WPD 45 THERMO!SECURE HOT BLACK

WPD 45 Thermo!Secure Hot Black : fontaine d'eau sans socle pour un maximum de 60 personnes avec système Hygiene!Care et écran tactile. Quatre types d'eau : tempéré, frais, chaud et très chaud.



Référence **1.024-945.0**

- 4 types d'eau : tempéré, frais, chaud et très chaud
- Capacité de refroidissement de 45 l/h pour un maximum de 60 utilisateurs
- Filtres Active-Pure et Hy-Protect, Thermo!Secure (désinfection therm. autom.)

Caractéristiques techniques

Code EAN		4066529130396
Nombre de phases	**Ph**	1
Tension	**V**	220 – 240
Fréquence	**Hz**	50
Pression d'entrée	**bar**	1,5 – 6
Débit d'eau de passage	**l/h**	120
Puissance de refroidissement	**l/h**	45
Puissance absorbée	**W**	max. 300
Température d'eau chaude	**°C**	80 – 95
Réfrigérant		R290
Eau chaude		oui
Eau plate froide		oui
Eau tempérée		oui
Nombre d'utilisateurs		< 60
Hauteur sous bec de sortie	**mm**	300
Couleur		Noir
Câble d'alimentation	**m**	2,5
Poids sans accessoires	**kg**	24,4
Poids (avec accessoire)	**kg**	24,7
Poids emballage inclus	**kg**	28,2
Dimensions (L × l × h)	**mm**	545 × 365 × 465

Fourniture

- **Filtre charbon actif «Active-Pure»**
- **Filtre ultra « Hy-Protect »**
- **Bac d'égouttage avec indicateur du niveau**
- **Kit évacuation du bac de récupération dans le collecteur des eaux usées**
- **Réducteur de pression de CO_2**
- **Raccord d'eau flexible pour 3/4“**
- **Raccord d'eau flexible pour 3/8“**
- **Kit de raccordement pour appareil sans socle**
- **Coupure mécanique de l'eau**

Équipement

- **Système d'hygiène Hygiene!Care**
- **Désinfection thermique automatique**
- **Rinçage automatique**
- **En option : réacteur à LED UV-C UV!Guard**
- **Tirage d'eau avec protection de contact**
- **En option : socle avec distributeur de gobelets**
- **Mode eco!efficiency**
- **Temporisateur**
- **Version:** Modèle de table
- **Grand écran tactile haute résolution**
- **Éclairage du distributeur d'eau**

Cet appareil doit faire l'objet d'une formation.





Thermo!Secure

- Désinfection thermique automatique et rinçage automatique réguliers pour une eau potable irréprochable sur le plan de l'hygiène à tout moment, sans efforts supplémentaires.



Filtration à deux phases (filtres Active-Pure et Hy-Protect)



Design moderne avec IHM entièrement tactile

- Design moderne et haut de gamme, écran tactile de 5" pour une utilisation simple et intuitive et la sélection des types d'eau, avec distribution d'eau éclairée (adaptée au type d'eau).

WPD 45 ThermoSecure Hot Black, 1.024-945.0, 2026-10-30

ASPECTS DURABLES DE WPD 45 THERMO!SECURE HOT BLACK 1.024-945.0

Aspects durables de Beyond Cleaning			
eco!Mode (mode d'économie d'énergie)			
Économies d'électricité	**%**	36	Comparaison entre le réglage constructeur et l'Eco!Mode.

ACCESSOIRES POUR WPD 45 THERMO!SECURE HOT BLACK
1.024-945.0


1


2


3


4


5


6


7


8


9


10

13, 23


14

		Référence	Descriptif	
INSTALLATIONS DE POTABILISATION D'EAU				
WPC 100 RO				
WPC 100 RO	1	1.024-510.0	La station de traitement de l'eau WPC 100 RO peut être associée à un distributeur d'eau de la série WPD. Sa filtration par membrane à cinq niveaux garantit une eau potable sanitairement irréprochable.	☐
BASE				
Socle sans distributeur de gobelets noir WPD	2	2.643-884.0	Socle noir (sans distributeur de gobelets) comme kit pour les appareils sans socle de la gamme de fontaines d'eau WPD de Kärcher.	☐
Kit additionnel distributeur de gobelets	3	2.644-181.0	Distributeur de gobelets pour nos fontaines d'eau WPD. Le kit peut être intégré directement dans le socle.	☐
GOBELETS				
Gourde avec couvercle 0,5 l	4	6.640-430.0	Gourde bleue, neutre à l'odeur et au goût, en Tritan robuste exempt de BPA avec couvercle et contenance de 0,5 litre. Idéale pour l'utilisation avec les fontaines à eau Kärcher. Lavable au lave-vaisselle.	☐
Gobelet en plastique	5	6.640-454.0	Contenance 0,2 l. Contenu 3 000 unités par carton.	☐
Gobelet en papier dur	6	6.640-455.0	Contenance 0,2 l. Contenu 2 500 unités par carton.	☐
Gourde 0,6 l	7	6.640-469.0	Adaptée aux fontaines à eau de Kärcher : la gourde transparente d'une contenance de 0,6 litre. En Tritan exempt de BPA, neutre à l'odeur et au goût, lavable au lave-vaisselle.	☐
Gourde 0,75 l	8	6.640-512.0	Contenance 0,75 l.	☐
Gourde en verre 0,75 l	9	6.642-186.0	Pour l'utilisation avec nos fontaines d'eau WPD : gourde résistante aux boissons gazeuses (0,7 l) en verre borosilicate dans une housse noire en néoprène. Gourde et housse avec logo Kärcher appliqué.	☐
Gobelets de 200 ml pour boissons froides en PLA, 3 000 unités.	10	6.642-666.0	Gobelets de 200 ml pour boissons froides en PLA (acide lactique issu de sucres d'amidon de maïs, 3 000 unités). Adaptés aux boissons froides. Entièrement compostables industriellement.	☐
Drinking bottle Tritan 0,8 L	11	6.642-769.0	Compatible avec les fontaines d'eau Kärcher : gourde transparente de 0,8 l en Tritan sans BPA. Sans odeur ni goût, et parfaitement lavable au lave-vaisselle.	☐
Joint d'étanchéité pour gourde en Tritan	12	6.642-770.0	Protection anti-fuites fiable : joint d'étanchéité pour les gourdes Kärcher en Tritan avec couvercle, disponibles dans les contenances 0,5 l, 0,75 l et 0,8 l.	☐
DIVERS				
Bidons ABS WPD 45 et WPD 70	13	2.644-617.0	S'intègre parfaitement au socle des modèles WPD 45 et WPD 70 : bidon de 12 litres permettant de recueillir en toute sécurité l'eau d'égouttage provenant du bac d'égouttage et les eaux résiduaires issues de la désinfection thermique.	☐
Connection kit WPD – EN 1717	14	4.640-463.0		☐

☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR WPD 45 THERMO!SECURE HOT BLACK 1.024-945.0


15


16


17


18


19


20


21


22

13, 23


24


25


26

		Référence	Descriptif	
DIVERS				
Leak-water detector Aqua Stop	15	6.640-291.0		☐
Pressure reducer 1,5 – 6 bar – 1/2	16	6.640-625.0		☐
Backflow prevention G3/8 EN1717	17	6.642-623.0	Clapet antiretour contrôlable type EA. Pour le raccordement de fontaines d'eau à une vanne avec filetage G 3/8".	☐
Backflow prevention G3/4 EN1717	18	6.642-624.0	Clapet antiretour contrôlable type EA. Pour le raccordement de fontaines d'eau à une vanne avec filetage G 3/4".	☐
FILTRE				
Filtre Hy-Protect	19	2.644-552.0	Filtre Hy-Protect pour WPD 45 et WPD 70 : protège de manière fiable contre les particules fines, les microplastiques et les bactéries tout en préservant pleinement les minéraux. Jusqu'à douze mois de dégustation en toute sécurité.	☐
Filtre Active-Pure	20	2.644-561.0	Filtre Active-Pure pour WPD 45 et WPD 70 : protège contre les PFAS, le chlore, les métaux lourds, les résidus de médicaments et les souillures organiques. Jusqu'à douze mois de dégustation en toute sécurité.	☐
CÂBLE D'ALIMENTATION				
Power cable with IEC plug CH	21	6.640-278.0		☐
Power cable with IEC plug CN	22	6.640-704.0		☐
KITS DE MONTAGE				
Bidon WPD	23	2.644-183.0	Bidon de 12 litres, avec possibilité d'intégration dans le socle de nos WPD. Pour la récupération de l'eau produite par la désinfection thermique (appareils Advanced) ainsi que de l'eau provenant du bac de récupération.	☐
Kit additionnel module de refroidissemen	24	2.644-204.0		☐
DISPOSITIFS DE PRÉLÈVEMENT				
Pulvérisateur, bleu, avec canon à mousse	25	6.295-723.0	Pulvérisateur bleu avec tête de pulvérisation de mousse 2 en 1 haut de gamme et durable. Le canon à mousse amovible permet un basculement facile et rapide entre le moussage et la pulvérisation.	☐
CONTENEURS VIDES				
Bouteille vide désinfectant RM 735 avec tête de pulvérisation	26	6.296-148.0	Bouteille vide étiquetée avec tête de pulvérisation, réutilisable, pour le dosage individuel du désinfectant prêt à l'emploi RM 735 à partir de concentré. Économique et écologique.	☐

☐ Accessoires optionnels.