

Nettoyeur haute pression professionnel à très haut débit d'eau et équipement haut de gamme pour répondre aux plus hautes exigences par exemple dans l'agriculture ou le bâtiment.

Équipement:

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



Référence: 1.367-101.0

Caractéristiques techniques

Nombre de phases (Ph)	3
Fréquence (Hz)	50
Tension (V)	400
Débit (l/h)	500-1600
Pression de service (bar/MPa)	10-150/1-15
Pression maximum (bar/MPa)	180/18
Temp. max. eau d'alimentation (°C)	jusqu'à 60
Puissance raccordée (kW)	9,5
Poids (kg)	75
Dimensions (L x l x H) (mm)	710x685x795

Détails

Description

Nettoyeur haute pression à eau froide pour courant triphasé avec débit maximal exceptionnel de 1 600 l/h et une pression de service de 150 bars. C'est le bon choix lorsqu'il s'agit de nettoyer efficacement d'importantes quantités de saleté. Ses roues équipées de pneumatiques lui permet de se déplacer et d'être manoeuvré en douceur, même sur des terrains difficiles. Le confort d'utilisation est encore accru grâce à la nouvelle poignée Servopress qui permet de réguler la pression et le débit d'eau directement sur la poignée. Celle-ci est ergonomique et confortable à tenir en main pendant de longues périodes de travail. Le flexible haute pression pivote dans la poignée. Une autre caractéristique avantageuse est le manocapteur qui arrête l'appareil dès que la poignée-pistolet est fermée. Cela contribue à accroître la durée de vie du moteur et de la pompe. Le HD 16/15 Plus a été conçu pour une utilisation quotidienne dans les conditions les plus difficiles. C'est pourquoi il est équipé pour répondre aux plus hautes normes de qualité. La culasse en laiton résistant aux détergents et les pistons en acier inox à chemises céramique associés à un système de refroidissement air/eau efficace garantissent une longue vie utile. Le robuste cadre tubulaire à panneaux latéraux grillagés protège l'appareil et permet de le manipuler à l'aide d'une grue.

Application

Convient pour éliminer efficacement de grandes quantités de saleté Rapide, efficace, économique Pour l'agriculture et le bâtiment Pour les groupes cibles qui tiennent beaucoup à un grand débit d'eau

Equipements et avantages :

Addition du détergent à la haute pression via une vanne de dosage réglable en continu Utilisation économique du détergent, dosage précis Approbation TÜV et GS Niveau élevé de sécurité et de qualité Culasse en laiton avec soupapes d'aspiration et de compression en acier inox Longue vie utile, permet d'utiliser un vaste éventail de détergents Deux moteurs triphasés quatre pôles avec interrupteur de protection moteur, testé en marche continue, entraînement puissant avec protection contre les surcharges, second moteur à démarrage différé Entraînement : Equipement de sécurité et de contrôle : Grandes roues chaussées de pneus gonflables Excellente mobilité, même sur des sols irréguliers Groupe motopompe breveté Construction compacte, faible poids Manocapteur Arrêt automatique du moteur électrique lorsque la poignée-pistolet est fermée, économise l'énergie Poignée-pistolet Servopress Confort d'utilisation, régulation en continu de la pression et du débit d'eau sur la poignée-pistolet Pompe (axiale) à trois pistons à revêtement chrome-nickel et chemise céramique, entraînement par disque en nutation Entraînement direct, nombre réduit de pièces mobiles, efficacité et longévité remarquables Pompe haute pression : Système de refroidissement mixte air/eau Refroidissement optimal du moteur et rendement maximal

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 spéciale canalisations

Buse spéciale canalisations L=120

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 5.763-013.0



Buse spéciale canalisations L=85

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 5.763-012.0



Buse triple touchless (à commutation automatique sans contact)

Buse triple touchless DN120

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 4.767-069.0



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

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



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



Flexibles haute pression

Flexible HP 15n DN10

avec raccord M 22x1,5 de chaque côté et protection anti-coude DN 10/155 °C/220 bars

Référence 6.390-023.0



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 pour réf. 3.637-001

Buse RM détergent pour injecteur chariot 900 l/h

Basse pression

Référence 4.769-006.0



Porte buse pour injecteur de détergent (sans buse)

Haute pression

Référence 4.769-002.0



Kit de buses spécifique à l'appareil

Lot de gicleurs DN62

Référence 2.640-781.0



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 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

Drehbares Strahlrohr

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

Référence 4.760-386.0



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



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



Lances pivotantes

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



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



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

Régulateur Servo Press

Référence 4.775-471.0



Rotabuse - non commutable

Rotabuse non commutable DN110

Jet crayon tournant pour une puissance de nettoyage maximale.

Référence 4.763-930.0



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

