

## Nettoyeur haute pression HD 5/11 C+

Le nettoyeur haute pression eau froide monophasé HD 5/11 C Plus fait partie de la gamme "Compact". Equipé d'une rotabuse, ce nettoyeur est adapté pour des applications multiples.

### Equipement:

- Poignée-pistolet Pistolet HP prol.
- Flexible haute pression 10 m
- Lance 400 mm
- Buse triple (0°/25°/40°) .
- Rotabuse
- Système anti-vrillage
- Stop total

Référence: 1.520-117.0



### Caractéristiques techniques

Type de courant Ph /V/Hz	1/230/50
Débit l/h	500
Pression de service bar /MPa	115/11,5
Pression maximum (bar /MPa )	130/13
Temp. max. eau d'alimentation (Température max. eau (°C))	jusqu'à 60
Puissance raccordée (kW )	2,2
Poids (kg)	19,3
Dimensions (L x l x H) (mm)	360x375x925

## Détails

### Description

Machine d'entrée de gamme, l'HD 5/11 C+ est un nettoyeur haute pression à eau froide monophasé au rapport qualité / prix exceptionnel. Conçu selon des critères de fiabilité et d'endurance propres aux appareils professionnels, il n'en reste pas moins extrêmement polyvalent et très ergonomique. Le châssis vertical monobloc rotomoulé garantit une stabilité à toute épreuve et une résistance maximum aux chocs et à la corrosion. La protection contre les surintensités électriques est assurée par un disjoncteur thermique. Le stop total à la poignée limite l'échauffement du moteur lorsque l'appareil reste sous tension sans être utilisé. La pompe en laiton évite l'oxydation de la culasse et offre une résistance maximum aux produits chimiques. Un nouveau guidon de transport et de grandes roues caoutchouc confèrent à l'HD 5/11 C+ une manœuvrabilité exceptionnelle sur tous types de surfaces. Il offre de multiples espaces de rangement pour les accessoires, poignée et lance. Il est idéal pour le professionnel ou le bricoleur lourd à la recherche de performances et de fiabilité.

---

### Equipements et avantages :

Coupure automatique de la pression

Pour une consommation d'eau et d'énergie réduite.

L'appareil s'arrête dès que le travail est interrompu.

Poignée télescopique

En position abaissée, transport confortable et gain de place : exemple : pour être rangé dans un véhicule de service.

En position relevée, rangement des accessoires possible.

Grande stabilité et maniabilité optimale.

Technologie de pompes

Les composants de qualité supérieure comme la culasse en laiton et les pistons en inox garantissent une grande longévité.

Une transmission directe, des pièces peu mobiles, peu d'entretien, un niveau de fonctionnement optimal.

Rangement des accessoires

Rangement intégré du câble électrique

Tambour-enrouleur intégré avec flexible haute pression de 15 m. Permet de travailler avec un grand rayon d'action et de ranger le flexible en un tour de main (variantes CX).

Des solutions astucieuses comme le rangement de la buse permettent une utilisation parfaite dans toutes les situations.

---

## Accessoires optionnels

### Adaptateur

#### Bague bicone complet

Référence 4.424-004.0



### Brosse de lavage à emboîter

#### Brosse de lavage à emboîter, M 18 x 1,5

Brosse de lavage à emboîter pour le nettoyage universel de surfaces. La fixation s'effectue à l'aide d'un dispositif de serrage directement sur la lance. Raccord : M 18 x 1,6.

Référence 4.762-016.0



### Brosse de lavage rotative

#### Brosse de lavage rotative (appareils avec débit inférieur à 800 l/h)

La brosse de lavage rotative entraînée par le jet d'eau convient aux appareils 800 l/h. Débarrasse efficacement et en douceur toutes les surfaces des poussières fines et film gris.

Référence 4.762-284.0



#### Brosse de lavage rotative (appareils avec débit inférieur 800 l/h)

La brosse de lavage rotative entraînée par le jet d'eau convient aux appareils 800 l/h. Débarrasse efficacement et en douceur toutes les surfaces des poussières fines et film gris.

Référence 4.762-288.0



### Brosses de lavage à emboîter

#### Brosse de lavage à emboîter

Brosse de lavage à emboîter sur la buse double/triple. La fixation s'effectue à l'aide d'un dispositif de serrage directement sur les buses des appareils.

Référence 4.762-328.0



#### Brosse de lavage

Référence 4.762-497.0



### Buse spéciale canalisations

Référence 6.415-944.0



## Buse spéciale canalisations

Référence 6.415-946.0



Référence 6.415-948.0



## Buse triple touchless (commutation sans contact)

### Buse triple Touchless (permutation sans contact) 34

Buse triple avec jet crayon haute pression, jet plat haute pression (25°) et jet plat basse pression (40°). Permutation rapide et aisée du jet par simple mouvement de la buse.



Référence 4.767-001.0

## Buses triples

### Buse triple 036

Buse triple à permutation manuelle du jet très pratique. Pour les appareils équipés d'un injecteur, le jet plat basse pression sert à aspirer et à répandre le détergent. Raccord M 18 x 1,5.



Référence 4.767-148.0

## Clapet anti-retour

### Kit additionnel système anti-retour

Pour éviter l'arrivée de détergent dans le réseau d'eau potable en cas de dépression. - Résistant à l'eau chaude jusqu'à 80 °C - testé selon IEC 60335-2-79  
- dispositif de sécurité intégré contre les fuites

Référence 2.641-374.0



## Coupleur

### Raccords doubles

Raccords doubles en laiton permettant de raccorder et de rallonger les flexibles HP. Avec protection en caoutchouc. Raccord : 2 x M 22 x 1,5 m.



Référence 4.403-002.0

## Coupleur Geka

### Coupleur Geka avec manchon 1/2"

avec manchon

Référence 6.388-461.0



### Coupleur Geka avec manchon 3/4"

avec manchon

Référence 6.388-455.0



### Coupleur Geka 3/4"

avec filetage intérieur

Référence 6.388-473.0



## Coupleur rotatif

### Coupleur rotatif M 22x1,5

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

Référence 4.401-076.0



### Coupleur rotatif

Le coupleur rotatif Kärcher empêche les flexibles haute pression de se tordre et de s'emmêler, et améliore le confort de travail. Raccord M 22 x 1,5 m. Avec protection

Référence 4.401-091.0



## Crépine d'aspiration

### Crépine d'aspiration avec clapet anti-retour

Crépine d'aspiration en laiton permettant d'aspirer dans les étangs, réservoirs, etc. Avec clapet anti-retour.

Référence 4.730-012.0



### Crépine d'aspiration

sans clapet de non-retour laiton

Référence 4.730-019.0



### Filtre à eau

Référence 6.414-956.0



## Entretoise (y compris raccord fileté pour buse)

### Entretoise avec fixation buse

Garantit une distance de sécurité constante, par ex. pour les pneumatiques et la carrosserie, empêchant ainsi d'endommager des surfaces fragiles. Se monte directement sur la lance.



Référence 5.394-294.0

## Filtre fin à eau

### Filtre fin à eau, avec adaptateur

Filtre fin à eau, maillage 125 µm, 50 °C max. Protège l'appareil contre les particules se trouvant dans l'eau. Débit d'eau jusqu'à 1 200 l/h. Raccord 3/4", avec adaptateur 1".



Référence 4.730-102.0

## Flexibles spéciaux

### Flexible haute pression, 1,5 m DN 8, raccord pour tambour-enrouleur

Référence 6.388-886.0



## Injecteur RM-HP

### Kit additionnel injecteur détergent HD/H

Dosage du détergent en mode haute pression 3 - 5 %

Référence 3.637-170.0



## Jeu de buses spécifique pour injecteur RM - HP

### Jeu de buses spécifique pour N° 3.637-170.0

Pour HD 500 - 700 l/h. Composé d'un adaptateur buse + Power buse HP + raccord fileté

Référence 4.769-045.0



## Jeu de buses spécifiques pour l'appareil FR

### Jeu de buses pour nettoyeurs de surfaces (spécifique à la machine utilisée) 450 - 500 l/h

Jeu de buses spécifique à l'appareil comprenant Powerbuses et raccords filetés et garantissant le fonctionnement optimal des nettoyeurs HP Kärcher (de 450 à 500 l/h).

Référence 2.640-482.0



## Lance

### Lance, 550 mm, non pivotante

Lance 550 mm en acier inoxydable. Avec raccord fileté manuel. Non pivotante.

Référence 4.760-665.0



## Lance

### Lance, 250 mm, non pivotante

Lance 250 mm en acier inoxydable. Avec raccord fileté manuel. Non pivotante.

Référence 4.760-667.0



## Lance à mousse avec réservoir intégré

### Lance à mousse avec réservoir intégré

Lance à mousse courte et maniable avec angle de jet réglable et réservoir à détergent d'1 litre intégré. Grâce à sa conception compacte, il convient parfaitement au nettoyage des véhicules.

Référence 6.394-668.0



## Réservoir 1L

Référence 6.414-954.0



## Lance coudée

### Lance coudée nettoyage des toilettes et des rigoles

Lance en acier inoxydable avec insert de buse servant au nettoyage des toilettes et des rigoles. Coudée pour le nettoyage efficace et hygiénique des rigoles et toilettes.

Référence 4.760-073.0



## Lance doseur à télescope

### Lance doseur à télescope

Référence 6.394-690.0



Référence 6.373-987.0



## Lance double

### Lance double 960 mm

Lance double 960 mm pour réglage en continu de la pression de travail, directement sur la poignée tout en conservant un débit maximal. Convient à un usage agricole (par exemple, pour le nettoyage des étables).

Référence 6.394-665.0



## Lance flexible

### Lance flexible 1 050 mm

La lance flexible 1 050 mm à inclinaison réglable de 20 à 140° en continu convient tout particulièrement au nettoyage des endroits difficiles d'accès, par exemple, les rigoles.

Référence 6.394-654.0



## Limiteur de courant de démarrage

### Limiteur de courant de démarrage

Pour réduire l'intensité de démarrage en courant monophasé et protéger le fusible secteur.

Référence 2.637-495.0



## Longlife 400

### Tuyau flexible haute pression DN 6, 10 m

Avec raccord AVS breveté dans le pistolet (rotatif)

Référence 6.391-882.0



Référence 6.391-351.0



## Longlife 400 avec raccord à visser aux deux extrémités

### Flexible haute pression, 1,5 m, DN 8, avec raccords

Flexible haute pression 1,5 m (DN 8, M 22 x 1,5) avec protection contre le pliage et raccord fileté des deux côtés. Permet le raccordement d'enrouleurs dotés du raccord correspondant (M 22 x 1,5).

Référence 6.390-178.0



### Flexible haute pression Longlife 400, 10 m, DN 8, avec coupleur rotatif

Flexible haute pression 10m Longlife 400 (DN 8) avec coupleur rotatif, double insert en fil d'acier ultrarésistant et raccord fileté des deux côtés. M22x1,5 avec protection contre le pliage.

Référence 6.388-083.0



### Flexible haute pression Longlife 400, 10 m, DN 8, rallonge

Longlife 400, sans coupleur rotatif 2 x M 22 x 1,5, DN 8/155°C/400 bars

Référence 6.390-026.0



## Longlife 400 avec raccord à visser aux deux extrémités

### Flexible haute pression Longlife 400, 20 m, DN 8, rallonge

Longlife 400, avec coupleur rotatif 2 x M 22 x 1,5, DN 8/155°C/400 bars

Référence 6.390-027.0



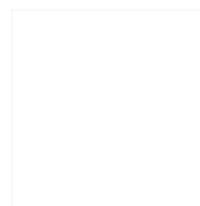
### Tuyau flexible haute pression DN 6, 10 m

Avec articulation tournante, 2 x M 22 x 1,5

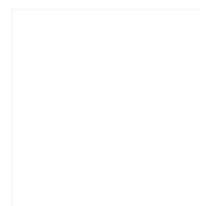
Référence 6.391-883.0



Référence 6.391-354.0



Référence 6.389-709.0



### Flexible haute pression Longlife 400, 30 m, DN 8, y compris coupleur rotatif

Avec articulation tournante, 2 x M 22 x 1,5

Référence 6.390-294.0



## Longlife qualité alimentaire

### Flexible haute pression qualité alimentaire 400 bar, 15 m, DN 6, y compris raccord AVS dans le pistolet

Flexible haute pression Longlife pour le secteur alimentaire. Revêtement extérieur résistant aux graisses animales, matière non marquante. Avec raccord AVS breveté dans le pistolet (rotatif)

Référence 6.391-888.0



## Longlife qualité alimentaire avec raccord à visser aux deux extrémités

### Tuyau flexible haute pression denr◆e d'a

Flexible haute pression Longlife pour le secteur alimentaire. Couche extérieure résistante aux graisses animales, ne déteint pas. A articulation rotative, 2 x M 22 x 1,5

Référence 6.391-864.0



## Longlife qualité alimentaire avec raccord à visser aux deux extrémités

### Flexible haute pression qualité alimentaire 400 bar, 20 m, DN 8, y compris coupleur rotatif

Flexible haute pression Longlife pour le secteur alimentaire. Couche extérieure résistante aux graisses animales, ne déteint pas. A articulation rotative, 2 x M 22 x 1,5



Référence 6.391-887.0

## Nettoyeur de surfaces FR 30

### FR 30

Une rampe rotative équipée de Power buses Kärcher donne un rendement surfacique jusqu'à 10 fois supérieur à celui des méthodes habituelles. Châssis synthétique pour une maniabilité optimale. Paliers en céramique. Jeu de buses spécifiques à l'appareil à commander séparément. Max. 180 bar / 850 l/h / 60 °C

Référence 2.641-065.0



### FR 30

Référence 2.642-997.0



## Nettoyeur de surfaces FR 30 Me

### Nettoyeur de surfaces FR 30 ME

Nettoyeur de surfaces résistant à l'eau chaude en acier inoxydable, double roulement en céramique, roulettes pivotantes ne laissant pas de traces et raccord intégré pour flexible d'aspiration. Idéal pour le nettoyage intérieur, par exemple, dans l'industrie alimentaire

Référence 2.640-355.0



## Nettoyeur de surfaces Xpert

### FR Xpert

Une rampe rotative équipée de Power buses Kärcher donne un rendement surfacique jusqu'à 10 fois supérieur à celui des méthodes habituelles. Jeu de buses compris dans la livraison. Max. 180 bar / 600 l/h / 60 °C

Référence 2.641-686.0



### FR Xpert

Référence 2.642-998.0



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

### Poignée pistolet Easy Press rallongée

Poignée pistolet Easy Press rallongée pour flexibles HP à Swivel.

Référence 4.775-529.0



## Poignées-pistolets

### Poignée pistolet haut de gamme

Référence 4.775-823.0



## Porte-buse à bille

### Porte-buse à bille

Porte-buse à bille permettant de passer aisément du jet crayon au jet plat et pour passer en basse pression à l'aspiration de détergent grâce à un écrou moleté. Sans insert de buse. (Powerbuses adaptées à la machine utilisée à commander séparément)



Référence 4.764-012.0

## Power buse angle de jet 25°

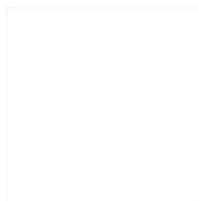
### Powerbuse à angle de jet 25° 36

La buse à jet plat à angle de jet de 25° offre un grand rendement surfacique et élimine en un tour de main les salissures tenaces.

Référence 2.883-821.0



Référence 5.765-078.0



## Prise d'eau

### Tuyau d'alimentation en eau

DN 13 R1"/R 3/4" - jusqu'à 30 °C

Référence 4.440-038.0



### Tuyau d'alimentation en eau

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

Référence 4.440-207.0



## Qualité alimentaire

### Flexible haute pression 15 m DN 6, raccord AVS dans le pistolet 11 mm, pour le secteur alimentaire, gris

Flexible haute pression 15 m (DN 6) avec raccord AVS breveté sur le pistolet (palier rotatif). Revêtement extérieur non marquant pour une utilisation dans l'alimentaire. DN 6/155 °C/250 bar.

Référence 6.391-654.0



## Qualité alimentaire avec raccord à visser aux deux extrémités

### Flexible haute pression, 10 m, DN 8, secteur alimentaire, rallonge

Flexible haute pression 10 m (DN 8) avec raccord AVS breveté sur le pistolet (palier rotatif). Revêtement extérieur non marquant permettant une utilisation dans le secteur alimentaire. M 22 x 1,5 avec protection contre le pliage.

Référence 6.389-479.0



### Flexible haute pression, 20 m, DN 8, secteur alimentaire, rallonge

Flexible haute pression 20 m (DN 8) avec raccord rotatif. Revêtement extérieur non marquant permettant une utilisation dans le secteur alimentaire. Raccord fileté aux deux extrémités, M 22 x 1,5, avec protection contre le pliage. DN 8/155 °C/250 bar.

Référence 6.389-581.0



## Raccord fileté pour buse

### Fixation pour buse

Pour protéger et fixer les Powerbuses Kärcher sur une lance (M 18 x 1,5 fil. int.).

Référence 5.401-210.0



## Raccord rapide

### Raccord rapide complet

Référence 6.401-458.0



### Mamelon enfichable

Référence 6.401-459.0



## Rinnenreiniger

### Kit additionnel nettoyant ◆ gouttières

Référence 2.642-305.0



## Rotabuse

### Rotabuse 35

La rotabuse avec jet crayon rotatif permet de bénéficier d'un nettoyage 10 fois plus puissant. La buse en céramique et la bague garantissent une durée de vie maximale. Autres données de référence : Max. 180 bar, 18 MPa, 60 °C.

Référence 4.767-022.0



## Rotabuse – non commutable

### Rotabuse : non commutable 35

La rotabuse avec jet crayon rotatif permet de bénéficier d'un nettoyage 10 fois plus puissant. La buse en céramique et la bague garantissent une durée de vie maximale. Autres données de référence : Max. 300 bar, 30 MPa, 85 °C.

Référence 4.763-931.0



## Standard

### Flexible haute pression, 10 m, DN 6, raccord AVS dans le pistolet

Flexible haute pression 10 m (M 22 x 1,5) avec protection contre le pliage. Avec raccord à palier rotatif AVS breveté sur le pistolet et raccord fileté manuel. Autres données de référence : DN 6/155 °C/250 bar.

Référence 6.391-238.0



### HD-Schlauch DN 6, 15m

Référence 6.391-394.0



### Flexible haute pression, 10 m DN 6, 300 bar, avec raccord poignée-pistolet AVS

avec raccord AVS breveté dans le pistolet (rotatif) et vissage manuel. M 22 x 1,5 avec protection anti-plier. DN 6/155°C/300 bar

Référence 6.391-875.0



## Standard avec raccord à visser aux deux extrémités

### Flexible haute pression 10 m DN 8, 315 bar, rallonge

avec raccord à visser aux deux extrémités, M 22 x 1,5 avec protection anticoque. DN 8 / 155 °C / 315 bar

Référence 6.389-891.0



### Flexible haute pression 15 m, DN 8, 315 bar, avec coupleur rotatif

Avec articulation tournante, 2 x M 22 x 1,5

Référence 6.390-010.0



## Standard avec raccord à visser aux deux extrémités

### Flexible haute pression 20 m DN 8, 315 bar, rallonge

avec raccord M 22x1,5 de chaque côté et protection anti-coude DN 8/155°C/315 bars

Référence 6.390-031.0



### Flexible haute pression, 15 m, DN 10, 220 bar, rallonge

Flexible haute pression, 15 m (M 22 x 1,5) avec protection contre le pliage et avec protection contre le pliage. Autres données de référence : DN 10/155 °C/220 bar.

Référence 6.390-023.0



Référence 6.391-342.0



### Flexible haute pression 30 m, DN 8, y compris coupleur rotatif

Avec articulation tournante, 2 x M 22 x 1,5

Référence 6.390-293.0



## Tambours-enrouleurs automatiques autorétractables

### Tambour-enrouleur automatique, 20 m, peint

Tambour-enrouleur automatique en plastique. Support en acier peint. Convient aux flexibles HP 20 m.

Référence 2.639-919.0



### Support pivotant pour enrouleur

Support pivotant permettant de fixer l'enrouleur automatique au mur. Garantit un rayon d'action et une flexibilité maximum au flexible HP. Pivotant à 120°. En acier galvanisé.

Référence 2.639-931.0



### Tambour-enrouleur automatique, 20 m, acier inoxydable

Tambour-enrouleur automatique en acier inoxydable. Avec support pivotant. Convient aux flexibles HP 20 m.

Référence 6.391-421.0



## Tambours-enrouleurs automatiques autorétractables

### Kit additionnel tambour enrouleur acier

Tambour-enrouleur automatique de grande qualité en acier inox. Convient particulièrement aux applications dans le secteur alimentaire. Autant le matériel que la finition garantissent la résistance contre la corrosion, entraînement par ressort étanche et blindé. Raccord fileté pour le flexible HP.



Référence 2.641-866.0

---

### Kit additionnel support mural acier fin

Support mural orientable en acier inox (pour 2.641-866). Offre un maximum de flexibilité et de confort maximales pour la manipulation du flexible HP.

Référence 2.641-867.0

---



### Kit additionnel tambour enrouleur

En acier inoxydable, 20 m.

Référence 6.392-965.0

---



### Kit additionnel tambour enrouleur avec revêtement

En acier avec revêtement par pulvérisation, 20 m.

Référence 6.392-975.0

---

