

Nettoyeur haute pression à essence pour une utilisation individuelle indépendante du réseau électrique. Etablit de nouvelles références en matière de performance et d'équipement dans la classe 11 - 13 ch. Se transporte facilement sur les terrains difficiles grâce à ses grandes roues chaussées de pneumatiques.

Equipement:

- Poignée-pistolet Easy Press
- Flexible haute pression 15 m
- Lance 1050 mm
- Buse triple (0°/25°/40°) sans contact
- Système anti-vrillage
- Servo Control

Référence: 1.810-987.0**Caractéristiques techniques**

Pression de service (bar/MPa)	40-230/4-23
Pression maximum (bar/MPa)	250/25
Débit (l/h)	400-930
Temp. max. eau d'alimentation (°C)	Max. 60
Type de moteur	GX 390/essence
Constructeur du moteur	Honda
Puissance du moteur, nette (kW)	8,2
Puissance du moteur, brute (kW/PS)	9,75/13
Poids (kg)	66
Dimensions (L x l x H) (mm)	1044x549x662

Détails

Description

Nettoyeur haute pression à eau froide robuste et polyvalent à moteur à essence qui fonctionne de façon autonome indépendamment du réseau. Moteur à essence quatre temps refroidi par air à démarreur manuel. Le groupe motopompe est monté sur des supports anti-vibration dans un robuste châssis tubulaire en acier facile à transporter qui le protège contre les dommages. Ce châssis reçoit un revêtement par poudrage contre la corrosion et est équipé de supports pour les accessoires standard. De larges roues chaussées de pneumatiques permettent de le manoeuvrer commodément même sur des terrains difficiles. La pompe axiale longue durée à trois pistons à entraînement direct garantit une efficacité remarquable et une longévité hors du commun. Sa culasse en laiton et les soupapes en inox sont conçues pour des applications professionnelles dans des conditions difficiles. Equipement de sécurité : Une soupape de sûreté protège fiablement l'appareil contre les surpressions. Sécurité manque d'huile qui coupe automatiquement le moteur si le niveau d'huile est insuffisant. Soupape de décharge avec commande Servopress intégrée pour s'adapter aux différents travaux de nettoyage. Le filtre fin à eau de série protège la pompe contre les impuretés. Le système Servopress permet de réguler la pression et le débit d'eau directement sur la poignée-pistolet. Une vanne de dosage du détergent réglable en continu garantit une addition précise et économique de détergent en mode basse pression. Elle se règle en tournant la buse triple, qui possède deux jets supplémentaires, un jet haute pression crayon et un jet haute pression plat 25° à commutation automatique. Un système intégré de commande de la vitesse réduit la vitesse de rotation du moteur en cas d'interruption du travail, et contribue à abaisser le niveau sonore.

Application

Nettoyeur haute pression pour un nettoyage professionnel puissant Appareil mobile, indépendant du secteur Convient de façon optimale pour les travaux de nettoyage des peintres, plâtriers, entreprises de ravalement, entreprises du BTP, exploitations agricoles et sylvicoles ou les communes.

Equipements et avantages :

Baisse automatique du régime pendant les interruptions de travail Faible niveau sonore, vie utile prolongée Culasse en laiton à soupapes d'aspiration et de compression en acier fin Longue vie utile, permet d'utiliser un vaste éventail de détergents Divers : Entraînement : Equipement de sécurité et de contrôle : Grandes roues équipées de pneus gonflables (diamètre 200 mm) Excellent mobilité même sur des terrains difficiles Moteur essence quatre temps 8,1 kW/11 ch. (HONDA) à refroidissement par air, démarrage manuel Démarrage aisé, rendement élevé, bonne autonomie de déplacement Pompe haute pression : Réservoir à essence : 6,5 l (essence sans plomb) Deux heures de fonctionnement continu à plein régime avec une consommation de 3 l/h Robuste cadre tubulaire Protection intégrale optimale, applications mobiles Sécurité manque d'huile Arrêt automatique du moteur en cas de manque de lubrifiant Sonde thermométrique sur la culasse de la pompe Arrêt automatique du moteur si la température de l'eau dans le circuit by-pass est trop élevé Système anti-vrillage AVS. Empêche le flexible de vriller et de faire des coudes

Accessoires optionnels

Adaptateur

Adaptateur M22x1.5 - M18x1.5

Pour raccorder les buses HP et les accessoires directement à la poignée-pistolet (avec raccord pour buse) 1 x M 22 x 1,5/ 1 x M 18 x 1,5

Référence 4.402-022.0



Adaptateur pour lance à régulation de pression

Adaptateur pour lance à régulation de pression

Pour positions 9, 10, pour monter les accessoires sur la lance M 24/18 x 1,5

Référence 4.762-075.0



Brosse de lavage rotative

Brosse de lavage poils naturels

Entraînement par le jet d'eau. Pour éliminer en douceur les poussières fins et les films gris sur toutes les surfaces. Résistant à des températures jusqu'à 85 °C. M 18 x 1,5. (élément de brosse interchangeable).

Référence 4.762-288.0



Brosse de lavage poils nylon

Entraînement par le jet d'eau. Pour éliminer en douceur les poussières fins et les films gris sur toutes les surfaces. Résistant à des températures jusqu'à 85 °C. M 18 x 1,5. (élément de brosse interchangeable).

Référence 4.762-284.0



Buse à angle variable Variobuse 0°-90 °

Buse à angle variable DN50

Angle du jet HP variable en continu de 0° à 90° pour une adaptation facile en fonction des divers types de souillures et de surfaces.

Référence 4.763-039.0



Buse en carbure de bore

Buse en carbure de bore 6mm

(en plus des jeux de buses. Buse particulièrement résistante à l'usure pour une utilisation en continu).

Référence 6.415-084.0



Buse spéciale canalisations

Buse spéciale canalisations 4 jets rotatifs D50

Avec filetage intérieur et jet dans différentes directions pour un nettoyage écologique d'évacuations et canalisations bouchées. Les orifices des buses sont dirigés vers l'arrière pour qu'elles avancent automatiquement dans la canalisation avec le flexible. 4 jets tournants

Référence 6.415-428.0



Buse spéciale canalisations 80

Avec filetage intérieur et jet dans différentes directions pour un nettoyage écologique d'évacuations et canalisations bouchées. Les orifices des buses sont dirigés vers l'arrière pour qu'elles avancent automatiquement dans la canalisation avec le flexible. En laiton, pour raccord M22 x 1,5 - directement sur le flexible HP.

Référence 5.763-011.0



Buse triple touchless (à commutation automatique sans contact)

Buse triple touchless DN50

Pour changer de jet rapidement et facilement en tournant la position de la buse. Choix entre jet crayon haute pression, jet plat haute pression et jet plat basse pression. Sur les nettoyeurs équipés d'un injecteur, la BP sert à aspirer et à appliquer le détergent. Raccord M18 x 1,5.

Référence 4.767-065.0



Coupleur

Pièce pour raccordement de 2 flexibles 22x1,5

Pour raccorder et prolonger les flexibles HP. Raccords 2 x M22 x 1,5 en laiton avec protection en caoutchouc

Référence 4.403-002.0



Coupleur Geka

Coupleur Geka 1"

avec filetage intérieur

Référence 6.388-458.0



Coupleur Geka avec manchon 3/4"

avec manchon

Référence 6.388-455.0



Crépine d'aspiration

Crépine d'aspiration

sans clapet de non-retour laiton

Référence 4.730-019.0



Crépine d'aspiration R1"C A R

avec clapet de non-retour laiton

Référence 4.730-012.0



Dispositif d'hydrosablage (sans buse)

Dispositif de sablage

Addition d'agents de sablage au jet haute pression. Pour décaper, dérouiller, décalaminer. Se monte sur la lance à la place de la buse HP. Sans régulation du débit de sable.

Référence 4.762-022.0



Dispositif de sablage

Addition d'agents de sablage au jet haute pression. Pour décaper, dérouiller, décalaminer. Se monte sur la lance à la place de la buse HP. Avec régulation du débit de sable.

Référence 4.762-010.0



Filtre fin à eau

Filtre à eau

Montage à l'entrée de l'appareil, 80 µm

Référence 4.730-102.0



Kit additionnel filtre (eau)

Montage à l'entrée de l'appareil, 140 µm

Référence 2.637-691.0



Flexible de nettoyage de canalisations, DN 6

Flexible de nettoyage de canalisations DN6

Flexible haute pression particulièrement souple pour le nettoyage des canalisations (raccord 1/8" pour buse) 20m 200bars

Référence 6.390-030.0



Flexibles haute pression

Flexible HP embout AVS DN8 20m (pour enrouleur)

Version pour l'industrie alimentaire, raccord AVS dans la poignée-pistolet gris, DN 8/155°C/160 bars

Référence 6.390-705.0



Flexible HP embout AVS DN8 10m (pour enrouleur)

Version pour l'industrie alimentaire, raccord AVS dans la poignée-pistolet gris, DN 8/155°C/160 bars

Référence 6.390-704.0



Flexible HP 20m

Longlife 400 avec dispositif AVS breveté dans la poignée-pistolet (coupleur rotatif) DN 8/155°C/400 bars

Référence 6.390-208.0



Flexible HP embout AVS DN8 20m (pour enrouleur)

avec dispositif AVS breveté dans la poignée-pistolet (coupleur rotatif) et raccord manuel M22x1,5 avec protection anti-coude DN 8/155 °C/315 bars

Référence 6.390-171.0



Flexible haute pression, intégré 10 m

avec dispositif AVS breveté dans la poignée-pistolet (coupleur rotatif) et raccord manuel M22x1,5 avec protection anti-coude DN 8/155 °C/315 bars

Référence 6.390-025.0



Flexible Haute Pression

Longlife 400 avec dispositif AVS breveté dans la poignée-pistolet (coupleur rotatif) DN 8/155 °C/400 bars

Référence 6.389-856.0



Flexibles haute pression

Flexible haute pression 15m

avec dispositif AVS breveté dans la poignée-pistolet (coupleur rotatif) et raccord manuel M22x1,5 avec protection anti-coude DN 8/155°C/315 bars

Référence 6.390-185.0



Injecteur RM-HP

Kit additionnel injecteur détergent HD/H

pour ajouter jusqu'à 5 % de détergent en mode haute pression

Référence 3.637-170.0



Installations de lavage stationnaires

Hochdruckschlauch, 1,5 m, DN 8, inkl. Anschlusssteile

Référence 6.388-886.0



Installationsmaterial

Coupleur rotatif M 22x1,5

Empêche efficacement le vrillage du flexible HP. Raccord M 22x1,5 avec protection.

Référence 4.401-076.0



Jeu de buses

Jeu de buses de sablage DN50

Comprend buse pour hydrosablage et porte-buse - uniquement pour le dispositif d'hydrosablage 4762-010/-022

Référence 2.637-902.0



Jeu de buses pour kit Inno / Easy Foam

Jeu de buses pour canons à mousse 700-1000 l/h

Adaptation optimale en fonction des différentes performances des appareils pour une utilisation économique. DN 90

Référence 2.640-688.0



Jeu de buses pour tête de nettoyage HKF 50 (3.631-009, 3.631-039)

Jeu de 2 buses DN 30

Jeu de buses pour art. 3.631-039.0 et 3.631-009.0. 2 buses

Référence 6.415-444.0



1 buse DN 70

Kit de buses pour art. 3.631-039.0 et 3.631-009.0. 1 buse

Référence 6.415-077.0



Bouchon fileté HKF 50 inox

Bouchon à visser. Pour utiliser la lance avec une seule buse.

Référence 5.411-061.0



Jeu de buses pour tête de nettoyage HKF 50 (3.631-009, 3.631-039)

Cône

Cône à fixer dans l'ouverture du récipient. Double poignée pour un positionnement exact de la tête de nettoyage.

Référence 4.132-002.0



Double poignée

Double poignée pour un positionnement exact de la tête de nettoyage.

Référence 2.863-036.0



Jeu de buses spécifique pour injecteur RM - HP

Jeu de buses spécifique pour injecteur RM - HP

injecteur de détergent + buse HP + raccord, HDS 750-1000 l/h, pour art.3.637-170.0

Référence 4.769-047.0



Kit adaptation canon à mousse

Kit additionnel buse mousse

Pour mettre en oeuvre, en les dosant, des agents moussants utilisés pour le nettoyage des sanitaires ou dans l'industrie alimentaire ou lorsqu'un temps d'action prolongé est requis, se monte sur la lance à la place de la buse HP.

Référence 2.637-926.0



Kit adaptation tambour-enrouleur

Kit additionnel tambour enrouleur

Kit adaptation tambour-enrouleur monter sur l'appareil. Permet de ranger les flexibles HP de façon sûre et dans un minimum de place (avec flexible de liaison avec la sortie HP du nettoyeur). Pivotant sous pression avec raccord 22 x 1,5.

Référence 2.637-880.0



Kit de buses spécifique à l'appareil

Power buse Kärcher® pour Nettoyeurs de surface

pour Nettoyeur surfaces FR 50 (art. 2.640-679.0), Nettoyeur surfaces FR 30 (art. 2.641-065.0), Nettoyeur surfaces FR 30 ME (art. 2.640-355.0)

Référence 2.640-442.0



Kit Easy Foam

Système classique (sans buse) (avec injecteur)

Système à mousse HP complet prêt à l'emploi à utiliser avec les appareils HD/HDS pour nettoyer et désinfecter. Buse à mousse à raccorder à la lance et injecteur de détergent HP avec vanne de dosage de précision 0-5%.

Référence 2.640-691.0



Kit Inno Foam

Système 2000 (sans buse) (avec injecteur)

Système de mousse HP, complet et prêt à l'emploi, pour les appareils HD/HDS mobiles ou stationnaires pour nettoyer ou désinfecter. Lance double avec buse à mousse et commutation sur jet HP pour rinçage à l'eau claire etc., injecteur de produit chimique HP avec vanne de dosage de précision 0-5 %.

Référence 2.640-151.0



Lance

Lance 250 mm

Inox, raccord manuel, fixe. Pour poignée-pistolet avec prolongateur.

Référence 4.760-058.0



Lance à régulation de pression

Lance à réglage pression 670mm

Avec manomètre intégré pour une régulation en continu directement sur la lance. Raccord buse M 24 x 1,5. Addition de détergent en mode BP. Lance à régulation de pression et Power buse Kärcher®.

Référence 4.760-362.0



Lance double calorifugée HP avec venturi 1040mm

Avec manomètre intégré pour une régulation en continu directement sur la lance. Raccord buse M 24 x 1,5. Addition de détergent en mode BP. Lance à régulation de pression et Power buse Kärcher®.

Référence 4.760-230.0



Lance coudée pour WC

Lance coudée pour WC 450mm

Avec buse. Forme spéciale pour le nettoyage des toilettes. Inox.

Référence 4.760-073.0



Lance pour nettoyage des châssis

Lance pour nettoyage des châssis

Mobile. Pour un nettoyage efficace et convivial des dessous de caisse et des ailes de voiture. Inox. Livré sans buse HP.

Référence 4.760-245.0



Lances pivotantes

Lance calorifugée HP extra longue 2050mm

Lances disponibles en différentes longueurs, inox avec raccord manuel. Poignée ergonomique garantissant une tenue et une isolation optimales. Pivotant sous pression sur 360°.

Référence 4.760-366.0



Lances pivotantes

Lance calorifugée HP 1550mm

Lances disponibles en différentes longueurs, inox avec raccord manuel. Poignée ergonomique garantissant une tenue et une isolation optimales. Pivotant sous pression sur 360°.

Référence 4.760-365.0



Lance pivotante, 600 mm

Lances disponibles en différentes longueurs, inox avec raccord manuel. Poignée ergonomique garantissant une tenue et une isolation optimales. Pivotant sous pression sur 360°.

Référence 4.760-364.0



Lance Haute Pression 1050 mm

Lances disponibles en différentes longueurs, inox avec raccord manuel. Poignée ergonomique garantissant une tenue et une isolation optimales. Pivotant sous pression sur 360°.

Référence 4.760-550.0



Nettoyeur surfaces FR 30 ME

Nettoyeur de surfaces FR 30 Me (sans buse)

Une rampe rotative équipée de Power buses Kärcher® pour un rendement surfacique 10 fois supérieur à celui des méthodes habituelles. Version inox. Revêtement céramique. Aspiration du détergent intégrée. Max. 250 bars/1100 l/h; 80°C

Référence 2.640-355.0



Porte-buse à bille

Porte buse HP double à bille pour 2 jets différents (sans buse HP)

Pour passer sans manipulation du jet crayon au jet plat, ainsi que pour passer en basse pression pour l'aspiration de détergent grâce à un écrou moleté, sans buses (Power buses Kärcher® à commander séparément).

Référence 4.764-012.0



Prise d'eau

Tuyau DN19

DN 19 R1"/R 3/4" - jusqu'à 85°C - pour mode aspiration

Référence 4.440-207.0



Régulateur Servo Press

Poignée pistolet HP Easy Press

Poignée-pistolet Easy Press intégrée avec réduction de la force de maintien (DN6/DN8)

Référence 4.775-463.0



Rotabuse - commutable

Rotabuse commutable DN50

Jet crayon rotatif. Puissance de nettoyage x 10. Durée de vie optimale grâce à la buse + bague support en céramique. Commutable en jet plat haute pression max. 300 bars/85°C

Référence 4.763-957.0



Rotabuse commutable DN50

Commutable sur aspiration détergent (basse pression).

Référence 4.763-951.0



Rotabuse - non commutable

Rotabuse non commutable DN 50

Jet crayon tournant pour une puissance de nettoyage maximale. Buse et bague-support en céramique max.300 bars/85°C

Référence 4.763-253.0



Tambour-enrouleur, automatique

Tambour-enrouleur, automatique, 20 m

Référence 6.391-421.0



Support pivotant

Tambour-enrouleur automatique (sans flexible HP) système d'enchâssement des flexibles HP Kärcher®

Référence 2.639-931.0



Tambour-enrouleur automatique, 20 m

Tambour-enrouleur automatique (sans flexible HP) système d'enchâssement des flexibles HP Kärcher®

Référence 2.639-919.0



Tête de nettoyage HKF 50, laiton

Tête de nettoyage HKF 50, laiton

Profondeur d'immersion 850 mm. Tête de lavage pour le nettoyage intérieur des fûts et des conteneurs avec une ouverture minimum de 50 mm. Se raccorde directement au nettoyeur haute pression. Entraînement par moteur électrique. Fonctionne en position verticale ou horizontale.

Référence 3.631-039.0



Vanne de fermeture

Vanne de fermeture M 22 x 1,5

Se monte à la sortie HP du nettoyeur. La vanne de fermeture simplifie la manipulation du flexible de nettoyage en permettant de commander la fonction marche/arrêt facilement sur l'appareil

Référence 4.580-160.0

