

Reinigungs- und  
Desinfektionstechnik



## KD 40.2 AP

## Reinigungs- und Desinfektionsautomat

Das kompakte Schrank-  
tischmodell mit großer  
Abstellfläche, Unterbau-  
verkleidung und Sockel.  
Eine hervorragende  
Ergänzung zur vor-  
handenen Einrichtung.  
Paßt an die Anschlüsse  
vorhandener Altgeräte  
und läßt sich mit  
Zusatzeinrichtungen,  
wie Steckbecken- und  
Urinflaschenregalen,  
zur Reinigungszentrale  
kompletieren.



# Beschreibung und technische Daten

## KD 40.2 AP

MEIKO - Reinigungs- und Desinfektionsautomat KD 40.2 AP, Tischmodell, bodenstehend

Abmessungen / mm : B 900, T 600, H 900

Tischplatte, 900 mm breit

Zum Entleeren, Reinigen und Desinfizieren von Pflegegeschirren wie Steckbecken, Urinflaschen, Stuhleimer, Sammelgefäße usw.. Doppelwandiges Gehäuse entdröhnt, zur Schallisierung und Wärmedämmung. Verkleidung, Entleer- und Reinigungskammer in Edelstahl 1.4301. Sichtbare Teile in MEIKO-Feinschliff für höchste Hygieneanforderungen.

Kammertür doppelwandig, wärmedämmend, hermetisch abgedichtet, als Auffangmulde ausgebildet, mit Federentlastung beim Öffnen, geräuscharm schließend, ohne Deckellabyrinth, in glatter geschlossener Ausführung. Griffleiste in Kammertür integriert, in Edelstahl 1.4301.

Reinigungskammer mit großen Rundungen und schräglaufer Decke zum Vermeiden des Nachtropfens von Spülwasser auf das Waschgut. Trichterauslauf mit Ablaufanschluß DN 100.

MEIKO-Wechselstrahldüsenystem mit 8 Waschdüsen für optimales Ausspülen und intensives Reinigen der Pflegegeschirre von innen und außen.

MEIKO-Pumpenautomatik APE, wasserdruckunabhängig, mit Vorratsbehälter in Edelstahl 1.4301 und Wassersparautomatik mit Niveauekontrolle, mit Duo-Power-Waschsystem, mit Pumpe für Ausspülen und Intensivreinigen, mit Wasserverteilsystem durch programmgesteuerte Magnetventiltechnik für sparsamsten Wasserverbrauch, gesamte Einrichtung schallisierend vom Gehäuse getrennt.

MEIKO Elektroniksteuerung HTC, Hygiene- und Technikkontrolle aller Programmabläufe durch 4-stufiges Sicherheitskonzept.

40 Programme frei wählbar, Kundenwünsche sind individuell programmierbar für optimale Reinigung und absolute Hygienesicherheit bei minimalen Verbräuchen.

Klartextanzeige, 2x20 Zeichen, Hintergrund beleuchtet, für die Überwachung des Programmablaufs, der hygiene relevanten Faktoren und der Wartungszyklen, optische und akustische Fehlermeldung. Einfache Programmwahl durch Folientaster mit Druckpunkt und eindeutiger Symbolik. Serviceprogramm mit Einzelabfrage für den geschulten Haustechniker.

Standardschnittstelle RS 232 für den Anschluß an Leitwarte, PC oder handelsüblichen Drucker.

24-Volt-Technik für funktionale Sicherheit. Schaltkasten mit Netzteil, von Elektroniksteuerung getrennt, herausziehbar zum einfachen Anschluß an Drehstrom 400 V (Gesamtanschluß 4,2 kW), alternativ Wechselstrom 230 V (Gesamtanschluß 3,0 kW), Ein-Aus-Schalter davor.

Anschluß an KW 1/2", Anschluß an WW 1/2", 2 x Schmutzfänger 1/2", Ablauf mit Geruchsverschluss und CV-Verbinder DN 100, Wandanschluß.

Pflegegeschirrhalter, aufsteckbar (Wechselhalter), für alle üblichen Pflegegeschirre, geeignet für den Einsatz von z.B. drei Urinflaschen

gleichzeitig, odereiner Urinflasche mit einem Steckbecken und/oder Deckel.

Sockel , 900 mm breit, 100 mm hoch.

MEIKO-Doppelverriegelung der Kammertür für beste Hygienesicherheit. Nach Programmstart und bei Stromausfall während des Programmablaufs kann die Tür bis Programmende nicht geöffnet werden. Nach Stromausfall startet das Programm automatisch neu.

Zusatzausstattungen:

Desinfektion, thermisch, dezentral, DT-ND/V, eingebautes Verdampfersystem mit Heizung 3,6 kW (alternativ 2,4 kW) Verbrauch 0,4 l. Temperaturkontrolle, TK, mit außen sichtbarer Anzeige, zur energiesparenden Desinfektion. Bei Nichterreichen der Desinfektionstemperatur oder einer Störung bleibt das Gerät verriegelt, die Störung wird angezeigt.

Wasseraufbereitungs- und Klarspüldosiergerät, DEK, zum Dosieren eines Spezial-Wasseraufbereitungs-Klarspülers in den Dampferzeuger und in die letzte Waschphase, zur Verhinderung von Kalkablagerungen und für eine tropfenfreie Klarspülung des Waschgutes. Inklusive Sauglanze für Behälter mit Füllstandsüberwachung und Blockierung.

Oder:

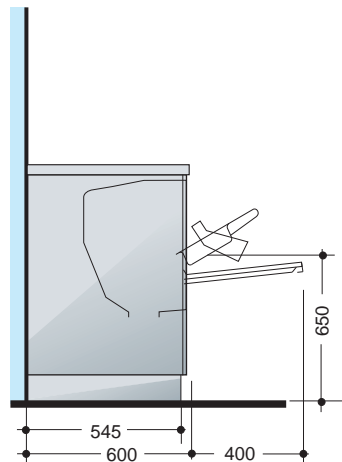
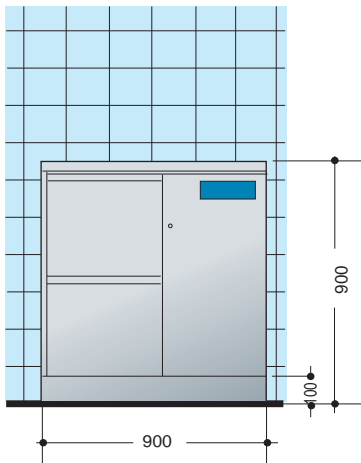
Desinfektion, thermisch, zentral, DT-NDD, Anschluß an Niederdruckdampfleitung 0,1 bar, mit Magnetabsperventil und Dampfdüsenystem. Temperaturkontrolle, TK, mit außen sichtbarer Anzeige, zur energiesparenden Desinfektion, bei Nichterreichen der Desinfektionstemperatur oder einer Störung bleibt das Gerät verriegelt, die Störung wird angezeigt.

Klarspüldosiergerät, DK, zum Dosieren eines Spezial-Klarspülers in die letzte Waschphase, zur Verhinderung von Ablagerungen und für eine tropfenfreie Klarspülung des Waschgutes. Inklusive Sauglanze für Behälter mit Füllstandsüberwachung und Blockierung.

Oder:

Desinfektion, chemisch, dezentral, DC-K/AL, Dosierpumpe für Desinfektionsmittel gemäß der Liste DGHM (Konzentrat 0,5%, Einwirkzeit 1 Stunde), zur Beimischung in die Warmwasser-Reinigungsphase. Inklusive Sauglanze für Desinfektionsmittelbehälter mit Füllstandsüberwachung.

Änderungen im Zuge der Weiterentwicklung vorbehalten.



MEIKO Maschinenbau GmbH & Co. KG  
Englerstraße 3 · D - 77652 Offenburg  
Tel. 0781 / 203-0 · Fax 0781 / 203-229  
e-mail: [info@meiko.de](mailto:info@meiko.de)  
<http://www.meiko.de>

