

Nettoyeur haute pression à eau froide pour l'industrie alimentaire.

## Équipement:

- Poignée-pistolet Easy Press
- Flexible haute pression 10 m  
Qualité alimentaire
- Lance 1050 mm
- Buse triple (0°/25°/40°) sans contact
- Système anti-vrillage
- Stop total
- Servo Control

Référence: 1.924-111.0



## Caractéristiques techniques

Nombre de phases (Ph)	3
Fréquence (Hz)	50
Tension (V)	400
Débit (l/h)	150-840
Pression de service (bar/MPa)	10-130/1-13
Pression maximum (bar/MPa)	145/14,5
Temp. max. eau d'alimentation (°C)	jusqu'à 85
Puissance raccordée (kW)	5,6
Poids (kg)	66
Dimensions (L x l x H) (mm)	1005x500x820

---

## Détails

### Description

Cet appareil fonctionne avec de l'eau d'alimentation à une température max. de 85°C. L'utilisation de sources d'eau chaude existantes garantit des résultats rapides et efficaces. La culasse nickelée et les pistons en céramique assurent le respect des normes d'hygiène rigoureuses. Le réservoir à détergent monté de série autorise des périodes prolongées de travail sans interruption.

---

### Application

Idéal pour les applications impliquant le respect de normes d'hygiène rigoureuses

---

### Equipements et avantages :

Capot blanc amovible en matière synthétique antichoc Protège l'appareil contre la pollution et les dommages  
Châssis en inox Très résistant à la corrosion Culasse en laiton, surface nickelée conformément aux rigoureuses normes d'hygiène Résistant à la corrosion, satisfait facilement aux normes Flexible haute pression qualité alimentaire Pas d'usure due au frottement, résistant à l'eau chaude, pivotant Grands roues blanches, 2 roulettes avec frein intégré Bonne mobilité, excelle maniabilité, pas d'usure due au frottement Injecteur de détergent avec vanne de dosage réglable en continu Consommation économique du détergent, dosage précis, gamme de dosage : 0 - 55 l/h Lance pivotante Travail confortable, même dans le cas de zones difficiles d'accès Manocontacteur Arrêt automatique, vie utile accrue Moteur quatre pôles à refroidissement par air, avec interrupteur de protection moteur, testé en marche continue Auto-aspirant avec une eau jusqu'à 85 °C, entraînement puissant avec protection contre les surcharges Pistons trempés à chemise en céramique Résistant aux détergents Pompe (axiale) à trois pistons, entraînement par disque en nutation Fonctionnement silencieux et en douceur, entraînement direct avec peu de pièces mobiles, rendement élevé Porte-accessoires sur le guidon Les accessoires sont toujours disponibles et à portée de main Réservoir à détergent 20 litres interchangeable Le détergent est à toujours et partout portée de main Réservoir à flotteur en acier inox Résistant à la corrosion, satisfait aux directives DVGW (union des gaziers et hydrauliciens) Servopress Confort de la régulation en continu de la pression et du débit d'eau sur la poignée-pistolet Soupape de sécurité Protège l'appareil contre les surcharges

---

## 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 4.762-287.0



#### 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 4.762-283.0



## Buse à angle variable Variobuse 0°-90 °

### Buse à angle variable DN80

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 4.763-036.0



## 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 triple touchless (à commutation automatique sans contact)

### Buse triple touchless DN80

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 4.767-068.0



## 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 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



## 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



## 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



## 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 DN55

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

Référence 2.637-903.0



## 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



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

### 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



### 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



## 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 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) (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



## Poignée-pistolet HP Easy Press avec réduction de la force de maintien (brevet Kärcher®)

### Poignée-pistolet HP Servo Press avec grip élastomère de confort

Poignée-pistolet Easy Press 2 x M 22 x 1,5 avec réduction de la force de maintien

Référence 4.775-466.0



## 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"/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



## Qualité alimentaire avec raccord de chaque côté

### Flexible HP, qualité alimentaire, 10 m

Version qualité alimentaire avec raccord M 22x1,5 aux deux extrémités, protection anti-coude, DN 8, avec coupleur rotatif, pour l'industrie alimentaire, jusqu'à 230 bars

Référence 6.389-479.0



## Régulateur Servo Press

### Régulateur Servo Press

Référence 4.775-470.0



## 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 55/60

Jet crayon tournant pour une puissance de nettoyage maximale.

Référence 4.763-250.0



## 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

### 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

