

DV 80.2 / DV 120.2

Un lavage de haute qualité
avec la classe premium MEIKO



DV 80.2 et DV 120.2 – Lave-vaisselle MEIKO avec une grande capacité. L'ergonomie et le relevage automatique du capot garantissent le confort de travail.



DV 80.2

Pour un lavage parfait en toute circonstance

Le MEIKO DV 80.2 est conçu pour la vaisselle, les couverts, les tasses mais également pour les verres. Un entretien réduit, des surfaces lisses en acier inoxydable ainsi qu'un display fonctionnel le rendent particulièrement simple d'utilisation.

Sous une apparence classique, les machines à laver à capot MEIKO présentent une technique de pointe : tout a été optimisé (système de lavage et de rinçage, concept de la cuve, système de filtrage). Un accent particulier a été mis sur le confort de travail avec une ergonomie de pointe et le système de relevage automatique du capot.

DV 80.2

Le best-seller :

Fiable, facile à utiliser avec des résultats irréprochables. Le lave-vaisselle à capot de la classe premium.

Hauteur de passage (en mm):

H 440

Dimensions des casiers (en mm):

500 x 500

Capacité:

Jusqu'à 60 casiers / heure

Technologie MEIKO:



DV 120.2

Le lavage puissance trois

Le lave-vaisselle MEIKO DV 120.2, à la différence du DV 80.2, a également été conçu pour le lavage rapide et approfondi des ustensiles, de la petite batterie de cuisine, etc. Le lave-vaisselle DV 120.2 dispose à la fois de trois durées de cycle et de trois puissances différentes pour la pompe. Le système électronique particulièrement performant assure une qualité de lavage et un fonctionnement optimisés. MEIKO propose ainsi trois appareils en un.

DV 120.2

Voici comment fonctionnent les différents programmes :

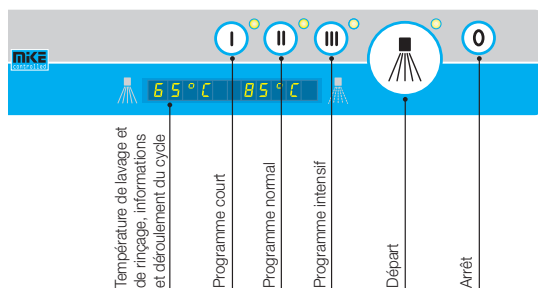
- Régulation optimale de la puissance de lavage en fonction du type de vaisselle et du degré de salissures. Trois niveaux de pressions sont disponibles:
 - **Programme délicat**
Par ex. pour les services à café,
 - **programme intensif** pour les différents articles de vaisselle,
 - **programme puissant** pour les ustensiles de cuisine, les petites batteries, etc.
- L'utilisation de la puissance nécessaire permet des économies d'énergie notables
- Le démarrage progressif de la pompe de lavage ménage tant la vaisselle que la machine en évitant une pression de lavage trop brutale.

Hauteur de passage (en mm):
H 440
Dimensions des casiers (en mm):
500 x 500
Capacité:
Jusqu'à 60 casiers / heure
Technologie MEIKO:



MIKE 2. La technologie MEIKO pour un confort optimum d'utilisation

Les lave-vaisselle à capot DV 80.2 et DV 120.2 de MEIKO sont équipés en série de la commande électronique MIKE 2. Les trois programmes peuvent être sélectionnés par une simple pression sur les touches correspondantes. Le déroulement du cycle et les messages éventuels s'affichent sur l'écran numérique. L'affichage permanent des températures est une garantie supplémentaire d'hygiène.



MIKE 2 – le dernier système de commande électronique avec interface infrarouge de la Gamme .2.

Un simple Palm-PDA permet, sans fil et sans outil, d'exploiter le logiciel *M-Commander W* : les données peuvent être lues sur le Palm telles que le numéro de série, le type de la machine, la version du micro processeur, le nombre de cycles et les différentes phases effectuées, l'historique des anomalies de fonctionnement avec leur origine, etc... Une assistance en direct des services techniques de MEIKO peut même être réalisée par Internet grâce à *M-Commander W* : le logiciel qui révolutionne la maintenance (efficacité, rapidité, réduction des coûts) et procure une traçabilité totale.

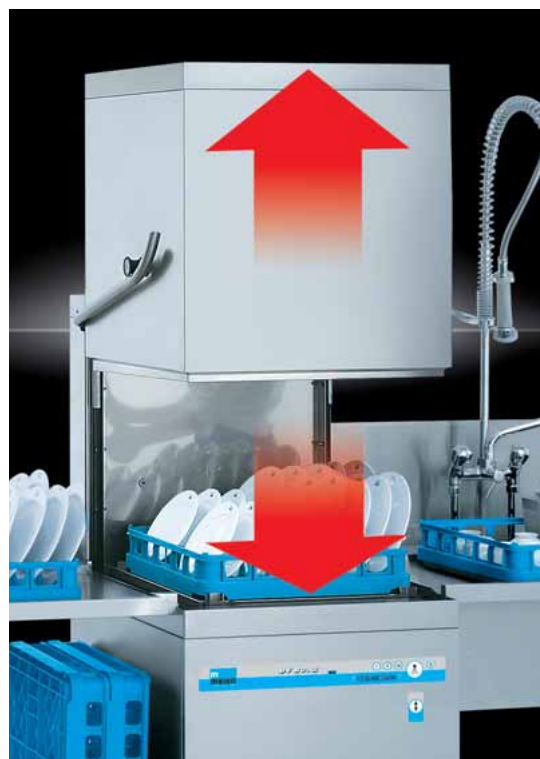


Le relevage automatique du capot MEIKO. Maintenant disponible sur la classe premium (option)

Programme entièrement automatique avec un bouton : confort de travail optimum.

Déroulement complet du programme grâce à une seule touche : fermeture du capot, déroulement du cycle, ouverture du capot.

- Touche séparée pour l'ouverture et la fermeture du capot
- Productivité avec un débit accru de passage de casiers
- Confort et ergonomie de travail
- Hygiène avec l'assurance d'un rinçage complet
- Qualité du résultat de séchage



Les éléments de confort du DV 80.2 / DV 120.2 en détail



Aperçu de l'extrême nettoyabilité de la cuve emboutie
Deux tamis filtre en inox facilement amovibles recouvrent le bac de lavage.



Pompe de vidange et micro filtre AktivPlus :
Evacuation de toutes les saletés après chaque cycle garantie par la pompe de vidange. Celle-ci provoque une dépression qui évite le colmatage du micro filtre AktivPlus.



Barre de relevage du capot à double fonction :
Fermeture du capot et mise en veille de l'appareil sans perte d'énergie ni dégagement de vapeur. Démarrage automatique du programme en appuyant à fond sur la barre.



Livré avec un kit de raccordement
(alimentation et évacuation d'eau, cordon électrique)
Installation rapide et économique. Hauteur de vidange jusqu'à 700 mm.

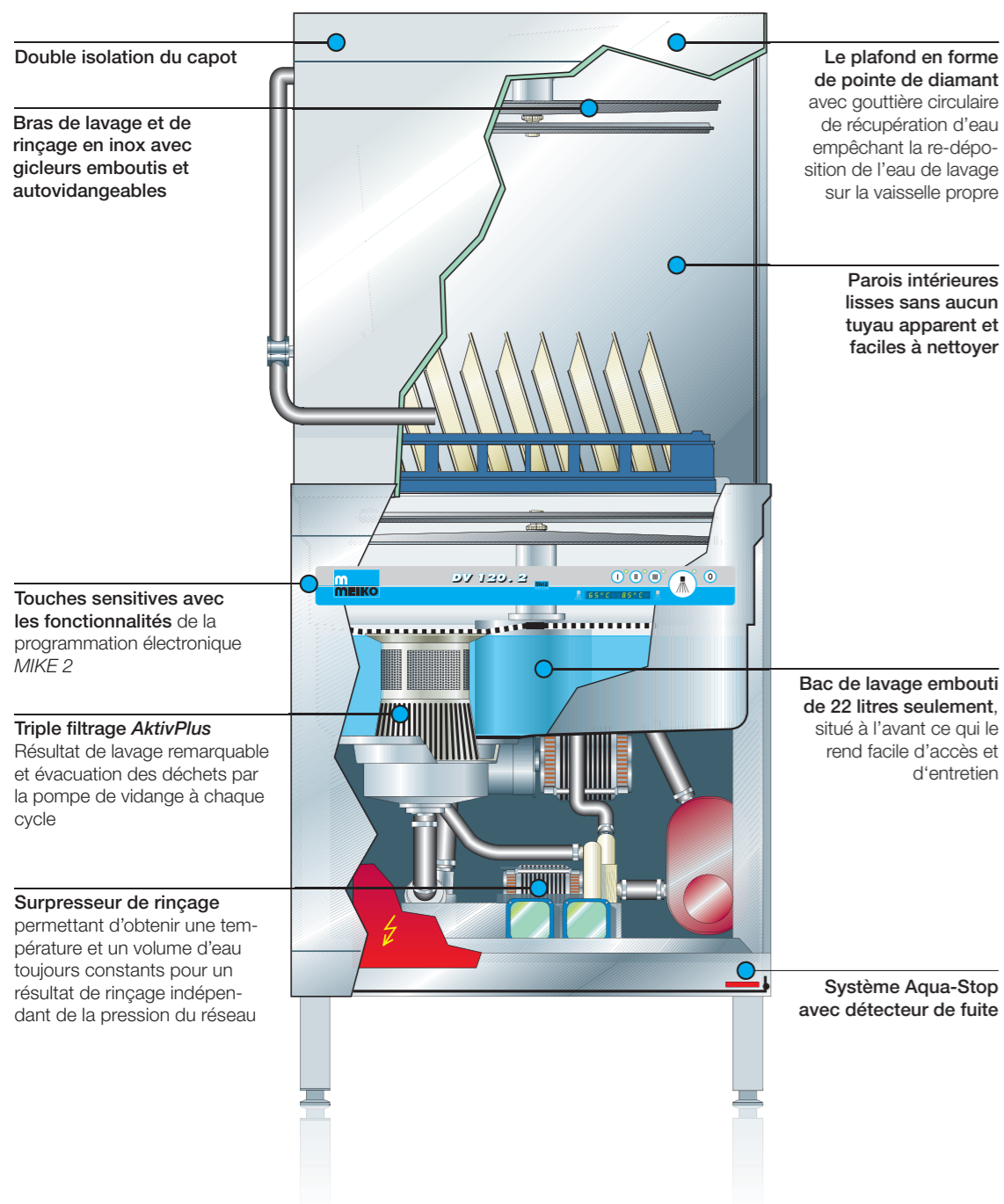


Hauteur de passage de 440 mm
Permet de laver aisément certains ustensiles, tels que les plateaux Euronorme, les articles de vaisselle de grande taille, etc.

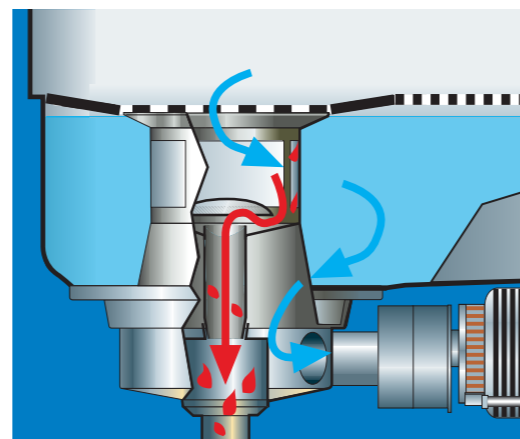
- Doseur de rinçage
- Hauteur libre au sol de 150 mm (200 mm en France)
- Ouverture du capot à l'arrière pour le passage des buées et le confort de l'utilisateur
- Hygiène et sécurité: température de lavage sélectionnée, garantie par prolongation automatique de la durée de lavage
- Bac de lavage de 22 litres: temps de mise en route écourté, frais d'exploitation réduits, renouvellement rapide du bain de lavage
- Consommation d'eau réduite: 2,6 litres pour chaque cycle de rinçage
- Cuve en inox
- Maintenance facilitée: accessibilité à tous les organes en façades, fiabilité élevée (type de production IP X5), réseau de service après-vente de proximité agréé MEIKO
- Qualité et fiabilité éprouvées par MEIKO

Un système de traitement d'eau intégré de haute qualité est disponible en option.

Les avantages technologiques MEIKO en un clin d'oeil



Le système de filtrage "AktivPlus" MEIKO



Résultat de lavage remarquable et évacuation des déchets par la pompe de vidange à chaque cycle.

Programme de renouvellement de l'eau dans la cuve (option)

En appuyant simplement sur une touche, vous pouvez renouveler l'eau de la cuve après le lavage de la vaisselle, pour pouvoir passer directement au lavage des verres avec de l'eau propre. Complètement automatique et simple d'utilisation : ce système rend votre appareil polyvalent et vous garantit des résultats irréprochables ainsi que la sécurité et l'hygiène.

La sécurité avant tout



Seule une technologie performante et un matériel solide assurent une haute qualité de lavage. D'où des bras de lavage et de rinçage également en acier inoxydable.

EWS – Réduction de la consommation en eau et électricité



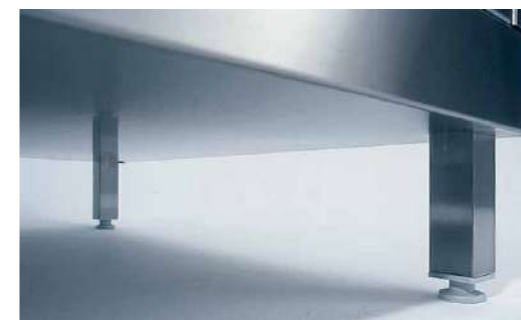
EWS – pour des résultats de lavage irréprochables, économiques et respectueux de l'environnement. Grâce au triple filtrage AktivPlus, l'eau de lavage reste propre plus longtemps, permettant ainsi une réduction de la consommation en eau et électricité. Une performance de lavage exceptionnelle – avec seulement 2,6 litres d'eau par cycle.

ADT – Système de dosage de détergent (DV 80.2)



- Pas de maintenance (pas de membrane à changer)
- Un dosage régulier garanti sur la durée
 - Excellents résultats de lavage
 - Fiabilité de la machine
- Ré-amorçage automatique (par ex., après un changement de réservoir)
- Contrôle visuel du fonctionnement
- Amorçage automatique de la pompe (jusqu'à 0,6 m de différence de hauteur)
- Pas de réchauffement du détergent
- Détection automatique lorsque le réservoir est vide. Pas besoin d'une sonde supplémentaire dans le réservoir.

Système Aqua-Stop avec détecteur de fuite



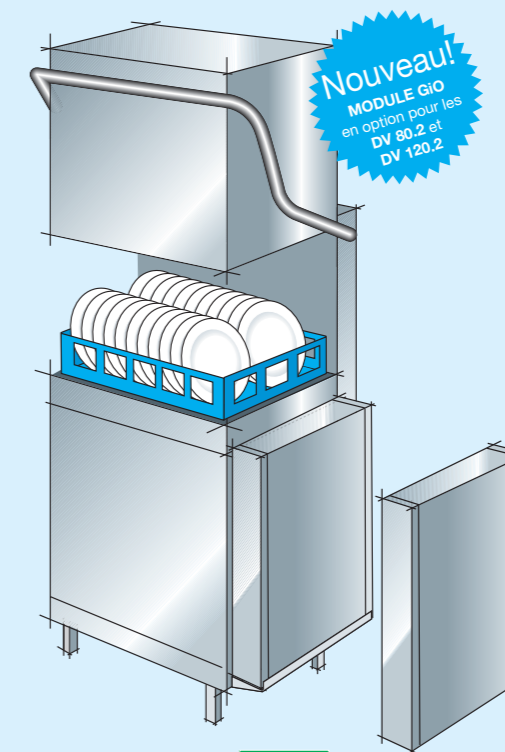
Protège de tout risque d'inondation par une coupure instantanée de l'alimentation d'eau.



Le MODULE GiO est l'osmoseur de pointe pour les lave-vaisselle.

Novateur dans sa conception et sa présentation, ce système d'osmoseur permet d'utiliser une eau déminéralisée à 98% : Une qualité d'eau indispensable pour des résultats de lavage irréprochables : brillance, hygiène et propreté assurées.

- Ultra compact
- Livré avec un kit de raccordement complet
- Complètement intégré aux commandes de l'appareil
- Support pour fixation du GiO intégré



MODULE GiO (option)
Près de la machine ou par exemple dans une autre pièce.

AirBox AktivAir

Pour un confort de travail optimum dans votre laverie:

- Réduction importante des buées dans la laverie
- Amélioration du confort de travail pour le personnel
- Le programme de lavage déclenche automatiquement la mise en route de l'extraction des buées
- Simple et économique : le système permet d'éviter l'installation d'une hotte
- Pas de filtre : le système ne nécessite donc pas de maintenance
- Disponible en post-équipement
- Option



Installation et organisation sur mesure

En angle ou linéaire : qu'il s'agisse du modèle d'angle à faible encombrement ou du modèle à translation linéaire des casiers, les lave-vaisselle à capot MEIKO offrent des possibilités d'installation quasi illimitées. Une large gamme de matériel d'environnement : MEIKO fabrique également une large gamme de tables

(de la table mobile à la station de triage complète munie d'un lave verres intégré), qui vous assure un ensemble homogène et fonctionnel, pensé dans les moindres détails. **Des solutions pratiques et économiques spécialement conçues pour votre cuisine.**



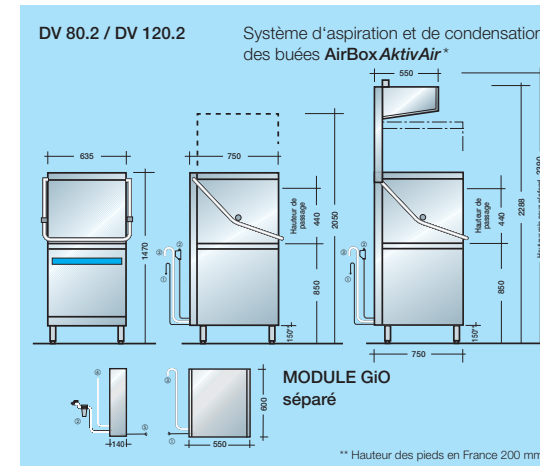
En un seul mouvement

Avec la technologie de lavage MEIKO, tout se passe en un seul mouvement.



Installation à translation linéaire de casiers : classique et droite

Installation en angle pour un faible encombrement



Durée des programmes : DV 80.2

- Programme court = 60 secondes
- Programme normal = 90 secondes
- Programme intensif = 210 secondes

Durée des programmes : DV 120.2

- Programme délicat = 60 secondes (niveau de pression I)
- Programme intensif = 90 secondes (niveau de pression II)
- Programme puissant = 210 secondes (niveau de pression III)

En cas d'alimentation à l'eau froide et/ou de changements très fréquents de casiers, la durée des cycles peut légèrement augmenter pour garantir la température de rinçage. Pour le programme de changement d'eau, la durée des cycles s'allonge.
* Les options d'ouverture automatique du capot et AirBox AktivAir ne sont pas compatibles.
Pour l'organisation et la ventilation de la cuisine, il faut respecter la VDI 2052.

	DV 80.2	DV 120.2
Dimension des casiers	mm	500 x 500
Rendement horaire (qté de casiers)*		60/40/17
Rendement horaire (qté assiettes)		1.080
Pompe de lavage (kW)	0,75	1,5
Capacité du bac de lavage (l)		22
Quantité d'eau de rinçage par panier (l)		2,6
Chauffage du bac (kW)		1,3
Surchauffeur incorporé		
Eau d'alimentation à 45 °C (kW)		7,5
Eau d'alimentation à 10 °C (kW)		9,0
Puissance de raccordement électrique totale		
Eau d'alimentation à 45 °C (kW)	9,7	10,4
Eau d'alimentation à 10 °C (kW)	11,2	11,9

Alimentation électrique:

Raccordement électrique ① courant triphasé 3NPE, 400 V, 50 Hz. Le dispositif d'adoucissement de l'eau intégré *AktivClean* augmente la puissance de raccordement totale de 0,25 kW, l'*AirBox AktivAir* de 0,4 kW. Branchements conformes aux dispositions VDE.

Alimentation et évacuation d'eau :

Les appareils peuvent être raccordés au réseau d'eau sans équipement supplémentaire de sécurité ②. Pression dynamique du réseau minimum : 0,6 bar, pression dynamique du réseau maximum : 5 bar. Les directives d'installation EN 1717 doivent être respectées. Siphon 3/4". Siphon d'évacuation (non fourni) à une hauteur maximale de 700 mm ③. Longueur des conduites de raccordement env. 1,4 m.

MODULE GiO:

Raccordement à l'eau froide (max 35 °C). Pression dynamique du réseau minimum : 1 bar, pression dynamique du réseau maximum : 5 bar. Conductivité de l'eau brute <1000 µS/cm. Dureté de l'eau max 28 °dH. Kit de raccordement inclus : valve d'arrêt réducteur de pression, filtre 10 µm avec filtre à charbon, installation de sécurité « HD » (clapet anti-retour et tuyau d'aération) selon les directives EN 1717. Longueur de l'alimentation env. 3 m. Kit de raccordement avec durit haute pression (sans AquaStop). Evacuation du concentré 1/2" ④, longueur environ 2 m. Raccordement électricité et fluides 3,0 m (entre la machine et le **MODULE GiO** séparé) ⑤.

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



Conformité aux normes d'hygiène DIN 10511-H relatives au lavage des verres en environnement professionnel et DIN 10512 relatives au lavage de la vaisselle en environnement professionnel.

MEIKOLON

MEIKO recommande l'utilisation de détergents et de produits de rinçage de fabricants reconnus. Les produits **MEIKOLON** vous proposent un choix varié de produits avec une garantie totale d'hygiène.

