

SÉRIE CLASSIC - Classe Upright

KÄRCHER

HDS 1.7/12 U Ed 1.064-039.0

Nouveau, économique, mobile et portable

Le premier nettoyeur haute pression à eau chaude sur le 110 - 120 volts, pouvant être branché sur un circuit électrique standard de 15 ampères

Nettoyeur haute pression à usage professionnel conçu et fabriqué en Allemagne. **Entrée de gamme de bonne qualité.** Usage ponctuel à régulier. **Très économique**, peu encombrant et pratique. Particulièrement **simple à utiliser** et à transporter. Bonne performance de nettoyage, modèle idéal pour les ateliers de mécanique, les artisans, les cabanes à sucre, les marinas...

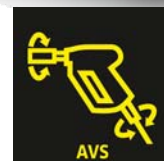
Conception industrielle. Bien équipé d'origine, **départ-arrêt automatique**, **moteur électrique industriel de 2,2 HP à refroidissement par air**, **entraînement direct**, **pompe axiale Kärcher à trois pistons**, **tête de pompe en laiton**, **eau froide**, **eau chaude 176°F / 80°C**, **détergent basse pression**, **bouton de commande unique**. **Sécurité manque d'eau et contrôle de la température des gaz d'échappement.** Design Européen. Certifiés ETL selon les normes **CSA** et **UL**.

Le **corps de chauffe compact** est économique et propre. Pour garder la chaleur produite à l'intérieur, l'isolation thermique du corps de chauffe est assurée par ventilation d'air forcé. La combustion est optimisée et propre par l'injection d'air chaud dans la chambre de combustion. Les bénéfices du corps de chauffe compact sont doubles : **économie de carburant** et **réduction des gaz d'échappement**.

Le **bouton de commande unique** permet de contrôler, la mise sous tension, le fonctionnement en eau froide, en eau chaude et la mise hors tension. La crépine d'aspiration ajustable permet le dosage du détergent distribué en basse pression mélangé à l'eau.

Le **châssis roto moulé** en matière synthétique est **anticorrosion**, **indéformable** et **résistant**. Monté sur deux roues hautes et larges il offre une **excellente maniabilité**. Le nettoyeur est facilement **transportable à la verticale ou à l'horizontale**. Une pédale à bascule intégrée au châssis permet de passer un dénivelé sans effort. Espaces de rangement pour les accessoires intégrés au châssis. Capot de protection démontable sans outils.

La **Buse triple à commutation rapide**, type « Superbuse » Kärcher possède un **pouvoir nettoyant de 40% supérieur** à une buse conventionnelle.



DONNÉES TECHNIQUES	HDS 1.7/12 U Ed
Pression de service	1200 psi / 83 bars
Débit d'eau par minute (gpm)	1,7 gpm / 6,5 l/min
Moteur à induction refroidi à eau	2,2 HP
Voltage / Phases / Ampérage	110-120 volts / 1 phase / 15 ampères
Puissance du brûleur en BTU/h	76,000 BTU
Température d'entrée d'eau (max.)	86°F / 30°C
Température d'eau produite (max.)	176° F / 80° C
Capacité du réservoir de combustible	1,7 gallons / 6,5 litres
Dimensions de l'appareil (L x l x H)	24,3" x 24,3" x 39,0" / 618 mm x 618 mm x 994 mm
Longueur du câble électrique	36 pieds / 11 mètres
Poids de l'appareil complet	154,3 livres / 70 kilogrammes
Ouverture de la buse triple « Superbuse »	032

SÉRIE CLASSIC - Classe Upright

KÄRCHER

Québec

HDS 1.7/12 U Ed 1.064-039.0

- ▶ **EAU CHAUDE**
- ▶ **ÉLECTRIQUE 110 - 120 V. 15 AMP.**
- ▶ **CORPS DE CHAUFFE ÉCOÉNERGÉTIQUE AU DIESEL**

CARACTÉRISTIQUES

- ❖ Départ-arrêt automatique à la poignée-pistolet
 - ❖ Bouton de commande unique marche/arrêt, eau froide et eau chaude
 - ❖ Moteur électrique industriel, refroidi par air forcé
 - ❖ Entraînement direct par plateau oscillant (brevet Kärcher)
 - ❖ Pompe axiale Kärcher en laiton massif, (brevet Kärcher)
 - ❖ Injection de détergent à basse pression
 - ❖ Corps de chauffe nouvelle génération, au diesel
 - ❖ Corps de chauffe isolé par ventilation d'air forcé
 - ❖ Serpentin double en alliage extrudé haute résistance
 - ❖ Températures produites maximum 176°F (80°C)
 - ❖ Sonde de température des gaz d'échappement
 - ❖ Sécurité manque d'eau
 - ❖ Poignée-pistolet ergonomique à dispositif anti-vrille AVS
 - ❖ Lance en acier inoxydable, isolation thermique
 - ❖ Buse triple commutable, type « Superbuse », jets 25°, 0° et 40° détergent
 - ❖ Châssis compact roto-moulé haute performance
 - ❖ Châssis monté sur deux roues hautes et larges
 - ❖ Pédale à bascule intégrée au châssis
 - ❖ Poignée de transport
 - ❖ Transportable à la verticale ou à l'horizontale
 - ❖ Réservoir de combustible étanche et niveau visible
- Supports intégrés pour tuyau et câble électrique
- ❖ Capot de protection démontable sans outils
 - ❖ Dispositif intégré de mise à la terre de type « Ground Fault » (GFCI)
 - ❖ Garantie de 7 ans sur les composantes de la pompe qui baignent dans l'huile
 - ❖ Garantie de 5 ans sur le serpentin du corps de chauffe
 - ❖ Certifié ETL selon les normes de CSA et UL

AVANTAGES

économie des composantes
très simple à utiliser
robustesse et durabilité
simplicité, robustesse, entretien minimum
compacité et durabilité
performance de lavage renforcée
combustion optimisée et propre
économie de carburant et performance
durabilité hors norme
pouvoir nettoyant supérieur et rapidité
coupe la combustion si excède 300°F (149°C)
arrêt du corps de chauffe si manque d'eau
confort supérieur
résistance à la corrosion et confort
très pratique et polyvalente
résistant, insensible à la corrosion, indéformable
excellente manœuvrabilité
permet de passer un dénivelé sans effort
pratique et sécuritaire
confort et sécurité
transport sécurisé et confort
très pratique
accès facile aux composantes
sécurité accrue pour l'opérateur
assurance de qualité
assurance de qualité
conformité aux normes canadiennes

ACCESSOIRES STANDARDS POUR CES MODÈLES

4.401-059.0	Coupleur d'entrée d'eau en plastique robuste (19 mm femelle x 3/4" femelle)
6.391-238.0	Tuyau flexible haute pression 33', 4565 PSI
4.775-529.0	Poignée pistolet Easy Press®, avec prolongateur 18", isolation thermique
4.760-665.0	Lance haute pression de 21,6", acier inoxydable
4.767-195.0	Buse triple commutable, « Superbuse » en acier inoxydable à haut rendement, 0°, 25° et 40° d'angle (orifice 032)

ACCESSOIRES OPTIONNELS LES PLUS POPULAIRES POUR CES MODÈLES

9.302-447.0	Rotabuse pour lavage extrême. Rendement 10 fois plus élevé que la buse normale
6.390-010.0	Tuyau flexible haute pression de rallonge de 50', 4565 PSI
4.403-002.0	Raccord en laiton male/male pour joindre deux tuyaux haute pression à connecteurs M22
2.640-355.0	FR 30 ME Nettoyeur de surfaces Ø12" (300mm) en acier inox. Lavage sols et murs. (kit de buses requis)