Gamme Medium eau chaude

HDS 695-4 M Eco

Nettoyeur haute pression à eau chaude caractérisé par un grand confort d'utilisation et des temps de préparation courts. Pompe axiale à trois pistons en acier spécial chemisés céramique. Moteur électrique 4 pôles à refroidissement air/eau tournant à 1 400

Equipement:

- Poignée-pistolet Easy Press
- Flexible haute pression 10 m Longlife
- Lance 1050 mm
- Power buse
- Servo Control
- Système anti-vrillage
- Les réservoirs de détergent
- Machine Protector et carburant peuvent être remplis de l'extérieur
- Châssis galvanisé avec revêtement par poudrage
- Pompe axiale à trois pistons avec pistons céramiques avec piston céramique
- Stop total



Référence: 1.025-315.0

Caractéristiques techniques

Nombre de phases (Ph)	3
Fréquence (Hz)	50
Tension V	400
Débit (l/h)	400-800
Pression (bar/MPa)	30-170/3-17
Température maximum (°C)	Max. 155-Max. 80
Puissance raccordée (kW)	6,4
Consommation de fioul en mode Eco (kg/h)	5,2
Réservoir de fioul (l)	25
Poids (kg)	117
Dimensions (L x l x H) (mm)	1285x690x835
Réservoir à détergent (l)	20

Gamme Medium eau chaude

HDS 695-4 M Eco

Détails

Description

Nettoyeur haute pression à eau chaude avec un grand confort d'utilisation et des temps de préparation réduits. Pompe axiale à trois piston en acier fin chemisés céramique. Moteur électrique 4 pôles à refroidissement air/eau tournant à 1 400 tr/minute. Système antibélier (SDS) pour une longévité accrue grâce à la réduction des vibrations dans le circuit haute pression et pour un travail agréable. Equipé d'un réservoir à flotteur et d'un filtre fin à eau intégré, d'une protection anti-calcaire avec contrôle du niveau, d'une sécurité manque de carburant, d'un étage vapeur et d'un réservoir à détergent. Régulation en continu de la pression et du débit d'eau via le dispositif Servo-Control sur la poignée-pistolet Easypress à force de déclenchement et de maintien réduite. Brûleur haute performance avec serpentin prolongé (faible taux d'émission nocive selon EN 267). Châssis galvanisé et à revêtement par poudrage. Habillage intégral protégeant tous les éléments.

Application

Pour une utilisation sur des sites changeant fréquemment Apprécié des peintres / entreprises de nettoyage pour les travaux de ravalement des façades

HDS 695-4 M Eco

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 à enfiler

Brosse de lavage à enfiler
Utilisation universelle pour nettoyer toutes les surfaces. Avec dispositif de serrage pour montage directement sur la lance. Raccord M 18 x 1,5.

Référence 4.762-016.0



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



Gamme Medium eau chaude

HDS 695-4 M Eco

Brosse de lavage rotative

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 carbone 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 HP angle de jet 0°

HD-Düse Spritzwinkel 0°

Référence 2.884-535.0

Gamme Medium eau chaude

HDS 695-4 M Eco

Buse HP angle de jet 40°

HD-Düse Spritzwinkel 40°

Référence 2.884-524.0

Buse pour jet vapeur

Buse pour jet vapeur 1,5mm DN50

Jet plat 50° pour travaux de nettoyage et de décongélation en régime vapeur, par ex. décongélation du gravier ou du sable, dégivrage des matériaux de coffrage, déparaffinage de véhicules.

Référence 4.766-023.0



Buse spéciale canalisations

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



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



Gamme Medium eau chaude

HDS 695-4 M Eco

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



Gamme Medium eau chaude

HDS 695-4 M Eco

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. Avec régulation du débit de sable.

Référence 4.762-010.0



Entretoise (y compris fixation pour buse)

Entretoise avec fixation buse

Garantit une distance de sécurité constante, par ex. pour les pneus et la carrosserie, empêchant ainsi tout dommage aux surfaces sensibles. Se monte directement sur la lance.

Référence 5.394-294.0



Filtre fin à eau

Filtre à eau

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

Référence 4.730-102.0



Kit additionnel filtre à eau

Montage à l'entrée de l'appareil, 150 µm

Référence 2.638-270.0



Filtre 150µm raccord 1"

Se monte sur l'appareil, adapté pour l'aspiration, 150 µm

Référence 2.638-255.0



Gamme Medium eau chaude

HDS 695-4 M Eco

Fixation pour buse

Fixation pour buse
Avec protection pour les buses haute pression et Power buses.

Référence 5.401-210.0

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



Flexible de nettoyage de canalisations DN6
Flexible haute pression particulièrement souple pour le nettoyage des canalisations (raccord 1/8" pour buse) 30m 120bars

Référence 6.390-029.0



Flexible de nettoyage de canalisation DN6
Flexible haute pression particulièrement souple pour le nettoyage des canalisations (raccord 1/8" pour buse), 20m 120bars

Référence 6.390-028.0

Injecteur de détergent (sans buses)

Injecteur mousse (sans buse RM)
Permet l'addition de détergent en mode haute ou basse pression indépendamment de l'appareil. Dosage jusqu'à 15%

Référence 3.637-001.0



Gamme Medium eau chaude

HDS 695-4 M Eco

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. Anschlussteile

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

Gamme Medium eau chaude

HDS 695-4 M Eco

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 réf. 3.637-001

Porte buse pour injecteur de détergent (sans buse)
Haute pression

Référence 4.769-003.0

Porte buse pour injecteur de détergent (sans buse)
Basse pression

Référence 4.769-001.0

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

Gamme Medium eau chaude

HDS 695-4 M Eco

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

Bouchon fileté HKF 50 inox

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

Référence 5.411-061.0

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



Gamme Medium eau chaude

HDS 695-4 M Eco

Kit adaptation pour chargement par grue

Kit additionnel chargement par grue
Se manipule sans effort à l'aide d'une grue.

Référence 2.638-900.0

Kit adaptation tambour-enrouleur

Kit additionnel tambour enrouleur
Kit adaptation tambour-enrouleur monter sur l'appareil. Permet de ranger les flexibles HP de façon sure 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 2.637-998.0



Kit de buses spécifique à l’appareil

Jeu de buses DN25
pour art. 2.638-831 et 2.640-355

Référence 2.639-187.0

Kit Easy Foam

Système classique (sans buse) (sans 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 2.640-693.0



Gamme Medium eau chaude

HDS 695-4 M Eco

Kit Inno Foam

Système 2000 (sans buse) (sans injecteur)

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



Référence 2.640-692.0

Kit roues

Référence 6.435-762.0

Kit roues

Roues blanches ne laissant pas de traces. Pour les appareils HDS, la roulette directrice également peut être remplacée par une roulette directrice ne laissant pas de trace (Réf. 6.435-762)

Référence 2.641-493.0

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

Gamme Medium eau chaude

HDS 695-4 M Eco

Lance à régulation de pression

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



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



Gamme Medium eau chaude

HDS 695-4 M Eco

Lances pivotantes

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



Longlife 400

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 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



Manchon de départ des gaz de combustion

Manchon extraction fumée DN200

Avec coupure du tirage, pour raccordement au tuyau d'évacuation des gaz.

Référence 4.656-066.0

Gamme Medium eau chaude

HDS 695-4 M Eco

Manchon de départ des gaz de combustion

Manchon extraction fumée DN150
Avec coupure du tirage, pour raccordement au tuyau d'évacuation des gaz.

Référence 4.656-058.0

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



Power buse angle de jet 15°

Power buse 15° D55
Buse à jet plat pour les taches tenaces

Référence 2.883-390.0



Gamme Medium eau chaude

HDS 695-4 M Eco

Power buse angle de jet 25°

Power buse 25° DN50
Buse à jet plat pour un grand rendement surfacique et contre les taches tenaces

Référence 2.883-399.0



Prise d’eau

Tuyau DN19
DN 19 R1"/R1" - jusqu’à 85°C

Référence 4.440-270.0

Tuyau DN19
DN 19 R1"/R 3/4" - jusqu'à 85°C - pour mode aspiration

Référence 4.440-207.0

Tuyau DN 13
DN 13 R1"/R 3/4" - jusqu’à 30 °C

Référence 4.440-038.0

Protection de buse

Protection de buse en caoutchouc
pour buses à vapeur 4766-023.0 et 4766-024.0

Référence 5.394-059.0

Gamme Medium eau chaude

HDS 695-4 M Eco

Qualité alimentaire

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



Régulateur Servo Press

Régulateur Servo Press

Référence 4.775-470.0



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



Gamme Medium eau chaude

HDS 695-4 M Eco

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'enfichage des flexibles HP Kärcher®

Référence 2.639-931.0

Tambour-enrouleur automatique, 20 m

Tambour-enrouleur automatique (sans flexible HP) système d'enfichage 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

Gamme Medium eau chaude

HDS 695-4 M Eco

Vanne de fermeture

Vanne de fermeture M 22 x 1,5

Se monte à la sortir 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