülorganisationen bieten.

Weitreichende Planungserfahrungen unterstreichen unsere Kompetenz in der wirtschaftlichsten Ausstattung einer jeden Spülküche. Einen individuellen Planungsvorschlag für Ihre Spülküche erhalten Sie von uns auf Anfrage.



## Wählbare Programmlaufzeiten:

**DV 200.2:** Kurzprogramm = 60 Sek.  
Normalprogramm = 90 Sek.  
Intensivprogramm = 210 Sek.

**DV 200.2 PW:** Schonprogramm = 60 Sek. (Druckstufe I)  
Intensivprogramm = 90 Sek. (Druckstufe II)  
Powerprogramm = 210 Sek. (Druckstufe III)

Bei Anschluss an Kaltwasser und/oder kurzen Korbwechselzeiten können sich die Laufzeiten zur Erreichung hygienischer Klarspültemperaturen erhöhen.  
Im Wasserwechselprogramm verlängern sich die Programmlaufzeiten.  
Für die Auslegung der Be- und Entlüftung der Spülküche ist die VDI 2052 zu beachten.



## MEIKOLON

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



	DV 200.2	DV 200.2 PW
Korbabmessungen	mm	500 x 500
Einschubhöhe	mm	440
Theoretische Korbleistung bis zu Körbe/h		120/80/34
Pumpenmotor	kW	2 x 0,75   2 x 1,5
Tankinhalt	ltr.	54
Klarspülung	ltr.	5,2
Tankheizung	kW	4,0
Einbauboiler bei		
45 °C Zulauftemperatur	kW	12,0
10 °C Zulauftemperatur	kW	18,0
Elektr. Gesamtanschluss bei		
45 °C Zulauftemperatur	kW	13,9   15,4
10 °C Zulauftemperatur	kW	19,9   21,4

## Elektro-Installation:

Elektroanschluss: ① Drehstrom 3 NPE, 400 V, 50 Hz. Die Option AirBox AktivAir erhöht den Anschlusswert um 0,9 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 Installationsvorschrift EN 1717 ist zu beachten.  
Ablauf ¾". Bauseitiger Wandablauf max. 700 mm hoch ③. Länge der Anschlussleitungen ca. 1,8 m ab Automat.

## GiO-MODUL

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. Zulauflänge 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 beige-stelltem GiO-MODUL ca. 3 m ⑤.

(1 bar = 100 kPa) (1 °dH ca. 0,18 mmol/l CaCO<sub>3</sub>)



Gemäß der Hygieneanforderungen der DIN 10512-H für gewerbliches Geschirrspülen sowie DIN 10522 für gewerbliches Spülen von Mehrwegkästen- und behältnissen.

