



## HDS 8/18-4 MX

Le nettoyeur haute pression eau chaude triphasé HDS 8/18-4 MX fait partie de la gamme "Intensiv". Equipé d'un tambour enrouleur, ce nettoyeur est idéal pour les gros travaux.



ecoefficiency



3-4 h



SERVO CONTROL



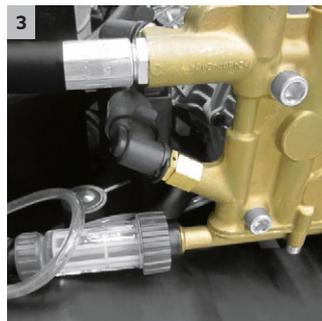
EASY!Force



1



2



3



4

### 1 Economique

- 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.

### 2 Une efficacité maximale

- Technologie de brûleurs Kärcher hautement efficace.
- Moteur électrique 4 pôles tournant lentement pour garantir une durée de travail plus longue.

### 3 Sécurité de fonctionnement

- Un grand filtre à eau fin protège la pompe à haute pression contre les impuretés de manière très fiable.
- Le thermostat intégré qui surveille la température des gaz d'échappement coupe le moteur en cas de température excédant les 300°C.

### 4 Stockage

- Enrouleur intégré avec 20 mètres de flexible haute pression pour élargir le champ d'action et faciliter le rangement.
- Rangement pour détergents et accessoires



## HDS 8/18-4 MX

- Mode ecoefficiency
- Pompe axiale et soufflerie turbo
- Moteur triphasé refroidi par air

### Caractéristiques techniques

<b>Référence</b>	1.077-910.0	
<b>Code EAN</b>	4054278140124	
<b>Raccordement électrique</b>	<b>Ph / V / Hz</b>	3 / 400 / 50
<b>Débit</b>	<b>l/h</b>	400 - 800
<b>Pression</b>	<b>bar / MPa</b>	30 - 180 / 3 - 18
<b>Température (eau d'alim. à 12 °C)</b>	<b>°C</b>	80 / 155
<b>Puissance raccordée</b>	<b>kW</b>	5,5
<b>Consommation de gazoil de la chaudière en pleine charge</b>	<b>kg/h</b>	5,3
<b>Consommation de gazoil de la chaudière en mode ecoefficiency</b>	<b>kg/h</b>	4,2
<b>Réservoir de combustible</b>	<b>l</b>	25
<b>Nombre d'utilisateurs simultanés</b>		1
<b>Qualité</b>		panier
<b>Poids</b>	<b>kg</b>	164,9
<b>Dimensions (L x l x h)</b>	<b>mm</b>	1330 x 750 x 1060

### Équipement

<b>Fonction de dosage de détergent</b>	20 + 10 l réservoir	<b>Arrêt de la pression</b>	■
<b>Poignée-pistolet</b>	EASY!Force Advanced	<b>Commutateur de changement de pôle (triphase)</b>	■
<b>Flexible haute pression</b>	<b>m</b> 20 / Longlife	<b>Affichage par LED des maintenances à effectuer</b>	■
<b>Lance</b>	<b>mm</b> 1050	<b>2 réservoirs de détergent</b>	■
<b>Power buse</b>	■	<b>Sécurité manque d'eau</b>	■
<b>Servo control</b>	■		
<b>Tambour-enrouleur intégré pour flexible HP</b>	■		
<b>ANTI!Twist</b>	■		
<b>Système antivibrillage</b>	-		

■ Standard.

# HDS 8/18-4 MX

## 1.077-910.0

**KÄRCHER**



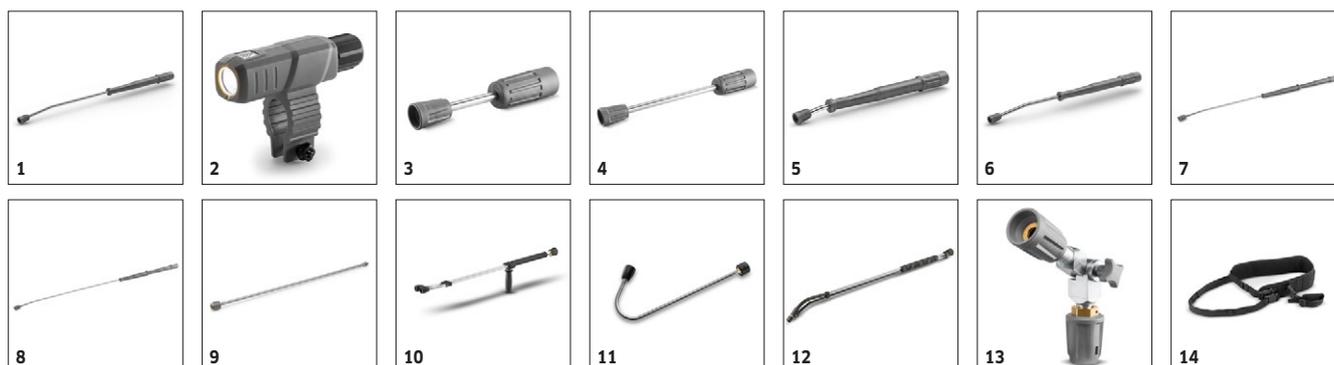
		Référence	Débit			Prix	Descriptif	
<b>Pistolet de pulvérisation manuel</b>								
Poignée-pistolet EASY!Force	1	4.118-005.0					La poignée-pistolet EASY!Force utilise la force de recul du jet haute pression ce qui permet de réduire à zéro la force de maintien pour son utilisateur.	<input checked="" type="checkbox"/>
	2	4.111-050.0						<input type="checkbox"/>
	3	4.111-051.0						<input type="checkbox"/>
	4	4.111-052.0						<input type="checkbox"/>
<b>Régulateur à servocommande</b>								
Réglage Servo Control	5	4.118-008.0	750 - 1100 l/h				Réglage du débit d'eau et de la pression directement avec la poignée-pistolet.	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Raccord rapide</b>								
Raccordement rapide	6	2.115-000.0						<input type="checkbox"/>
Raccord rapide mamelon enfichable taraud	7	2.115-001.0						<input type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

# HDS 8/18-4 MX

## 1.077-910.0

**KÄRCHER**



		Référence	Pression de service max.	Longueur		Prix	Descriptif	
<b>Lances de pulvérisation rotatives</b>								
Lance haute pression	1	4.112-000.0	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.	■
Lampe à LED pour lance haute pression	2	2.680-002.0						□
Lance haute pression	3	4.112-027.0	300 bar	250 mm				□
	4	4.112-024.0	300 bar	400 mm				□
	5	4.112-007.0	300 bar	600 mm			Lances disponibles en différentes longueurs, en inox à grand raccord manuel fileté. La poignée ergonomique garantit une manipulation et une isolation optimales.	□
	6	4.112-006.0	300 bar	840 mm				□
	7	4.112-018.0	300 bar	1550 mm				□
	8	4.112-021.0	300 bar	2050 mm				□
Prolongateur de lance	9	4.112-048.0	300 bar	1000 mm				□
<b>Lance double</b>								
Lance double	10	2.112-016.0	310 bar	960 mm			Réglage en continu de la pression de travail, directement à partir de la poignée avec un débit maximal.	□
<b>Lance coudée</b>								
Lance pour le nettoyage des toilettes et des caniveaux	11	4.112-029.0					Avec insert de buse. Forme spéciale pour le nettoyage de caniveaux et le nettoyage hygiénique de toilettes. Inox.	□
<b>Lance flexible</b>								
Lance flexible	12	4.112-035.0	210 bar	1050 mm			Réglage en continu de l'inclinaison de la lance de 20° à 140°.	□
Raccord haute pression articulé	13	4.112-057.0	300 bar					□
<b>Inaktiv</b>								
Courroie de maintien pour lance télescopique	14	6.373-987.0						□
<b>Nettoyeur pour rigoles</b>								
Lance pour le nettoyage des caniveaux	15	2.112-015.0		960 mm			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 pour le nettoyage des bas de caisses</b>								
Lance pour le nettoyage des bas de caisses 700 mm	16	4.112-032.0		700 mm			Mobile, pour un nettoyage efficace et aisé des bas de caisses et des ailes de véhicules. Inox. Sans buse HP.	□
<b>Manche supplémentaire</b>								
	17	4.321-380.0						□

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

# HDS 8/18-4 MX

## 1.077-910.0



1-4

		Référence	Taille de la buse				Prix	Descriptif	
<b>Powerbuse angle de pulvérisation 25°</b>									
Powerbuse	1	2.113-009.0	47					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.	■
<b>Buse haute pression à angle de projection 0°</b>									
Powerbuse	2	2.113-033.0	45					Jet pleine puissance convenant tout particulièrement aux salissures tenaces.	□
<b>Powerbuse à angle de projection 15°</b>									
Powerbuse	3	2.113-047.0	55					Jet plat pour le nettoyage des salissures tenaces.	□
<b>Powerbuse à angle de projection 40°</b>									
Powerbuse	4	2.113-054.0	50					Jet plat pour un grand rendement surfacique - convient aux surfaces fragiles.	□

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

# HDS 8/18-4 MX

## 1.077-910.0

**KÄRCHER**

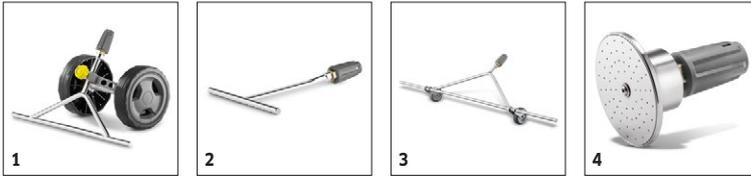


		Référence	Diamètre nominal	Pression de service max.	Longueur	Prix	Descriptif	
<b>Longlife 400</b>								
Flexible haute pression Longlife	1	6.110-028.0	DN 8	400 bar	20 m		Avec raccord AVS breveté sur le pistolet (palier rotatif) et raccord fileté EASY!Lock, avec protection contre le pliage. Avec double blindage acier.	■
<b>Standard avec raccord à vis double extrémité</b>								
Flexible haute pression	2	6.110-031.0	DN 8	315 bar	10 m		Flexible haute pression (DN 8) adapté à une pression jusqu'à 315 bar. Avec raccord fileté manuel innovant EASY!Lock aux deux extrémités, ANTI!Twist et d'une longueur de 10 m.	□
	3	6.110-033.0	8 mm	315 bar	15 m		Avec raccord AVS breveté sur le pistolet (palier rotatif) et raccord fileté manuel, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage.	□
	4	6.110-030.0	DN 8	315 bar	15 m		Avec raccord AVS breveté sur le pistolet (palier rotatif) et raccord fileté manuel, EASY!Lock avec protection contre le pliage.	□
	5	6.110-032.0	DN 8	315 bar	20 m		Avec raccord AVS breveté sur le pistolet (palier rotatif) et raccord fileté manuel, EASY!Lock avec protection contre le pliage.	□
	6	6.110-014.0	DN 8	315 bar	30 m		Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage.	□
	7	6.110-042.0	DN 10	220 bar	15 m			□
	8	6.110-043.0	DN 10	220 bar	20 m			□
	9	6.110-044.0	DN 10	220 bar	25 m			□
	10	6.110-045.0	DN 10	220 bar	40 m			□
	11	6.110-059.0	DN 12	210 bar	15 m			□
	12	6.110-060.0	DN 12	210 bar	40 m			□
	13	6.110-041.0	DN 10	220 bar	10 m			□
<b>Longlife 400 avec raccord à vis double extrémité</b>								
Flexible haute pression Longlife	14	6.110-023.0	DN 8	400 bar	30 m		Avec raccord fileté aux deux extrémités, EASY!LOCK avec protection contre le pliage. Avec double blindage acier.	□
	15	6.110-027.0	DN 8	400 bar	20 m		Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage. Avec double blindage acier.	□
	16	6.110-029.0	DN 8	400 bar	15 m		Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage. Avec double blindage acier.	□
<b>Qualité alimentaire avec raccord à vis double extrémité</b>								
Flexible haute pression contact alimentaire	17	6.110-051.0	DN 8	250 bar	10 m		Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage. Avec revêtement extérieur gris, non marquant.	□
	18	6.110-052.0	DN 8	250 bar	20 m			□
<b>Longlife qualité alimentaire</b>								
Flexible haute pression contact alimentaire	19	6.110-075.0	DN 8	400 bar	20 m			□
<b>Qualité alimentaire longue durée avec raccord à vis double extrémité</b>								
Flexible haute pression contact alimentaire Longlife	20	6.110-053.0	DN 8	400 bar	10 m		Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage. À double blindage acier et revêtement extérieur bleu non marquant et résistant aux graisses animales.	□
<b>Autres flexibles</b>								
Flexible haute pression coudé	21	6.110-068.0	DN 8	400 bar	1,5 m		Flexible haute pression, raccordement à un tambour-enrouleur.	□

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

# HDS 8/18-4 MX

## 1.077-910.0



		Référence				Prix	Descriptif	
<b>Contrôle de mauvaises herbes</b>								
WR 50	1	2.114-013.0					La lance de désherbage WR 50, en combinaison avec un nettoyeur haute pression à eau chaude Kärcher, est idéale pour éliminer les mauvaises herbes. Aucun produit chimique n'est utilisé.	<input type="checkbox"/>
WR 20	2	2.114-014.0					La lance de désherbage WR 20, de 20 cm de large, élimine les mauvaises herbes sans aucun herbicide. A utiliser avec un nettoyeur haute pression à eau chaude Kärcher.	<input type="checkbox"/>
WR 100	3	2.114-015.0						<input type="checkbox"/>
	4	2.114-016.0						<input type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

# HDS 8/18-4 MX

## 1.077-910.0



1



2

		Référence	Pression de service max.	Taille de la buse		Prix	Descriptif	
<b>Rotabuse, grande</b>								
Rotabuse	1	4.114-027.0	300 bar	50			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>Buse Vario orientable de 0 à 90°</b>								
Buse à angle variable	2	4.113-008.0		55			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"/>

■ Standard.  Accessoires optionnels.

# HDS 8/18-4 MX

## 1.077-910.0

**KÄRCHER**



		Référence				Prix	Descriptif	
<b>Raccord de buse à vis</b>								
Partie protectrice TR seulement pour rem	1	4.112-011.0						<input type="checkbox"/>
<b>Jeu de buses spécial pour appareil réf. 4.637-033.0</b>								
Insert de buse taraudage trapézoïdal HDS	2	4.769-011.0						<input type="checkbox"/>
<b>Insert de buse réf. 4.637-032.0</b>								
Insert de buse pour la référence 3.637-001.0, haute pression pour appareils jusque 1100 l/h	3	4.769-003.0					Haute pression pour les appareils jusque 1100 l/h.	<input type="checkbox"/>
Porte buse pour injecteur de détergent (sans buse)	4	4.769-001.0					Basse pression pour les appareils jusqu'à 1 100 l/h	<input type="checkbox"/>
<b>Accouplement tournant</b>								
raccord pivotant	5	4.111-021.0					Empêche efficacement le vrillage des flexibles HP. Raccord Easy!Lock. Protection de la poignée.	<input type="checkbox"/>
<b>Élément de raccordement</b>								
Raccord pour buses/Raccords filetés	6	4.111-022.0					Pour fixer les buses HP et les accessoires directement sur la poignée-pistolet (avec raccord fileté pour buse) - 1 x M 22 x 1,5/1 x M 18 x 1,5.	<input type="checkbox"/>
Répartiteur en Y	7	4.111-024.0					Permet de brancher deux dispositifs d'aspersion sur l'appareil. Montage sur la sortie haute pression.	<input type="checkbox"/>
Raccord fileté	8	4.111-038.0						<input type="checkbox"/>
<b>Adaptateur EASY!Lock</b>								
Adaptateur 1 EASY!Lock - M 22 x 1,5	9	4.111-029.0					Adaptateur pour le raccordement de flexibles haute pression EASY!Lock et de flexibles haute pression avec raccord M 22 x 1,5.	<input type="checkbox"/>
Adaptateur 2 EASY!Lock - M 22 x 1,5	10	4.111-030.0					Adaptateur pour le raccordement de nettoyeurs haute pression équipés de poignées-pistolets avec raccord M 22 x 1,5 et de flexibles haute pression EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
Adaptateur 3 EASY!Lock - M 22 x 1,5	11	4.111-031.0					Adaptateur pour le raccordement de poignées-pistolets avec raccord M 22 x 1,5 et de lances ou régulateurs Servo Control EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
Adaptateur 4 EASY!Lock - AVS	12	4.111-032.0					Adaptateur pour le raccordement de flexibles haute pression avec raccord AVS et de poignées-pistolets EASY!Force.	<input type="checkbox"/>
Adaptateur 5 EASY!Lock - M 22 x 1,5	13	4.111-033.0					Adaptateur pour le raccordement de poignées-pistolets EASY!Force et de lances avec raccord M 22 x 1,5.	<input type="checkbox"/>
Adaptateur 6 EASY!Lock - M 22 x 1,5	14	4.111-034.0					Adaptateur pour le raccordement de flexibles haute pression avec raccord M 22 x 1,5 et de poignées-pistolets EASY!Force ou nettoyeurs haute pression EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
Adaptateur 7 EASY!Lock - M 18 x 1,5	15	4.111-035.0					Adaptateur pour le raccordement de lances avec raccord M 18 x 1,5 et de buses EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
Adaptateur 8 EASY!Lock - M 18 x 1,5	16	4.111-036.0					Adaptateur pour le raccordement de lances EASY!Lock et de buses avec raccord M 18 x 1,5.	<input type="checkbox"/>
Coupleur	17	4.111-037.0						<input type="checkbox"/>
ADAPTATEUR pour remplacement TR22IG-M22	18	4.111-046.0					Pour raccorder et rallonger des flexibles HP EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
<b>Conduit de fumée</b>								
Tuyau d'évacuation	19	4.656-149.0					Raccord à l'appareil ovale 119 mm	<input type="checkbox"/>
	20	4.656-080.0						<input type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels.



		Référence	Pression de service max.	Taille de la buse	Dia- mètre	Prix	Descriptif	
<b>Flexible pour nettoyage des canalisations, DN 6</b>								
Conduite tuyau TR nettoyage des tuyaux D	1	6.110-046.0	250 bar					<input type="checkbox"/>
Flexible de nettoyage de canalisations, DN 6, 20 m, 250 bar	2	6.110-008.0	250 bar				Flexibles haute pression particulièrement souples pour le nettoyage des canalisations (raccord fileté pour buse R 1/8")	<input type="checkbox"/>
Conduite tuyau TR nettoyage des tuyaux D	3	6.110-047.0	250 bar					<input type="checkbox"/>
<b>Buses de nettoyage des canalisations</b>								
	4	4.765-002.0		60	21 mm			<input type="checkbox"/>
	5	4.765-005.0		60	30 mm			<input type="checkbox"/>
Buse de nettoyage de canalisations 080	6	5.763-087.0		80	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	7	5.763-089.0		120	24 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 055 16mm	8	5.763-015.0		55	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"/>
Buse de nettoyage de canalisations 060 16mm	9	5.763-016.0		60	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 050 30mm	10	5.763-017.0		50	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"/>
<b>Nettoyage des fûts et récipients</b>								
Kit additionnel aspirateur à boue	11	2.641-798.0						<input type="checkbox"/>
<b>Nettoyage des fûts et des conteneurs</b>								
Nettoyeur de barils BC 14/12 C	12	2.112-020.0					Le nettoyeur de fûts BC 14/12 est un dispositif de nettoyage intérieur des récipients et fûts, en particulier des fûts en chêne d'une contenance entre 225 et 600 litres.	<input type="checkbox"/>
<b>Tête de pulvérisation HKF 50, laiton</b>								
Tête de nettoyage HKF 50, laiton	13	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"/>
	14	3.631-058.0						<input type="checkbox"/>
<b>Jeu de buses pour tête de pulvérisation HKF 50 (3.631-009.0 / 3.631-039.0)</b>								
Buse 030 pour fonctionnement à deux buses HKF 50	15	6.415-444.0		30			2 buses 030 pour fonctionnement à deux buses.	<input type="checkbox"/>
Buse 090 pour fonctionnement à une seule buse HKF 50	16	6.415-447.0		90			1 buse 090 pour fonctionnement à une seule buse.	<input type="checkbox"/>
Double poignée pour un positionnement précis de la tête de nettoyage	17	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	18	5.411-061.0					Bouchon à visser, à utiliser avec la lance à une seule buse.	<input type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

# HDS 8/18-4 MX

## 1.077-910.0

**KÄRCHER**



		Référence	Débit	Taille de la buse	Dia-mètre	Prix	Descriptif		
<b>Nettoyeur de surfaces FRV 30</b>									
Kit de fixation de flexible	1	2.642-528.0					Ventouse permettant de fixer le flexible d'aspiration sur les surfaces brillantes.		<input type="checkbox"/>
Kit pare-boue	2	2.642-532.0					Seau en inox servant à la collecte des gros déchets et à la fixation du flexible d'aspiration en extérieur.		<input type="checkbox"/>
<b>Nettoyeur de surfaces FR 30 Me</b>									
Nettoyeur de surfaces FR 30 Me	3	2.111-013.0			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 Me</b>									
Nettoyeur de surfaces FR 50	4	2.111-023.0			500 mm		Avec sa largeur de 500 mm, le FR 50 est particulièrement approprié au nettoyage de surfaces importantes.		<input type="checkbox"/>
<b>Jeux de buses spéciaux pour appareils FR</b>									
Kit de buses pour FR	5	2.639-187.0	650 - 850 l/h				Kit de buse spécifique à la Powerbuse Kärcher pour nettoyeurs de surfaces.		<input type="checkbox"/>
<b>Jeu de buses spécial pour FRV</b>									
Kit de buses pour FRV	6	2.642-433.0		50			Jeu de buses spécifiques à l'appareil Kärcher - Powerbuses et buse de traction pour FRV 30.		<input type="checkbox"/>
<b>Nettoyeur de surfaces FRV 30 Me</b>									
Flexible de rallonge FRV 30 Me	7	4.441-040.0					Flexible de rallonge de 5 m pour FRV 30 Me. Comprend des manchons de raccordement.		<input type="checkbox"/>
FRV 30 Me	8	2.111-012.0					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.

# HDS 8/18-4 MX

## 1.077-910.0

**KÄRCHER**



		Référence	Débit				Prix	Descriptif		
<b>Lance à mousse</b>										
Générateur de mousse avec réservoir intégré Basic 2	1	4.112-054.0	700 - 800 l/h							<input type="checkbox"/>
Réservoir à détergent 1 l pour générateur de mousse à réservoir Basic	2	5.071-414.0								<input type="checkbox"/>
Générateur de mousse avec réservoir intégré Advanced	3	2.112-017.0	max. 1300 l/h							<input type="checkbox"/>
Réservoir à détergent 1 l pour générateur de mousse à réservoir Advanced	4	6.414-050.0								<input type="checkbox"/>
Générateur de mousse avec réservoir intégré Advanced 2	5	4.112-064.0	700 - 800 l/h							<input type="checkbox"/>
Canon à mousse avec réservoir DUO Advanced 2	6	4.112-068.0	700 - 800 l/h							<input type="checkbox"/>
<b>Kit Inno Foam</b>										
Kit Inno Foam	7	2.112-008.0						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	8	2.112-011.0						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>Jeux de buses pour kit Inno Foam / Easy Foam</b>										
Jeu de buses 090 pour kit Inno/Easy 700-1000 l/h	9	2.111-019.0	700 - 1000 l/h					Une adaptation optimale aux différentes performances des appareils pour une utilisation économique.		<input type="checkbox"/>
<b>Kits de montage canon à mousse</b>										
Kit d'adaptation pour canon à mousse	10	2.112-013.0						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.

# HDS 8/18-4 MX

## 1.077-910.0

**KÄRCHER**



		Référence	Longueur			Prix	Descriptif	
<b>Dévidoir à enroulement automatique pour fixation murale</b>								
Enrouleur de flexible automatique en plastique avec flexible haute pression	1	2.639-257.0	15 m					<input type="checkbox"/>
Enrouleur de flexible automatique, acier à revêtement par poudre/plastique	2	6.392-074.0	20 m				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"/>
Enrouleur de flexible automatique en acier inoxydable/plastique	3	6.392-083.0	20 m					<input type="checkbox"/>
Enrouleur de flexible automatique, peint	4	6.392-106.0	20 m					<input type="checkbox"/>
Enrouleur de flexible automatique, peinture gris basalte	5	6.392-105.0	20 m					<input type="checkbox"/>
Enrouleur de flexible automatique, acier inoxydable avec support pivotant	6	6.392-076.0	20 m				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"/>
Enrouleur de flexible automatique, acier inoxydable	7	6.392-442.0	40 m				Les enrouleurs automatiques de tuyaux offrent le plus haut niveau de sécurité et de commodité pour l'enroulement et le déroulement des tuyaux HP. Tuyau haute pression compatible, par exemple, réf. 6.110-076.0 (ID 8, 40 m, 400 bar, 1x kit de connexion pour enrouleur de tuyau).	<input type="checkbox"/>
Support pivotant à revêtement par poudre	8	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"/>
Support pivotant en acier inoxydable	9	2.641-867.0						<input type="checkbox"/>
<b>Kit additionnel dévidoir à enroulement automatique</b>								
Kit de fixation pour enrouleur de flexible automatique HDS M/S	10	2.110-011.0					Kit d'adaptation complet de tambour-enrouleur automatique pour gamme HDS Medium et Super. Montage ultrasimple, amovible en vue du transport.	<input type="checkbox"/>
Kit support enrouleur de flexible automatique HDS M/S	11	2.110-020.0						<input type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

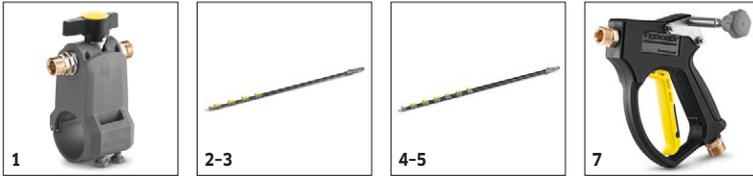
# HDS 8/18-4 MX

## 1.077-910.0

		Référence	Débit	Longueur du produit	Longueur	Prix	Descriptif	
<b>Teleskopstangen</b>								

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

# HDS 8/18-4 MX 1.077-910.0



# HDS 8/18-4 MX

## 1.077-910.0

		Référence	Débit	Longueur du produit	Longueur	Prix	Descriptif	
<b>Schläuche</b>								

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

# HDS 8/18-4 MX

## 1.077-910.0



# HDS 8/18-4 MX

## 1.077-910.0



		Référence	Taille de la buse				Prix	Descriptif	
<b>Kit de sablage (sans buse)</b>									
Dispositif d'hydrosablage avec réglage du débit (sans buses)	1	4.115-000.0						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	4.115-006.0						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 kit de sablage</b>									
Lot de gicleurs TR kit de projection de	3	2.112-023.0	50						<input type="checkbox"/>
<b>Buse en carbure de bore</b>									
Buse en carbure de bore pour les appareils jusqu'à 1000 l/h - 6	4	6.415-084.0	6 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.

# HDS 8/18-4 MX

## 1.077-910.0

**KÄRCHER**



		Référence					Prix	Descriptif	
<b>Kit additionnel pour le transport</b>									
	1	2.644-053.0							<input type="checkbox"/>
<b>Kit de montage détection de flammes</b>									
Kit d'adaptation de surveillance de flamme pour HDS M/S	2	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 de montage accumulateur de pression</b>									
Kit antibélier pour HDS M/S	3	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 de montage télécommande</b>									
Kit télécommande pour la gamme HDS M	4	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 de montage télécommande à pièces</b>									
Kit de télécommande à paiement de la gamme HDS M	5	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.



# HDS 8/18-4 MX

## 1.077-910.0



		Référence	Débit			Prix	Descriptif	
<b>Brosse de lavage enfichable</b>								
Brosse de lavage emboîtable	1	4.113-001.0					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, poils nylon	2	4.113-004.0	500 - 800 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"/>
Brosse de lavage rotative pour appareils < 800 l/h, poils naturels	3	4.113-003.0	500 - 800 l/h					<input type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels.