

SÉRIE CLASSIC - *Classe Compacte*

KÄRCHER

Québec

HDS 3.0/20 C Ea 1.170-616.0

- ▶ EAU CHAUDE ET VAPEUR
- ▶ ÉLECTRIQUE 220-240 V, MONOPHASÉ
- ▶ CORPS DE CHAUFFE ÉCOÉNERGÉTIQUE AU DIESEL

Nettoyeur haute pression à **usage professionnel** fabriqué en Allemagne. Entrée de gamme de **très haute qualité**. Usage ponctuel à régulier. **Très économique, sécuritaire et agréable à utiliser**. Bonne performance pour le lavage rapide et facile de véhicules et équipements en général.

Conception industrielle. Bien équipé d'origine : **départ arrêt automatique, vapeur à 311°F, pompe axiale antichocs à pistons gainées de « céramique », dispositif anticalcaire intégré, sécurité manque d'eau**.

Le **sélecteur principal** où sont rassemblées les principales fonctionnalités de la machine permet la mise sous tension en mode eau froide, **ECO**, eau chaude ou vapeur. Il dispose d'un **panneau de commande central avec voyants LED**.

Le HDS 3.0/20 C Ea répond également à toutes les contraintes de mobilité. Il dispose d'une **poignée de transport ergonomique**, de **larges poignées intégrées** en bas du châssis et d'une **pédale-levier** permettant de basculer la machine.

Les procédés brevetés de **conception** et d'**isolation thermique** du corps de chauffe Kärcher offrent un **rendement inégalé** avec une **consommation minute moyenne de carburant inférieure jusqu'à 25%** comparée aux autres marques. Ceci peut représenter une **économie de 1 000 \$ par année** sur les frais de combustible par rapport à toutes les autres marques sur le marché.

Le dispositif d'**injection de détergent 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** comparé à toutes autres marques. Design Européen. Certifié **ETL** selon les **normes CSA et UL**.



DONNÉES TECHNIQUES	HDS 3.0/20 C Ea
Pression de service (psi) réglable	460 - 2000 psi
Débit d'eau par minute (gpm) réglable	1,3 - 3,0 gpm
Moteur électrique industriel HP / RPM	5,6 HP / 3300 RPM
Voltage / Phase / Ampérage	220-240V / 1 / 20
Température d'entrée d'eau (max.)	140° F / 60° C
Température maximum produite	311° F / 155° C (vapeur)
Réservoir de combustible	4,1 gallons / 15,5 litres
Réservoir à détergent	4,1 gallons / 15,5 litres
Dimensions de l'appareil (L x l x H)	41.7" x 25.6" x 36.2" (1060 mm x 650 mm x 920 mm)
Longueur du câble électrique avec GFFI	36 pieds / 11 mètres
Poids de fonctionnement typique de l'appareil	206.6 livres / 93.7 kilogrammes
Ouverture de la Superbuse	042

SÉRIE CLASSIC - *Classe Compacte*

KÄRCHER

Québec

HDS 3.0/20 C Ea 1.170-616.0

- ▶ EAU CHAUDE ET VAPEUR
- ▶ ÉLECTRIQUE 220-240 V, MONOPHASÉ
- ▶ CORPS DE CHAUFFE ÉCOÉNERGÉTIQUE AU DIESEL

CARACTÉRISTIQUES

- ❖ Départ / arrêt automatique à la poignée-pistolet
- ❖ Moteur industriel, refroidi par air forcé
- ❖ Entraînement direct (brevet Kärcher)
- ❖ Pompe axiale en laiton, (brevet Kärcher)
- ❖ Châssis roto moulé nouvelle génération antichocs
- ❖ Dispositif anti-bélier et anti-secousses
- ❖ Injection de détergent en haute pression
- ❖ Corps de chauffe au diesel isolé par ventilation d'air forcé
- ❖ Serpentin en alliage
- ❖ Dispositif anticalcaire intégré
- ❖ Étage vapeur à 311°F / 155°C
- ❖ Poignée-pistolet antifatigue Easy Press à dispositif anti-vrille AVS
- ❖ Lance en acier inoxydable sur axe libre 360°, isolation thermique
- ❖ Buse de type « Superbuse® » en acier inoxydable
- ❖ Châssis et réservoirs en ABS moulé
- ❖ Témoins lumineux LED au tableau de bord, avertissant du bas niveau de carburant, de détergent et de liquide anti-calcaire
- ❖ Sensor de température des gaz d'échappement
- ❖ Sécurité manque d'eau
- ❖ Dispositif intégré de mise à la terre de type « Ground Fault » (GFFI)
- ❖ Garantie limitée de 7 ans de la tête de pompe
- ❖ Garantie de 5 ans sur le serpentin de chauffe
- ❖ Certifié ETL selon les normes de CSA et UL

AVANTAGES

*économie d'énergie et des composantes
robustesse et durabilité
simplicité, robustesse, entretien minimum
compacité et durabilité
résistant, insensible à la corrosion
confort d'utilisation remarquable
économie de détergent
économie de carburant
résistance hors norme
durabilité du serpentin
pouvoir dégraissant et déglaçant supérieur
confort supérieur
confort et durabilité hors norme
pouvoir nettoyant optimisé de 40%
léger, résistant et recyclable
sécurité et conviabilité
refuse carburants autres que diesel
mise hors tension du corps de chauffe
sécurité complémentaire pour l'opérateur
assurance qualité
assurance qualité
sécurité et qualité*

ACCESSOIRES STANDARDS POUR CES MODÈLES

6.391-394.0	Tuyau flexible haute pression de 50' (raccord M22 et gougeon anti-vrille) ID 8, 3625 psi. (voir 6.390-185.0)
4.775-463.0	Poignée pistolet Easy Press®, dos coussiné, connexion Anti-Vrille System® intégrée. 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
2.883-831.0	Buse en acier inoxydable à haut rendement « Superbuse® » 25° d'angle (orifice 042)
5.130-454.0	Buse à jet vapeur 40° pour travaux de dégraissage, décongélation et dégivrage en régime vapeur
4.401-073.0	Coupleur d'entrée d'eau, femelle 25,4 mm en laiton, femelle standard ¾" en plastique robuste

ACCESSOIRES OPTIONNELS LES PLUS POPULAIRES POUR CES MODÈLES

6.390-010.0	Tuyau flexible haute pression 50' de rallonge. (raccords 2 x M22 sans anti-vrille) ID 8, 4565 psi - 311°F
4.403-002.0	Raccord en laiton male/male pour joindre deux tuyaux haute pression à connecteurs M22
9.302-448.0	Rotabuse pour lavage extrême. Rendement x 10. Classe Professionnelle 180°F (043)