

SÉRIE CLASSIC - *Classe Medium*

KÄRCHER

Québec

HDS-E 3.3/25-4M Ef 1.030-253.0

- ▶ EAU CHAUDE
- ▶ ÉLECTRIQUE 575 V. TRIPHASÉ
- ▶ CHAUFFAGE DE L'EAU PAR ÉLÉMENTS ÉLECTRIQUES

Nettoyeur haute pression professionnel, entièrement électrique à usage intensif, de très haute qualité, fabriqué en Allemagne. Produit de l'eau chaude sans utiliser de combustible.

Un performant système de chaudière électrique de 24 kW rend ce modèle indispensable partout où des gaz d'échappement sont malvenus. Ce modèle est idéal pour un usage régulier en milieu professionnel en intérieur de locaux.

Conception industrielle. Super équipé d'origine, départ-arrêt automatique, moteur électrique 1400 RPM refroidi à l'eau, entraînement direct, pompe axiale Kärcher à trois pistons « céramiques », eau froide, eau chaude jusqu'à 185° F / 85° C, détergent haute pression, dispositif anticalcaire automatique et ajustable, tableau de bord interactif et sécurité manque d'eau.

Composantes et accessoires de catégorie supérieure pour un nettoyeur haute pression aux usages spécialisés tels que dans l'industrie alimentaire, les laboratoires et dans le domaine minier.

Le tableau de bord interactif à commandes intuitives et à témoins lumineux LED, regroupe les commandes et témoins de contrôle. Aide active à la bonne utilisation du nettoyeur et mémoire des événements. Le sélecteur principal permet la mise sous tension en mode eau froide, mode ECO ou eau chaude au maximum. Le sélecteur de détergent permet le dosage de détergent et aussi de passer de l'un à l'autre des deux réservoirs à détergent intégrés au châssis.

Le châssis roto moulé en matière synthétique est anticorrosion, indéformable et résistant. Monté sur deux roues hautes et larges et une sur axe libre, il offre une maniabilité inégalée. Le nettoyeur est portable par un chariot élévateur (voir manuel de l'utilisateur). Deux anneaux d'arrimage intégrés au châssis permettent le transport facile et sécuritaire du nettoyeur. Une pédale à bascule intégrée au châssis permet de passer un dénivelé sans effort.

Le dispositif d'injection de détergent en haute pression permet un lavage rapide avec une consommation minute moyenne de détergent jusqu'à 10 fois inférieure, comparée aux autres marques.

La Superbuse® Kärcher optimise de 40% le pouvoir nettoyant.

Design Européen. Appareil certifié **ETL** selon les normes **CSA et UL**.



DONNÉES TECHNIQUES	HDS-E 3.3/25-4M Ef
Pression de service (psi) réglable	465 - 2520 psi
Débit d'eau par minute (gpm) réglable	1,6 – 3,3 gpm
Moteur à induction refroidi à l'eau	7,5 HP (4 pôles – 1400 RPM)
Voltage / Phases / Ampérage	575 V / 3 ph / 50 ampères
Température d'entrée d'eau admissible	86° F / 30° F
Température maximum d'eau produite	185° F / 85° C
Deux (2) réservoirs de détergent, commutables	2,6 gal. / 10 litres + 5,3 gal. / 20 litres
Dimensions de l'appareil (L x l x H)	52,5" x 29,5" x 41,5" / 1330mm x 750mm x 1060 mm
Longueur du câble électrique (sans fiche)	36 pieds / 11 mètres
Poids de l'appareil	423 livres / 192 kg
Ouverture de la Superbuse	045

SÉRIE CLASSIC - Classe Medium

KÄRCHER

HDS-E 3.3/25-4M Ef 1.030-253.0

Québec

- ▶ EAU CHAUDE
- ▶ ÉLECTRIQUE 575 V. TRIPHASÉ
- ▶ CHAUFFAGE DE L'EAU PAR ÉLÉMENTS ÉLECTRIQUES

CARACTÉRISTIQUES

- ❖ Départ / arrêt automatique à la poignée-pistolet
- ❖ Moteur industriel, refroidi à l'eau (4 pôles – 1400 RPM)
- ❖ Nouveau tableau de bord à affichage par témoins lumineux LED
- ❖ Entraînement direct par plateau oscillant (brevet Kärcher)
- ❖ Nouvelle pompe axiale en laiton, 3 pistons à chemisage « céramique »
- ❖ Injection de détergent en haute pression
- ❖ Deux réservoirs à détergent intégrés et distincts à débit réglable
- ❖ Dispositif anticalcaire. Distribution automatique réglable
- ❖ Poignée-pistolet Easy Press ergonomique à dispositif anti-vrille AVS
- ❖ Lance en acier inoxydable, sur axe libre 360°, avec isolant thermique
- ❖ Buse haute pression de type « Superbuse® » en acier inoxydable
- ❖ Châssis roto moulé nouvelle génération antichocs
- ❖ Châssis de type plateforme portable
- ❖ Châssis monté sur deux roues hautes et larges et une sur axe libre
- ❖ Pédale à bascule intégrée au châssis
- ❖ Anneaux d'arrimage intégrés au châssis
- ❖ Supports intégrés pour tuyau haute pression et câble électrique
- ❖ Nouveau capot de protection robuste et enveloppant
- ❖ Garantie de 7 ans sur les composantes de la pompe qui baignent dans l'huile
- ❖ Sélecteur « Service »
- ❖ Machine totalement recyclable selon les normes européennes WEEE
- ❖ Certifié ETL selon les normes de CSA et UL

AVANTAGES

économie d'énergie et des composantes
Assurance de durabilité
convivialité et fiabilité
simplicité, robustesse, entretien minimum
résistance supérieure au frottement, durabilité
économie de détergent, lavage sans brossage
polyvalence accrue et praticité
minimise le dépôt de tartre dans le serpentin
confort supérieur
insensible à la corrosion, résistance supérieure
40% supérieure à une buse conventionnelle
résistant, insensible à la corrosion et indéformable
autorise le portage par chariot élévateur
manœuvrabilité inégalée, facile et sécuritaire
permet de passer un dénivelé sans effort
transport facile et sécuritaire
très pratique
protection parfaite des composantes
assurance de qualité
accès à de multiples informations mémorisées
respect de l'environnement
conformité aux normes de sécurité canadiennes

ACCESSOIRES STANDARDS POUR CE MODÈLE

6.390-010.0	Tuyau flexible haute pression 50'. Haute qualité 4565 PSI. Raccords Anti-Vrille 2xM22. ID 8
4.775-466.0	Poignée pistolet Easy Press®, dos coussiné, connexion vissée M22 ID 8
4.760-584.0	Lance haute pression de 41" sur axe libre 360°, acier inoxydable, isolation thermique
5.401-210.0	Porte buse vissable en laiton avec isolant protecteur en plastique
2.883-398.0	Buse en acier inoxydable à haut rendement « Superbuse » 25° d'angle (orifice 045)
4.401-073.0	Coupleur d'entrée d'eau, femelle 25,4 mm en laiton, femelle standard 3/4" en plastique robuste

ACCESSOIRES OPTIONNELS LES PLUS POPULAIRES POUR CE MODÈLE

4.403-002.0	Raccord en laiton male/male pour joindre deux tuyaux haute pression à connecteurs M22
6.390-010.0	Tuyau flexible haute pression 50'. Haute qualité 4565 PSI. Raccords Anti-Vrille 2xM22. ID 8
6.390-293.0	Tuyau flexible haute pression 100'. Haute qualité 4565 PSI. Raccords Anti-Vrille 2xM22. ID 8
9.302-448.0	Rotabuse pour lavage extrême. Rendement X 10. Classe Professionnelle 180°F max. (045)
2.640-448.0	FR 30 ME Ø12" Outil circulaire en acier inox. Lavage sols et murs. (pour HDS de 2,9 - 4,0 gpm)