



## HDS 12/18-4 S

Le nettoyeur haute pression eau chaude triphasé HDS 12/18-4 S appartient à la gamme "Intensiv". Ce nettoyeur est adapté pour les travaux dans le transport, le bâtiment...



### 1 Affichage LED

- Panneau de commande agencé de manière claire et centrale (HDS 13/20).
- Témoins de remplissage pour le carburant, le détergent.

### 2 Haute efficacité

- En mode ecoefficiency, l'appareil fonctionne à température économique (60°C) et conserve un débit d'eau maximal.
- Grâce aux cycles optimisés du brûleur, la consommation baisse jusqu'à 20% en comparaison avec le mode en pleine charge.

### 3 Fiabilité

- Le système d'amortissement (SDS) compense les vibrations et les pics de pression dans le système à haute pression.
- Grand filtre fin à eau, facilement accessible et servant à protéger la pompe des particules grossières.

### 4 Une efficacité maximale

- Technologie de brûleurs Kärcher hautement efficace.
- Moteur électrique 4 pôles avec pompe axiale à 3 pistons.



## HDS 12/18-4 S

- Possibilité de travailler en mode 2 lances, contrôle de flamme incorporé
- Double réservoir de détergent

### Caractéristiques techniques

N° d'art.	1.071-620.0	
Code EAN	4039784730908	
Type de courant	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Débit	l/h	600-1200
Pression	bar / MPa	30-180 / 3-18
Température maximum	Température max. eau (°C)	80 / 155
Puissance raccordée	kW	8,4
Consommation de mazout en mode Eco	kg/h	7,7
Réservoir de combustible	l	25
Poids	kg	178
Dimensions (l x L x h)	mm	1330 x 750 x 1060
Réservoir de détergent	l	20 + 10

### Équipement

Poignée-pistolet	Poignée pistolet Easy Press	Bouton de maintenance	■
Poignée-pistolet avec grip élastomère de confort	■	Affichage par LED des maintenances à effectuer	■
Flexible haute pression	m 10 / Longue durée d'utilisation / DN 8, 400 bars	Double réservoir de détergent	■
Lance	mm 1050	Sécurité anti-marche à sec	■
Buse turbo	■		
Servo control	■		
Système antivibrillage	■		
Pompe axiale à trois pistons avec pistons céramiques	avec piston céramique		
Stop total	■		
Commutateur de changement de pôle (triphase)	■		
Système antibélier SDS	■		

■ Standard.

# ACCESSOIRES POUR HDS 12/18-4 S

## 1.071-620.0

**KÄRCHER**



		N° d'art.	Diamètre nominal	Pression de service max.	Longueur	Prix	Descriptif	
<b>Standard avec raccord à visser aux deux extrémités</b>								
Flexible haute pression, 10 m, DN 8, 315 bar, rallonge	1	6.391-342.0	DN 8	315 bar	10 m		Pour augmenter le rayon d'action du nettoyeur haute pression. Raccord M 22 x 1,5 aux deux extrémités.	▲
Flexible haute pression, 15 m, DN 8, 315 bar, avec raccord pivotant	2	6.390-010.0	DN 8	315 bar	15 m		Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 x 1,5 avec protection contre le pliage.	▲
Flexible haute pression, 20 m, DN 8, 315 bar, rallonge	3	6.390-031.0	DN 8	315 bar	20 m			▲
Flexible haute pression, 30 m, DN 8, avec raccord pivotant	4	6.390-293.0	DN 8	315 bar	30 m			▲
Flexible haute pression, 15 m, DN 10, 220 bar, rallonge	5	6.390-023.0	DN 10	220 bar	15 m			▲
<b>Longlife 400 avec raccord à visser aux deux extrémités</b>								
Flexible haute pression Longlife 400, 10 m, DN 8, avec raccord pivotant	6	6.388-083.0	DN 8	400 bar	10 m		Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 x 1,5 avec protection contre le pliage. Avec double blindage acier.	▲
Flexible haute pression Longlife 400, 10 m, DN 8, rallonge	7	6.391-354.0	DN 8	400 bar	10 m			▲
Flexible haute pression Longlife 400, 15 m, DN 8, avec raccord pivotant	8	6.389-709.0	DN 8	400 bar	15 m		Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 x 1,5 avec protection contre le pliage. Avec double blindage acier	▲
Flexible haute pression Longlife 400, 20 m, DN 8, rallonge	9	6.390-027.0	DN 8	400 bar	20 m		Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 x 1,5 avec protection contre le pliage. Avec double blindage acier.	▲
Flexible haute pression Longlife 400, 30 m, DN 8, avec raccord pivotant	10	6.390-294.0	DN 8	400 bar	30 m			▲
Flexible haute pression, 1,5 m, DN 8, avec raccords	11	6.390-178.0	DN 8	400 bar	1,5 m		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).	□
<b>Qualité alimentaire avec raccord à visser aux deux extrémités</b>								
Flexible haute pression, 10 m, DN 8, secteur alimentaire, rallonge	12	6.389-479.0	DN 8	250 bar	10 m		Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 x 1,5 avec protection contre le pliage. Avec revêtement extérieur gris, non marquant.	▲
Flexible haute pression, 20 m, DN 8, secteur alimentaire, rallonge	13	6.389-581.0	DN 8	250 bar	20 m			▲
<b>Longlife qualité alimentaire avec raccord à visser aux deux extrémités</b>								
Flexible haute pression pour le secteur alimentaire 400 bar, 10 m, DN 8, avec raccord pivotant	14	6.391-864.0	DN 8	400 bar	10 m		Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 x 1,5 avec protection contre le pliage. À double blindage acier et revêtement extérieur bleu non marquant et résistant aux graisses animales.	▲
Flexible haute pression pour le secteur alimentaire 400 bar, 20 m, DN 8, avec raccord pivotant	15	6.391-887.0	DN 8	400 bar	20 m			▲
<b>Longlife 400</b>								
Flexible haute pression Longlife 400, 10 m, DN 8, raccord AVS sur le pistolet	16	6.391-351.0	DN 8	400 bar	10 m		Avec raccord AVS breveté sur le pistolet (articulation rotative) et raccord fileté manuel. M 22 x 1,5 avec protection contre le pliage. Avec double blindage acier.	■
Flexible haute pression Longlife 400, 20 m, DN 8, raccord AVS sur le pistolet	17	6.390-208.0	DN 8	400 bar	20 m		Avec raccord AVS breveté sur le pistolet (palier rotatif) et raccord fileté manuel, M 22 x 1,5 avec protection contre le pliage. Avec double blindage acier.	□

■ Standard. □ Accessoires optionnels. ▲ Comme rallonge de flexible.

# ACCESSOIRES POUR HDS 12/18-4 S

## 1.071-620.0



	N° d'art.	Diamètre nominal	Pression de service max.	Longueur	Prix	Descriptif	
<b>Qualité alimentaire</b>							
Flexible haute pression 10 m, DN 8, raccord AVS sur le pistolet, pour le secteur alimentaire, gris	18	6.390-704.0	DN 8	250 bar	10 m	Avec raccord AVS breveté sur le pistolet (palier rotatif) et raccord fileté manuel, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage. Avec revêtement extérieur gris, non marquant.	<input type="checkbox"/>
Flexible haute pression 20 m, DN 8, raccord AVS sur le pistolet, pour le secteur alimentaire, gris	19	6.390-705.0	DN 8	250 bar	20 m		<input type="checkbox"/>
<b>Longlife qualité alimentaire</b>							
Flexible haute pression pour secteur alimentaire 400 bar, 10 m, DN 8, Raccord AVS sur le pistolet	20	6.391-885.0	DN 8	400 bar	10 m	Avec raccord AVS breveté sur le pistolet (palier rotatif) et raccord fileté manuel, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage.	<input type="checkbox"/>
Flexible haute pression pour secteur alimentaire 400 bar, 20 m, DN 8, raccord AVS sur le pistolet	21	6.391-886.0	DN 8	400 bar	20 m		<input type="checkbox"/>
<b>Flexibles spéciaux</b>							
Flexible haute pression, 1,5 m, DN 8, avec raccords, sortie courbée	22	6.388-886.0	DN 8	400 bar	1,5 m	Flexible haute pression, raccordement à un tambour-enrouleur.	<input type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels. ▲ Comme rallonge de flexible.

# ACCESSOIRES POUR HDS 12/18-4 S

## 1.071-620.0

**KÄRCHER**

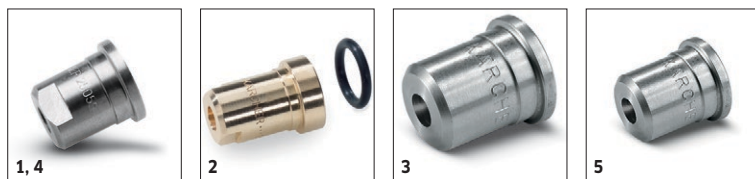


		N° d'art.	Débit				Prix	Descriptif	
<b>Poignée-pistolet haute pression Easy Press avec réduction de la force de maintien (brevet Kärcher)</b>									
Poignée-pistolet Easy Press avec Softgrip	1	4.775-463.0						Poignée pistolet HP Easy Press avec Softgrip. Pour flexibles HP DN 6 ou DN 8 avec diamètre du Swivel de 11 mm.	■
<b>Régulateur Servo Press</b>									
Régulateur Servo Control 1100 l/h	2	4.775-471.0	1100 l/h					Réglage du débit d'eau et de la pression directement avec la poignée-pistolet.	■
<b>Poignées-pistolets</b>									
Poignée pistolet haut de gamme	3	4.775-823.0						Poignée-pistolet haut de gamme avec débit optimisé. Perte de pression réduite, même avec des débits d'eau allant jusqu'à 2 500 l/h. Robustesse et longévité pour une utilisation professionnelle.	□
<b>Connecteur rapide</b>									
Raccord rapide	4	6.401-458.0							□
Raccord enfichable	5	6.401-459.0							□

■ Standard. □ Accessoires optionnels. ▲ Comme rallonge de flexible.

# ACCESSOIRES POUR HDS 12/18-4 S

## 1.071-620.0



		N° d'art.	Taille de la buse				Prix	Descriptif	
<b>Power buse angle de jet 25°</b>									
Powerbuse à angle de projection 25° 68	1	2.885-133.0	68					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.	<input checked="" type="checkbox"/>
Powerbuse à angle de projection 25° 250	2	2.884-521.0	250						<input type="checkbox"/>
<b>Buse haute pression angle de jet 0°</b>									
Buse HP angle de jet de 0° 75	3	2.884-540.0	75					Buse HP avec jet puissant convenant tout particulièrement aux salissures tenaces.	<input type="checkbox"/>
<b>Power buse angle de jet 15°</b>									
Powerbuse à angle de projection 15° 70	4	2.883-392.0	70					Jet plat pour le nettoyage des salissures tenaces.	<input type="checkbox"/>
<b>Power buse angle de jet 40°</b>									
Powerbuse à angle de projection 40° 75	5	2.884-526.0	75					Jet plat pour un grand rendement surfacique - convient aux surfaces fragiles.	<input type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels. ▲ Comme rallonge de flexible.



# ACCESSOIRES POUR HDS 12/18-4 S

## 1.071-620.0

**K'ARCHER**



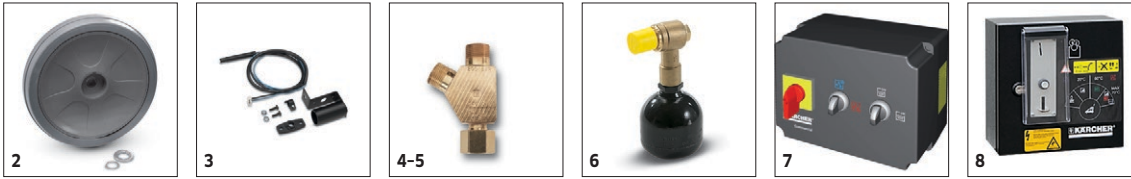
		N° d'art.	Pression de service max.	Longueur		Prix	Descriptif	
<b>Lances orientables</b>								
Lance, 1 050 mm, 300 bar, pivotante, ergonomique.	1	4.760-660.0	300 bar	1050 mm			Lances disponibles en différentes longueurs, en inox à grand raccord manuel fileté. La poignée ergonomique garantit une manipulation et une isolation optimales.	■
Lance, 600 mm, 300 bar, pivotante, ergonomique.	2	4.760-664.0	300 bar	600 mm				□
Lance, 850 mm, 300 bar, pivotante, ergonomique.	3	4.760-663.0	300 bar	840 mm				□
Lance, 1 550 mm, 300 bar, pivotante, ergonomique.	4	4.760-661.0	300 bar	1550 mm				□
Lance, 2 050 mm, 300 bar, pivotante, ergonomique.	5	4.760-662.0	300 bar	2050 mm				□
<b>Lances</b>								
Lance Vibrasoft 250 bar 950 mm	6	6.415-951.0	250 bar	950 mm			La poignée rotative à 360° sur ressort amortit considérablement les vibrations subies par la lance.	□
<b>Lance</b>								
Lance, 250 mm, non pivotante	7	4.760-667.0		250 mm			Inox à raccord manuel fileté, non pivotante. À utiliser avec une poignée-pistolet à rallongée.	□
<b>Lance double</b>								
Lance double 960 mm	8	6.394-665.0	310 bar	960 mm			Réglage en continu de la pression de travail, directement à partir de la poignée avec un débit maximal.	□
<b>Lance à régulation de pression</b>								
Lance à régulation de pression 670 mm	9	4.760-362.0		670 mm			Lance à régulation de pression 670 mm avec manomètre intégré. Pour la régulation de la pression en continu, directement sur la lance.	□
Lance à régulation de pression 1040 mm	10	4.760-230.0		1040 mm			Lance à régulation de pression 1 040 mm avec manomètre intégré. Pour la régulation de la pression en continu, directement sur la lance.	□
<b>Adaptateur pour lance à régulation de pression</b>								
Adaptateur pour lance à régulation de pression	11	4.762-075.0					Pour positions 9, 10, pour monter les accessoires sur la lance M 24/18 x 1,5	□
<b>Lance coudée</b>								
Lance pour le nettoyage des toilettes et des caniveaux	12	4.760-073.0					Avec insert de buse. Forme spéciale pour le nettoyage de caniveaux et le nettoyage hygiénique de toilettes. Inox.	□
<b>Lance flexible</b>								
Lance flexible 1 050 mm	13	6.394-654.0	210 bar	1050 mm			Réglage en continu de l'inclinaison de la lance de 20° à 140°.	□
<b>Lance télescopique de pulvérisation</b>								
Lance télescopique 225 bar	14	6.394-690.0	225 bar				Extensible progressivement de 1,8 à 5,4 m. Pour le nettoyage des endroits difficiles d'accès (par ex. toitures, façades).	□
Courroie de maintien pour lance télescopique	15	6.373-987.0						□
<b>Nettoyeur de caniveaux</b>								
Lance pour le nettoyage des caniveaux	16	2.642-305.0					La lance sert au nettoyage des caniveaux. La forme de la lance et la buse spéciale permettent de nettoyer les caniveaux sans qu'il soit nécessaire d'enlever les grilles de protection.	□
<b>Lance spéciale pour nettoyage des châssis</b>								
Lance pour le nettoyage des bas de caisses 700 mm	17	4.760-245.0		700 mm			Mobile, pour un nettoyage efficace et aisé des bas de caisses et des ailes de véhicules. Inox. Sans buse HP.	□

■ Standard. □ Accessoires optionnels. ▲ Comme rallonge de flexible.

# ACCESSOIRES POUR HDS 12/18-4 S

## 1.071-620.0

**KÄRCHER**



		N° d'art.				Prix	Descriptif	
<b>Kit adaptation pour chargement par grue</b>								
Kit d'adaptation de chargement par grue pour gamme HDS Moyenne et Super	1	2.642-424.0					Pour le transport sans efforts à l'aide d'une grue.	<input type="checkbox"/>
<b>Kit adaptation roues grises</b>								
ABS graue R der HDS M/S	2	2.641-975.0						<input type="checkbox"/>
<b>Kit adaptation contrôle de flamme</b>								
Kit d'adaptation de surveillance de flamme pour HDS M/S	3	2.641-796.0					Un capteur de lumière surveille la flamme du brûleur. En cas d'extinction de la flamme, l'alimentation en carburant est interrompue.	<input type="checkbox"/>
<b>Kit adaptation pour le fonctionnement simultané de deux lances</b>								
Kit d'adaptation pour fonctionnement à 2 lances	4	2.641-805.0					Pour les utilisateurs qui souhaitent travailler avec deux dispositifs d'aspersion sur le même appareil.	<input type="checkbox"/>
<b>Jonction Y</b>								
Répartiteur en Y	5	4.405-048.0					Permet de brancher deux dispositifs d'aspersion sur l'appareil. Montage sur la sortie haute pression.	<input type="checkbox"/>
<b>Kits d'adaptation anti-bélier</b>								
Kit antibélier pour HDS M/S	6	2.641-803.0					Se monte sur l'appareil afin d'amortir d'éventuels coups de bélier et protéger ainsi la tuyauterie de l'appareil.	<input type="checkbox"/>
<b>Kit additionnel télécommande</b>								
Kit télécommande pour la gamme HDS M	7	2.642-157.0					Télécommande pour les appareils HDS des gammes Medium et Super avec les fonctions marche/arrêt, eau chaude/eau froide et marche/arrêt des détergents. Pour un montage mural.	<input type="checkbox"/>
<b>Kit additionnel télécommande</b>								
Kit de télécommande à paiement de la gamme HDS M	8	2.642-158.0					Monnayeur pour un montage ultérieur sur les appareils HDS Medium/Super en mode libre-service. À monter sur l'appareil.	<input type="checkbox"/>

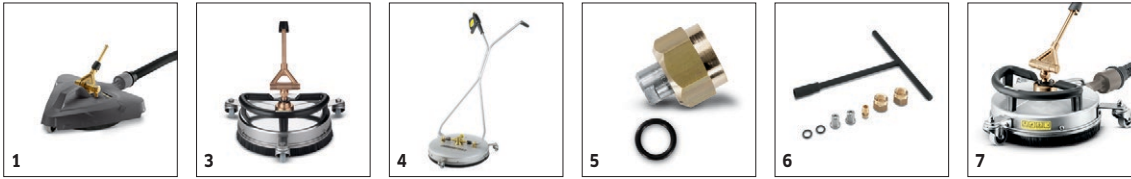
■ Standard. □ Accessoires optionnels. ▲ Comme rallonge de flexible.



# ACCESSOIRES POUR HDS 12/18-4 S

## 1.071-620.0

**KÄRCHER**



		N° d'art.	Débit	Taille de la buse	Dia-mètre	Prix	Descriptif	
<b>Nettoyeur de surfaces FRV 30</b>								
Nettoyeur de surfaces FRV 30	1	2.642-999.0					Grâce à son aspiration automatique intégrée de l'eau sale, le FRV 30 rend le nettoyage des surfaces encore plus efficace et il peut être utilisé tant à l'intérieur qu'à l'extérieur.	<input type="checkbox"/>
Raclette en caoutchouc pour FRV 30	2	2.642-910.0					Pour utiliser le FRV 30 sur des sols brillants en intérieur. Les raclettes en caoutchouc améliorent la puissance d'aspiration du FRV 30 et limitent les résidus d'eau.	<input type="checkbox"/>
<b>Nettoyeur de surfaces FR 30 Me</b>								
Nettoyeur de surfaces FR 30 Me	3	2.640-355.0			300 mm		Nettoyeur de surfaces de qualité supérieure résistant à l'eau chaude avec châssis en inox, double roulement en céramique, roulettes pivotantes qui ne laissent pas de traces, raccord intégré pour l'aspiration des éclaboussures d'eau.	<input type="checkbox"/>
<b>Nettoyeur de surfaces FR 50</b>								
Nettoyeur de surfaces FR 50	4	2.640-679.0			500 mm		Avec sa largeur de 500 mm, le FR 50 est particulièrement approprié au nettoyage de surfaces importantes.	<input type="checkbox"/>
<b>Jeu de buses spécifiques pour nettoyeur de surfaces FR</b>								
Kit de buses pour nettoyeur de surfaces 1100-1300 l/h	5	2.639-188.0	1100-1300 l/h				Kit de buse spécifique à la Powerbuse Kärcher pour nettoyeurs de surfaces.	<input type="checkbox"/>
<b>Jeu de buses spécifiques pour nettoyeur de surfaces FRV</b>								
Lot de gicleurs 080	6	2.642-982.0		80				<input type="checkbox"/>
<b>Nettoyeur de surfaces FRV 30 ME</b>								
FRV 30 Me	7	2.642-911.0					Grâce à son aspiration automatique de l'eau sale, le FRV 30 Me en acier rend le nettoyage des surfaces encore plus efficace et il peut être utilisé tant à l'intérieur qu'à l'extérieur.	<input type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels. ▲ Comme rallonge de flexible.



# ACCESSOIRES POUR HDS 12/18-4 S

## 1.071-620.0

**KÄRCHER**



		N° d'art.	Pression de service max.	Taille de la buse	Dia-mètre	Prix	Descriptif	
<b>Tête de nettoyage HKF 50, laiton</b>								
Tête de nettoyage HKF 50, laiton	1	3.631-039.0					Profondeur d'immersion de 850 mm. Tête pour le nettoyage intérieur de fûts et de cuves avec une bonde d'un minimum de 50 mm. Se branche directement sur le nettoyeur haute pression.	<input type="checkbox"/>
<b>Jeu de buses pour tête de nettoyage HKF 50 (3.631-009.0, 3.631-039.0)</b>								
Buse 045 pour fonctionnement à deux buses HKF 50	2	6.415-446.0		45			2 buses 045 pour fonctionnement à deux buses.	<input type="checkbox"/>
Buse 090 pour fonctionnement à une seule buse HKF 50	3	6.415-447.0		90			1 buse 090 pour fonctionnement à une seule buse.	<input type="checkbox"/>
Cône à fixer dans les bondes.	4	4.132-002.0					Cône à fixer dans les bondes.	<input type="checkbox"/>
Double poignée pour un positionnement précis de la tête de nettoyage	5	2.863-036.0					Double poignée pour un positionnement précis de la tête de nettoyage.	<input type="checkbox"/>
Bouchon à visser, à utiliser avec la lance à une seule buse	6	5.411-061.0					Bouchon à visser, à utiliser avec la lance à une seule buse.	<input type="checkbox"/>
<b>Buse spéciale canalisations</b>								
Buse de nettoyage de canalisations 100	7	5.763-088.0		100	24 mm		Avec raccord R 1/8" pour raccorder au flexible de nettoyage. 4 x 30° vers l'arrière.	<input type="checkbox"/>
Buse de nettoyage de canalisations 120	8	5.763-089.0		120	16 mm		Avec raccord R 1/8" pour raccorder au flexible de nettoyage. 8 x 30° vers l'arrière.	<input type="checkbox"/>
Buse de nettoyage de canalisations 065 16mm	9	5.763-019.0		65	16 mm		Avec raccord R 1/8" pour montage sur le flexible de nettoyage de canalisations. 3 x 30° vers l'arrière, Ø 16 mm.	<input type="checkbox"/>
	10	5.763-020.0		65	16 mm		Avec raccord R 1/8" pour montage sur le flexible de nettoyage de canalisations. 1 x vers l'avant, 3 x 30° vers l'arrière, Ø 16 mm.	<input type="checkbox"/>
Buse de nettoyage de canalisations 070 30mm	11	5.763-021.0		70	30 mm		Avec raccord R 1/8" pour montage sur le flexible de nettoyage de canalisations. 3 x 30° vers l'arrière, Ø 30 mm.	<input type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels. ▲ Comme rallonge de flexible.

# ACCESSOIRES POUR HDS 12/18-4 S

## 1.071-620.0



		N° d'art.	Pression de service max.	Taille de la buse		Prix	Descriptif	
<b>Buse à angle variable de 0° à 90°</b>								
Buse à angle variable 0-90° 080	1	4.763-036.0		80			Permet de modifier l'angle du jet haute pression angle de projection de 0° à 90° « en continu ». Il permet ainsi de s'adapter facilement à tous les types de salissures et de surfaces.	<input type="checkbox"/>
<b>Rotabuse, grand modèle</b>								
Rotabuse : non commutable 70/80	2	4.763-254.0	300 bar	70			Rotabuse - jet crayon rotatif - un nettoyage 10 fois plus puissant. Une durée de vie maximale grâce au suceur et à la bague de roulement en céramique. Max. 300 bar / 30 MPa, 85 °C.	<input type="checkbox"/>
<b>Inaktiv</b>								
Rotabuse - commutable sur aspiration détergent	3	4.763-952.0	300 bar	70				<input type="checkbox"/>
<b>Inaktiv</b>								
Rotabuse - commutable sur jet plat	4	4.763-958.0	300 bar	70				<input type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels. ▲ Comme rallonge de flexible.

# ACCESSOIRES POUR HDS 12/18-4 S

## 1.071-620.0



		N° d'art.	Taille de la buse				Prix	Descriptif	
<b>Dispositif d'hydrosablage (sans buse)</b>									
Dispositif d'hydrosablage avec réglage du débit (sans buses)	1	4.762-010.0						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 réglage du débit.	<input type="checkbox"/>
Dispositif d'hydrosablage sans réglage de débit (sans buses)	2	4.762-022.0						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 réglage du débit.	<input type="checkbox"/>
<b>Jeux de buses pour dispositif d'hydrosablage</b>									
Jeux de buses pour dispositif d'hydrosablage 070	3	2.637-906.0	70					Comprend une buse pour hydrosablage et un insert de buse - uniquement pour le dispositif d'hydrosablage 4.762-010.0/022.0.	<input type="checkbox"/>
<b>Buse en carbure de bore</b>									
Buse en carbure de bore pour les appareils à partir de 1000 l/h - 8	4	6.415-083.0	8 mm					En complément aux jeux de buses. Buse particulièrement résistante à l'usure avec revêtement intérieur en carbure de bore pour une utilisation en continu.	<input type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels. ▲ Comme rallonge de flexible.

# ACCESSOIRES POUR HDS 12/18-4 S

## 1.071-620.0

**KÄRCHER**



		N° d'art.	Débit				Prix	Descriptif	
<b>Canon à mousse avec réservoir intégré</b>									
Générateur de mousse avec réservoir intégré	1	6.394-668.0	1200 l/h					Générateur de mousse court et maniable avec une cuve à détergent de 1 litre placée directement sur le générateur.	<input type="checkbox"/>
Cuve à détergent 1 l pour générateur de mousse	2	6.414-954.0						Cuve à détergent supplémentaire de 1 l pour le remplacement rapide du détergent (pour le générateur de mousse 6.394-668.0).	<input type="checkbox"/>
<b>Kit Inno Foam</b>									
Kit Inno Foam	3	2.640-692.0						Système à mousse haute pression pour les appareils HD/HDS mobiles et stationnaires de nettoyage et de désinfection.	<input type="checkbox"/>
<b>Kit Easy Foam</b>									
Kit Easy Foam	4	2.640-693.0						Système à mousse HP pour appareils HD/HDS mobiles et stationnaires de nettoyage et de désinfection. Canon à mousse à raccorder à la lance HP.	<input type="checkbox"/>
<b>Jeu de buses pour kit Inno / Easy Foam</b>									
Jeu de buses 110 pour kit Inno/Easy 1000-1300 l/h	5	2.640-689.0	1000-1300 l/h					Une adaptation optimale aux différentes performances des appareils pour une utilisation économique.	<input type="checkbox"/>
<b>Kit adaptation canon à mousse</b>									
Kit d'adaptation pour canon à mousse	6	2.637-926.0						Pour l'application optimale de la mousse dans les domaines sanitaire et alimentaire, ou partout où un long temps d'action est nécessaire ; se monte sur la lance à la place de la buse HP.	<input type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels. ▲ Comme rallonge de flexible.



# ACCESSOIRES POUR HDS 12/18-4 S

## 1.071-620.0

**KÄRCHER**



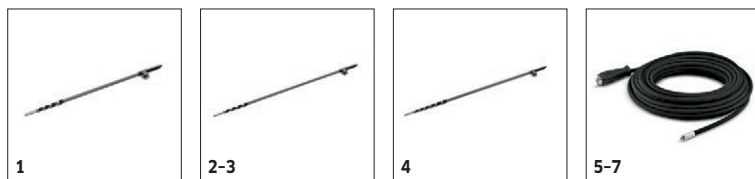
		N° d'art.	Longueur				Prix	Descriptif	
<b>Tambours-enrouleurs automatiques autorétractables</b>									
Kit support de tambour-enrouleur automatique pour gamme HDS M/S	1	2.643-040.0						Support avec matériel de raccordement servant au montage d'un tambour-enrouleur automatique sur les appareils de la gamme HDS Medium et Super.	<input type="checkbox"/>
Support pivotant peint	2	2.639-931.0						Les tambours-enrouleurs autorétractables offrent un maximum de sécurité et de confort lors de l'enroulement et du déroulement du flexible HP.	<input type="checkbox"/>
Kit support mural pivotant en inox	3	2.641-867.0							<input type="checkbox"/>
Tambour-enrouleur automatique en acier peint/plastique	4	6.392-975.0	20 m						<input type="checkbox"/>
Tambour-enrouleur automatique en inox/plastique.	5	6.392-965.0	20 m						<input type="checkbox"/>
Tambour-enrouleur automatique, peint 20m	6	2.639-919.0	20 m						<input type="checkbox"/>
Tambour-enrouleur automatique, inox avec support pivotant 20m	7	6.391-421.0	20 m						<input type="checkbox"/>
Kit tambour-enrouleur automatique en inox	8	2.641-866.0	20 m						<input type="checkbox"/>
Kit de tambour-enrouleur automatique pour gamme HDS M/S	9	2.642-957.0	20 m						Kit d'adaptation complet de tambour-enrouleur automatique pour gamme HDS Medium et Super. Montage ultrasimple, amovible en vue du transport.

■ Standard. □ Accessoires optionnels. ▲ Comme rallonge de flexible.

# ACCESSOIRES POUR HDS 12/18-4 S

## 1.071-620.0

**KÄRCHER**



		N° d'art.	Débit	Température de l'eau d'alimentation	Longueur	Longueur	Prix	Descriptif	
<b>Lances télescopiques iSolar</b>									
iSolar TL 7 H (sans flexible)	1	4.107-054.0		60 Température max. eau (°C)				La lance télescopique est un mélange de carbone et de fibre de verre (hybride), et offre une rigidité maximale pour un poids minimal. Sa portée est de 7,2 m.	<input type="checkbox"/>
iSolar TL 10 H (sans flexible)	2	4.107-053.0		60 Température max. eau (°C)				La lance télescopique est un mélange de carbone et de fibre de verre (hybride), et offre une rigidité maximale pour un poids minimal.	<input type="checkbox"/>
iSolar TL 10 C (sans flexible)	3	4.107-055.0		60 Température max. eau (°C)				La lance télescopique en carbone offre une rigidité maximale pour un poids minimal.	<input type="checkbox"/>
iSolar TL 14 C (sans flexible)	4	4.107-052.0		60 Température max. eau (°C)					<input type="checkbox"/>
Flexible HP iSolar 7 155 °C 8,5 m	5	6.392-978.0		155 Température max. eau (°C)				Souple, haut de gamme, le flexible haute pression avec enveloppe en caoutchouc complètera à merveille le modèle iSolar TL 7.	<input type="checkbox"/>
Flexible HP iSolar HD 10, 155 °C 11,5 m	6	6.392-977.0		155 Température max. eau (°C)				Souple, haut de gamme, le flexible haute pression avec enveloppe en caoutchouc complètera à merveille le modèle iSolar TL 10.	<input type="checkbox"/>
Flexible HP iSolar HD 14, 155 °C 15 m	7	6.392-976.0		155 Température max. eau (°C)				Souple, haut de gamme, le flexible haute pression avec enveloppe en caoutchouc complètera à merveille le modèle iSolar TL 14.	<input type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels. ▲ Comme rallonge de flexible.

# ACCESSOIRES POUR HDS 12/18-4 S

## 1.071-620.0

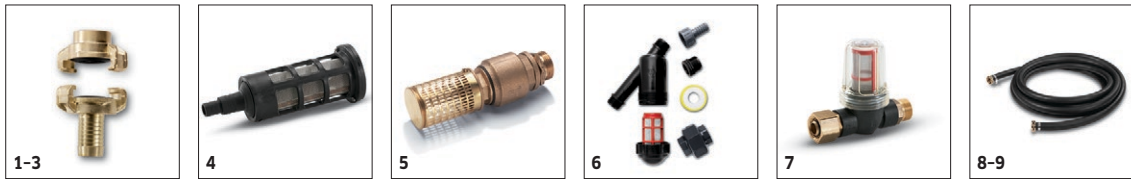


		N° d'art.	Débit				Prix	Descriptif	
<b>Brosse de lavage à emboîter</b>									
Brosse de lavage emboîtable	1	4.762-016.0						Utilisation universelle pour le nettoyage de surfaces. Fixation à l'aide d'un dispositif de serrage directement sur la lance. Raccord M 18 × 1,5.	<input type="checkbox"/>
<b>Brosse de lavage rotative</b>									
Brosse de lavage rotative pour appareils > 800 l/h	2	4.762-559.0	900-1300 l/h					Les brosses sont entraînées par le débit d'eau. Pour éliminer en douceur les poussières fines et le film gris sur toutes les surfaces.	<input type="checkbox"/>
	3	4.762-562.0	900-1300 l/h						<input type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels. ▲ Comme rallonge de flexible.

# ACCESSOIRES POUR HDS 12/18-4 S 1.071-620.0

**KÄRCHER**



		N° d'art.	Longueur	Diamètre	Prix	Descriptif	
<b>Coupleur Geka</b>							
Coupleur Geka avec manchon 3/4"	1	6.388-455.0				Avec manchon, R 3/4".	<input type="checkbox"/>
Coupleur Geka avec manchon, R 1"	2	6.388-465.0				Avec manchon, R 1".	<input type="checkbox"/>
RACCORD EXPRESS DN 1"	3	6.388-458.0				Avec filetage intérieur, R 1".	<input type="checkbox"/>
<b>Crépine d'aspiration</b>							
Crépine d'aspiration à eau	4	6.414-956.0				Pour l'aspiration à partir d'étangs, de citernes ou similaires, boîtier de filtre en polyamide, crépine en inox, largeur des mailles de 800 µm, raccord R 3/4" et R 1", sans clapet anti-retour.	<input type="checkbox"/>
Crépine d'aspiration avec clapet antiretour	5	4.730-012.0				Avec clapet antiretour en laiton, raccord R 1".	<input type="checkbox"/>
<b>Filtre fin à eau</b>							
Filtre fin à eau, avec adaptateur	6	4.730-102.0				À monter sur la sortie de l'appareil, 125 µm, avec adaptateur R 3/4" / R 1".	<input type="checkbox"/>
Filtre fin à eau, 100 µm, R 1"	7	2.638-270.0				Montage sur la sortie de l'appareil, 100 µm	<input type="checkbox"/>
<b>Prise d'eau</b>							
Flexible à eau	8	4.440-207.0	7,5 m			NW 19 R 1" / R 3/4", jusqu'à 85 °C, pour l'aspiration avec tresse de cuivre pour la mise à la terre de l'appareil.	<input type="checkbox"/>
	9	4.440-270.0	7,5 m			NW 19 R 1" / R 1", jusqu'à 85 °C.	<input type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels. ▲ Comme rallonge de flexible.