

HD 13/18-4 S CLASSIC AGRI

Le nettoyeur haute pression à eau froide HD 13/18-4 S Classic Agri associe robustesse et performances élevées. Il est conçu pour une utilisation quotidienne et intensive. Il permet de retirer facilement les salissures les plus tenaces.



Made in Germany



Référence

1.367-403.0

- Pompe à vilebrequin robuste avec pistons à revêtement céramique
- Châssis tubulaire en acier
- Grande capacité de nettoyage

Caractéristiques techniques

Code EAN		4054278904184
Type de courant	Ph / V / Hz	3 / 376 - 424 / 50
Débit	l/h	700 - 1300
Température d'admission	°C	60
Pression de service	bar	50 - 180
Pression maximum	bar / MPa	240 / 2,4
Puissance de raccordement	kW	8,8
Câble électrique	m	5
Taille de la buse		075
Arrivée d'eau		1"
Poids (avec accessoires)	kg	68
Poids avec emballage	kg	76,8
Dimensions (L × l × H)	mm	720 × 637 × 1060

Équipement

Flexible haute pression	m	10 / DN 8, 315 bars
Lance	mm	840
Buse turbo		■
Pompe à vilebrequin avec pistons à revêtement en céramique		■
Moteur 4 pôles triphasé, avec refroidissement par air et par eau		■
Arrêt de la pression		■
Filtre fin intégré pour l'eau		■
Indicateur de niveau d'huile		■
Entrée d'eau en laiton		■

■ Standard.



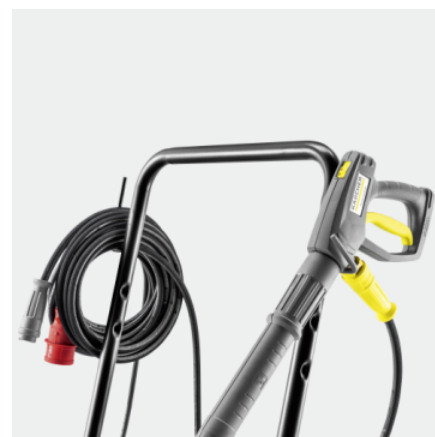
Pompe à vilebrequin puissante et robuste avec culasse en laiton et pistons avec revêtement en céramique

- Hautes performances et grande efficacité.
- Longue durée de vie et faibles coûts d'entretien.
- Avec fonction d'aspiration de l'eau et une température d'entrée d'eau jusqu'à 60 °C.



Cadre en acier robuste avec grandes roues pour une maniabilité maximale

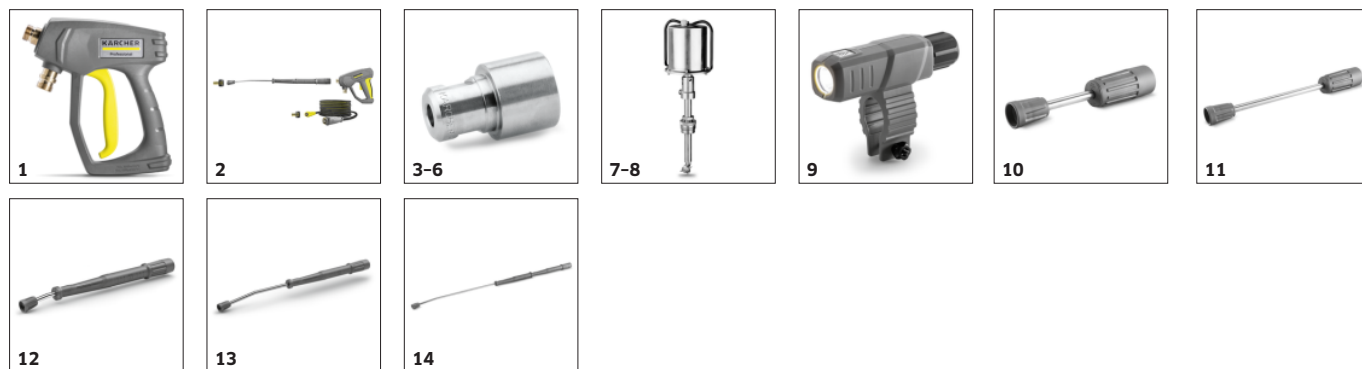
- Protège la machine même dans des conditions difficiles.
- Simple et pratique à transporter.
- Espace de stockage pour accessoires intégré.



Accessoires Classic avec connexions EASY!Lock

- Installation et rangement rapides avec remplacement aisé des accessoires.
- Accessoires robustes et durables.
- Intuitif et simple à utiliser.

ACCESSOIRES POUR HD 13/18-4 S CLASSIC AGRI 1.367-403.0



	Référence	Descriptif	
POIGNÉES-PISTOLETS HAUTE PRESSION			
Pistolet de pulvérisation manuel			
Pistolet de sablage TR 155°C with packag	1	4.119-002.0	<input checked="" type="checkbox"/>
EASY!Force kit de conversion 2 de la machine	2	4.111-051.0	<input type="checkbox"/>
POWER BUSE KÄRCHER			
Powerbuse à angle de projection 15°			
Powerbuse 15°, 075	3	2.113-050.0	Jet plat pour le nettoyage des salissures tenaces. <input checked="" type="checkbox"/>
Powerbuse 15°, 080	4	2.113-051.0	<input type="checkbox"/>
Buse haute pression à angle de projection 0°			
Powerbuse 0°, 080	5	2.113-038.0	Buse HP avec jet puissant convenant tout particulièrement aux salissures tenaces. <input type="checkbox"/>
Powerbuse à angle de projection 40°			
Powerbuse 40°, 080	6	2.113-057.0	Jet plat pour un grand rendement surfacique - convient aux surfaces fragiles. <input type="checkbox"/>
TÊTES DE LAVAGE			
HKF 50			
HKF 50 inox	7	3.631-008.0	La tête de lavage HKF 50 Inox résiste aux solutions basiques, acides et solvantées. Cette tête de lavage pneumatique est adaptée au nettoyage professionnel des cuves. <input type="checkbox"/>
HKF 50 inox	8	3.631-009.0	La tête de lavage HKF 50 Inox résiste aux solutions basiques, acides et solvantées. Cette tête de lavage électrique est adaptée au nettoyage professionnel des cuves. <input type="checkbox"/>
LANCES			
Lances de pulvérisation rotatives			
Lampe à LED pour lance haute pression	9	2.680-002.0	<input type="checkbox"/>
Lance haute pression, 250 mm, pivotante	10	4.112-027.0	<input type="checkbox"/>
Lance haute pression, 400 mm, pivotante	11	4.112-024.0	<input type="checkbox"/>
Lance haute pression, 600 mm, pivotante	12	4.112-007.0	Lances disponibles en différentes longueurs, en inox à grand raccord manuel fileté. La poignée ergonomique garantit une manipulation et une isolation optimales. <input type="checkbox"/>
Lance haute pression, 840 mm, pivotante	13	4.112-006.0	
Lance haute pression, 1550 mm, pivotante	14	4.112-018.0	

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 13/18-4 S CLASSIC AGRI 1.367-403.0



	Référence	Descriptif	
LANCES			
Lances de pulvérisation rotatives			
Lance haute pression, 2050 mm, pivotante	15 4.112-021.0	Lances disponibles en différentes longueurs, en inox à grand raccord manuel fileté. La poignée ergonomique garantit une manipulation et une isolation optimales.	<input type="checkbox"/>
Prolongateur de lance, 1000 mm	16 4.112-048.0		<input type="checkbox"/>
Lance double			
Lance double, 960 mm	17 2.112-016.0	Réglage en continu de la pression de travail, directement à partir de la poignée avec un débit maximal.	<input type="checkbox"/>
Lance coudée			
Lance pour le nettoyage des toilettes et des caniveaux	18 4.112-029.0	Avec insert de buse. Forme spéciale pour le nettoyage de caniveaux et le nettoyage hygiénique de toilettes. Inox.	<input type="checkbox"/>
Lance flexible			
Lance flexible, 1050 mm	19 4.112-035.0	Réglage en continu de l'inclinaison de la lance de 20° à 140°.	<input type="checkbox"/>
Raccord haute pression articulé	20 4.112-057.0		<input type="checkbox"/>
Nettoyeur pour rigoles			
Lance pour le nettoyage des caniveaux	21 2.112-015.0	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.	<input type="checkbox"/>
Lance pour le nettoyage des bas de caisses			
Lance pour le nettoyage des bas de caisses 700 mm	22 4.112-032.0	Mobile, pour un nettoyage efficace et aisé des bas de caisses et des ailes de véhicules. Inox. Sans buse HP.	<input type="checkbox"/>
Manche supplémentaire			
Poignée supplémentaire pour les lances de pulvérisation EASY!Lock	23 4.321-380.0		<input type="checkbox"/>
BUSES MULTIPLES			
Buse Vario orientable de 0 à 90°			
Buse à angle variable, 080	24 4.113-006.0	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"/>
RACCORD FILETÉ POUR BUSE / ENTRETOISE			
Raccord de buse à vis			
Partie protectrice TR seulement pour rem	25 4.112-011.0		<input type="checkbox"/>
FLEXIBLES HAUTE PRESSION			
Standard avec raccord à vis double extrémité			
Flexible haute pression, 10 m, DN 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock	26 6.110-041.0		<input type="checkbox"/>
Flexible haute pression, 20 m, DN 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock	27 6.110-032.0	Avec raccord AVS breveté sur le pistolet (palirotatif) et raccord fileté manuel, EASY!Lock avec protection contre le pliage.	<input type="checkbox"/>
Flexible haute pression, 15 m, DN 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock	28 6.110-042.0	Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 x 1,5 avec protection contre le pliage.	<input type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 13/18-4 S CLASSIC AGRI 1.367-403.0



	Référence	Descriptif	
FLEXIBLES HAUTE PRESSION			
Standard avec raccord à vis double extrémité			
Flexible haute pression, 20 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	29 6.110-043.0	Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage.	<input type="checkbox"/>
Flexible haute pression, 25 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	30 6.110-044.0		<input type="checkbox"/>
Flexible haute pression, 40 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	31 6.110-045.0		<input type="checkbox"/>
Flexible haute pression, 15 m, DN 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	32 6.110-059.0		<input type="checkbox"/>
Flexible haute pression, 40 m, DN 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	33 6.110-060.0	Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage.	<input type="checkbox"/>
Longlife 400 avec raccord à vis double extrémité			
Flexible haute pression Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	34 6.110-024.0	Flexible haute pression 1,5 m (DN 8, M 22 × 1,5) avec protection contre le pliage et raccord fileté des deux côtés. Permet le raccordement d'enrouleurs dotés du raccord correspondant (M 22 × 1,5).	<input type="checkbox"/>
Flexible haute pression Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	35 6.110-069.0		<input type="checkbox"/>
Flexible haute pression Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	36 6.110-038.0	Avec raccord AVS breveté sur le pistolet (articulation rotative) et raccord fileté manuel. M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage. Avec double blindage acier.	<input type="checkbox"/>
Qualité alimentaire avec raccord à vis double extrémité			
Flexible haute pression contact alimentaire, 10 m, DN 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	37 6.110-051.0	Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage. Avec revêtement extérieur gris, non marquant.	<input type="checkbox"/>
Flexible haute pression contact alimentaire, 20 m, DN 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	38 6.110-052.0		<input type="checkbox"/>
Qualité alimentaire longue durée avec raccord à vis double extrémité			
Flexible haute pression contact alimentaire Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	39 6.110-053.0	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.	<input type="checkbox"/>
Flexible haute pression contact alimentaire Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	40 6.110-054.0	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"/>
Autres flexibles			
Flexible haute pression coudé, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	41 6.110-068.0	Flexible haute pression, raccordement à un tambour-enrouleur.	<input type="checkbox"/>
NETTOYAGE DE TUYAUX			
Flexible pour nettoyage des canalisations, DN 6			
Conduite tuyau TR nettoyage des tuyaux D	42 6.110-046.0		<input type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 13/18-4 S CLASSIC AGRI

1.367-403.0



	Référence	Descriptif		
NETTOYAGE DE TUYAUX				
Flexible pour nettoyage des canalisations, DN 6				
Flexible de nettoyage de canalisations, DN 6, 20 m, 250 bar	43	6.110-008.0	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	44	6.110-047.0		<input type="checkbox"/>
Buses de nettoyage des canalisations				
Buse de nettoyage de canalisations 100	45	5.763-088.0	Avec raccord R 1/8" pour raccorder au flexible de nettoyage. 4 × 30° vers l'arrière	<input type="checkbox"/>
Buse de nettoyage de canalisations 065 16mm	46	5.763-019.0	Avec raccord R 1/8" pour montage sur le flexible de nettoyage de canalisations. 3 × 30° vers l'arrière, Ø 16 mm.	<input type="checkbox"/>
Buse de nettoyage de canalisations 060 16mm	47	5.763-016.0	Avec raccord R 1/8" pour montage sur le flexible de nettoyage de canalisations. 1 × vers l'avant, 3 × 30° vers l'arrière, Ø 16 mm.	<input type="checkbox"/>
Buse de nettoyage de canalisations 070 30mm	48	5.763-021.0	Avec raccord R 1/8" pour montage sur le flexible de nettoyage de canalisations. 3 × 30° vers l'arrière, Ø 30 mm.	<input type="checkbox"/>
Buse rotative de nettoyage de canalisations 065 16mm	49	6.415-440.0	Avec raccord R 1/8" pour montage sur le flexible de nettoyage de canalisations. 4 jets rotatifs.	<input type="checkbox"/>
NETTOYEURS DE SOL ET DE SURFACES				
Nettoyeur de surfaces FRV 30				
Nettoyant de surfaces FRV 30	50	2.111-010.0	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	51	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"/>
Flexible de rallonge de 5 m	52	4.440-939.0	5 m de flexible de rallonge pour le FRV 30. Comprend des manchons de raccordement.	<input type="checkbox"/>
Kit de fixation pour tuyau	53	2.642-528.0	Ventouse permettant de fixer le flexible d'aspiration sur les surfaces brillantes.	<input type="checkbox"/>
Kit de fixation pour piège à saletés	54	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"/>
Nettoyeur de surfaces FR 30 Me				
Nettoyant pour surfaces dures FR 30 Me	55	2.111-013.0	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"/>
Nettoyeur de surfaces FR 50 Me				
Nettoyant de surfaces FR 50 Me	56	2.111-023.0	Avec sa largeur de 500 mm, le FR 50 est particulièrement approprié au nettoyage de surfaces importantes.	<input type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 13/18-4 S CLASSIC AGRI 1.367-403.0



	Référence	Descriptif	
NETTOYEURS DE SOL ET DE SURFACES			
Jeux de buses spéciaux pour appareils FR			
Kit de buses pour FR, 1100 l/h - 1300 l/h	57 2.639-188.0	Kit de buse spécifique à la Powerbuse Kärcher pour nettoyeurs de surfaces.	<input type="checkbox"/>
Jeu de buses spécial pour FRV			
Kit de buses pour FRV, 080	58 2.642-982.0		<input type="checkbox"/>
Nettoyeur de surfaces FRV 30 Me			
Nettoyeur de surface FRV 30 Me	59 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"/>
Tuyau de rallonge FRV 30 Me et FRV 50 Me	60 4.441-040.0	Flexible de rallonge de 5 m pour FRV 30 Me. Comprend des manchons de raccordement.	<input type="checkbox"/>
Nettoyeur de surfaces FRV 50 Me			
Nettoyeur de surface FRV 50 Me	61 2.111-024.0		<input type="checkbox"/>
SYSTÈMES À MOUSSE			
Lance à mousse			
Générateur de mousse avec réservoir intégré Advanced 3, 900 l/h - 2500 l/h	62 4.112-065.0		<input type="checkbox"/>
Canon à mousse avec réservoir DUO Advanced 3, 900 l/h - 2500 l/h	63 4.112-069.0		<input type="checkbox"/>
Générateur de mousse avec réservoir intégré Basic 3, 900 l/h - 2500 l/h	64 4.112-055.0		<input type="checkbox"/>
Réservoir à détergent 1 l pour générateur de mousse à réservoir Basic	65 5.071-414.0		<input type="checkbox"/>
Réservoir à détergent 1 l pour générateur de mousse à réservoir Advanced	66 6.414-050.0		<input type="checkbox"/>
Kit Inno Foam			
Kit Inno Foam avec injecteur de détergent	67 2.112-000.0	Système à mousse haute pression pour les appareils HD/HDS mobiles et stationnaires de nettoyage et de désinfection.	<input type="checkbox"/>
Kit Easy Foam			
Kit Easy Foam avec injecteur de détergent	68 2.112-010.0	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"/>
Jeux de buses pour kit Inno Foam / Easy Foam			
Jeu de buses 110 pour kit Inno/Easy pour HD 13/18	69 2.111-022.0	Une adaptation optimale aux différentes performances des appareils pour une utilisation économique.	<input type="checkbox"/>
Kits de montage canon à mousse			
Kit d'adaptation pour canon à mousse	70 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"/>

Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 13/18-4 S CLASSIC AGRI 1.367-403.0



	Référence	Descriptif	
MÉLANGEURS/INJECTEURS			
Injecteur de détergent			
Injecteur de détergent pour haute et basse pression (sans buses)	71 4.637-032.0	Dosage de détergent. En haute et basse pression, séparé de l'appareil. Dosage jusqu'à 15 %.	<input type="checkbox"/>
Injecteurs de détergent pour haute pression (sans buses)	72 4.637-033.0	Dosage de détergent de 3 à 5 % en haute pression.	<input type="checkbox"/>
Injecteur complet HDS 12/18-4S	73 6.645-763.0		<input type="checkbox"/>
Insert de buse réf. 4.637-032.0			
Insert de buse pour la référence 3.637-001.0, haute pression pour les appareils à partir de 1100 l/h	74 4.769-002.0	Haute pression pour les appareils à partir de 1 100 l/h	<input type="checkbox"/>
Insert de buse pour la référence 3.637-001.0, basse pression pour les appareils à partir de 1100 l/h	75 4.769-006.0	Basse pression pour les appareils à partir de 1100 l/h.	<input type="checkbox"/>
RACCORD RAPIDE			
Raccordement rapide	76 2.115-000.0		<input type="checkbox"/>
Raccord rapide mamelon enfichable taraud	77 2.115-001.0		<input type="checkbox"/>
NETTOYAGE DES FÛTS ET RÉCIPIENTS			
Kit additionnel aspirateur à boue	78 2.641-798.0		<input type="checkbox"/>
PIÈCES D'ACCOUPLLEMENT			
Accouplement tournant			
raccord pivotant	79 4.111-021.0	Empêche efficacement le vrillage des flexibles HP. Raccord Easy!Lock. Protection de la poignée.	<input type="checkbox"/>
Élément de raccordement			
Raccord pour buses/Raccords filetés	80 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	81 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	82 4.111-038.0		<input type="checkbox"/>
Adaptateur EASY!Lock			
Adaptateur 1 EASY!Lock - M 22 x 1,5	83 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	84 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"/>

Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 13/18-4 S CLASSIC AGRI

1.367-403.0



	Référence	Descriptif		
PIÈCES D'ACCOUPEMENT				
Adaptateur EASY!Lock				
Adaptateur 3 EASY!Lock - M 22 × 1,5	85	4.111-031.0	Adaptateur pour le raccordement de poignées-pistolets avec raccord M 22 × 1,5 et de lances ou régulateurs Servo Control EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
Adaptateur 4 EASY!Lock - AVS	86	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 × 1,5	87	4.111-033.0	Adaptateur pour le raccordement de poignées-pistolets EASY!Force et de lances avec raccord M 22 × 1,5.	<input type="checkbox"/>
Adaptateur 6 EASY!Lock - M 22 × 1,5	88	4.111-034.0	Adaptateur pour le raccordement de flexibles haute pression avec raccord M 22 × 1,5 et de poignées-pistolets EASY!Force ou nettoyeurs haute pression EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
Adaptateur 7 EASY!Lock - M 18 × 1,5	89	4.111-035.0	Adaptateur pour le raccordement de lances avec raccord M 18 × 1,5 et de buses EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
Adaptateur 8 EASY!Lock - M 18 × 1,5	90	4.111-036.0	Adaptateur pour le raccordement de lances EASY!Lock et de buses avec raccord M 18 × 1,5.	<input type="checkbox"/>
Coupleur	91	4.111-037.0	Pour raccorder et rallonger des flexibles HP EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
ADAPTATEUR pour remplacement TR22IG-M22	92	4.111-046.0		<input type="checkbox"/>
TAMBOURS-ENROULEURS				
Dévidoir à enroulement automatique pour fixation murale				
Enrouleur de flexible automatique en plastique avec flexible haute pression, 15 m	93	2.639-257.0		<input type="checkbox"/>
Enrouleur de flexible automatique, acier à revêtement par poudre/plastique, 20 m	94	6.392-074.0	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"/>
Enrouleur de flexible automatique en acier inoxydable/plastique, 20 m	95	6.392-083.0		<input type="checkbox"/>
Enrouleur de flexible automatique, peint, 20 m	96	6.392-106.0		<input type="checkbox"/>
Enrouleur de flexible automatique, peinture gris basalte, 20 m	97	6.392-105.0	Les enrouleurs automatiques de tuyaux offrent le plus haut niveau de sécurité et de commodité pour l'enroulement et le déroulement des tuyaux HP. Par exemple, la référence 6.110-011.0 (ID 8, 20 m, 315 bar) ou n° de commande 6.110-028.0 (ID 8, 20 m, 400 bar Longlife).	<input type="checkbox"/>
Enrouleur de flexible automatique, acier inoxydable avec support pivotant, 20 m	98	6.392-076.0	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"/>

Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 13/18-4 S CLASSIC AGRI 1.367-403.0



	Référence	Descriptif		
TAMBOURS-ENROULEURS				
Dévidoir à enroulement automatique pour fixation murale				
Enrouleur de flexible automatique, acier inoxydable, 40 m	99	6.392-442.0	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	100	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	101	2.641-867.0		<input type="checkbox"/>
NETTOYAGE DES FAÇADES ET PANNEAUX SOLAIRES				
Brosses				
Brosse simple hard	102	6.960-133.0	Brosse-rouleau à poils durs pour le nettoyage des façades industrielles ou des revêtements de sols pour l'élimination des saletés grossières. Montage simple sur une lance télescopique ou une lance haute pression Kärcher.	<input type="checkbox"/>
Brosse simple medium	103	6.960-134.0	Brosse-rouleau à poils moyennement durs pour un nettoyage optimal des façades, des volets roulants ou des tissus textiles. Elle se monte rapidement et facilement sur une lance télescopique ou sur une lance haute pression Kärcher.	<input type="checkbox"/>
Brosse simple soft	104	6.960-135.0	Cette brosse-rouleau à poils souples permet un nettoyage en profondeur des surfaces délicates comme le verre ou les panneaux solaires. Montage simple sur une lance télescopique ou lance haute pression Kärcher.	<input type="checkbox"/>
iSolar 800 Advanced	105	6.368-095.0	La tête de brossage iSolar 800 présente une largeur de travail de 800 mm. 1000 à 1300 l/h.	<input type="checkbox"/>
iSolar 400 Advanced	106	6.368-093.0	La brosse-disque iSolar 400 présente une largeur de travail de 400 mm et convient tout particulièrement au nettoyage des installations photovoltaïques de petite à moyenne taille. 1100-1300 l/h	<input type="checkbox"/>
Teleskopstangen				
Robinet sphérique	107	4.580-097.0	Adaptateur basse et haute pression TL composé d'un robinet à rotule pour un montage sans outils sur les lances télescopiques. Spécialement conçu pour l'utilisation avec les brosses haute pression rotatives.	<input type="checkbox"/>
Telescope lance fibre de verre 7 m	108	4.762-609.0	Lance télescopique TL 7 F d'une portée maximale de 7 m en fibre de verre robuste et légère. Avec des attaches rapides pratiques pour une rétraction et un déploiement faciles.	<input type="checkbox"/>
Telescope lance hybride 7 m	109	4.762-610.0	Lance télescopique hybride multifonction TL 7 H composée d'un mélange de carbone et de fibre de verre aussi rigide que léger. Déploiement facile grâce à des attaches rapides. Jusqu'à 7 m de portée.	<input type="checkbox"/>
Telescope lance hybride 10 m	110	4.762-611.0	La lance télescopique hybride TL 10 H possède une portée de 10 m. Elle est composée d'un mélange de carbone et de fibre de verre et utilisable de manière polyvalente. Rétraction et déploiement faciles grâce à des attaches rapides.	<input type="checkbox"/>
Telescope lance carbone 10 m	111	4.762-612.0	Lance télescopique en fibre de carbone TL 10 C avec une portée maximale de 10 m et des attaches rapides pratiques. Utilisable de manière polyvalente pour le nettoyage des façades, fenêtres ou panneaux solaires.	<input type="checkbox"/>
Telescope lance carbone 14 m	112	4.762-613.0	Lance télescopique TL 14 C en fibre de carbone pour une rigidité maximale à poids minimal. Portée exceptionnelle de 14 m, utilisation polyvalente et maniement aisé grâce à des attaches rapides.	<input type="checkbox"/>

Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 13/18-4 S CLASSIC AGRI 1.367-403.0



113



114-115



116



117-119



120



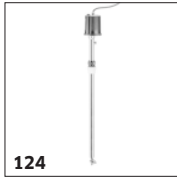
121



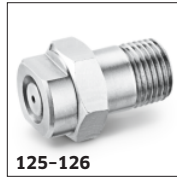
122



123



124



125-126

	Référence	Descriptif		
NETTOYAGE DES FAÇADES ET PANNEAUX SOLAIRES				
Teleskopstangen				
Pistolet de sablage	113	4.775-154.0	L'adaptateur haute pression TL : une poignée-pistolet haute pression adaptable pour les lances télescopiques. Ergonomique, facile à monter, convient aux droitiers comme aux gauchers.	<input type="checkbox"/>
Wasserenthärtung				
Adoucisseur d'eau WS 50	114	6.368-463.0	L'adoucisseur d'eau mobile WS 50 empêche le calcaire de se déposer sur les surfaces nettoyées.	<input type="checkbox"/>
Adoucisseur d'eau WS 100	115	6.368-464.0	L'adoucisseur d'eau mobile WS 100 empêche le calcaire de se déposer sur les surfaces nettoyées.	<input type="checkbox"/>
Régénérateur WS	116	6.368-465.0	Le système de régénération WS Regenerator permet de nettoyer et de régénérer les cartouches des adoucisseurs WS 50 et WS 100 en actionnant un simple bouton.	<input type="checkbox"/>
Schläuche				
Flexible HP iSolar 7 155 °C 8,5 m	117	6.392-978.0	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	118	6.392-977.0	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	119	6.392-976.0	Souple, haut de gamme, le flexible haute pression avec enveloppe en caoutchouc complètera à merveille le modèle iSolar TL 14.	<input type="checkbox"/>
Kits et adaptateurs				
Harnais de sécurité iSolar	120	6.988-152.0	Système de protection des personnes certifié et conforme aux normes, garantissant la sécurité du travail sur les toits.	<input type="checkbox"/>
DISPOSITIF D'HYDROSABLAGE				
Jeux de buses pour kit de sablage				
Lot de gicleurs TR kit de projection de	121	2.112-029.0		<input type="checkbox"/>
Buse en carbure de bore				
Buse en carbure de bore pour les appareils à partir de 1000 l/h - 8	122	6.415-083.0	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"/>
NETTOYAGE DES FÛTS ET RÉCIPIENTS				
Nettoyage des fûts et des conteneurs				
Nettoyeur de barils BC 14/12 C	123	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"/>
Tête de pulvérisation HKF 50, laiton				
Tête de nettoyage HKF 50, laiton	124	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"/>
Jeu de buses pour tête de pulvérisation HKF 50 (3.631-009.0 / 3.631-039.0)				
Buse 045 pour fonctionnement à deux buses HKF 50	125	6.415-446.0	2 buses 045 pour fonctionnement à deux buses.	<input type="checkbox"/>
Buse 090 pour fonctionnement à une seule buse HKF 50	126	6.415-447.0	1 buse 090 pour fonctionnement à une seule buse.	<input type="checkbox"/>

Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 13/18-4 S CLASSIC AGRI

1.367-403.0



	Référence	Descriptif	
NETTOYAGE DES FÛTS ET RÉCIPIENTS			
Jeu de buses pour tête de pulvérisation HKF 50 (3.631-009.0 / 3.631-039.0)			
Double poignée pour un positionnement précis de la tête de nettoyage	127	2.863-036.0	Double poignée pour un positionnement précis de la tête de nettoyage.
Bouchon à visser, à utiliser avec la lance à une seule buse	128	5.411-061.0	Bouchon à visser, à utiliser avec la lance à une seule buse.
RACCORDEMENT EAU			
Raccord Geka			
Coupleur Geka avec manchon, R 1"	129	6.388-465.0	Avec manchon, R 1".
RACCORD EXPRESS DN 1"	130	6.388-458.0	Avec filetage intérieur, R 1".
Filtre d'aspiration			
Crépine d'aspiration à eau	131	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 antiretour.
Crépine d'aspiration avec clapet antiretour	132	4.730-012.0	Avec clapet antiretour en laiton, raccord R 1".
Filtre fin à eau			
Kit additionnel filtre à eau universel	133	2.637-020.0	
Filtre fin à eau, avec adaptateur	134	4.730-102.0	À monter sur la sortie de l'appareil, 125 µm, avec adaptateur R 3/4" / R 1".
Filtre fin à eau, 100 µm, R 1"	135	2.638-270.0	Montage sur la sortie de l'appareil, 100 µm
Flexible d'alimentation en eau			
Flexible à eau	136	4.440-207.0	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.
	137	4.440-270.0	NW 19 R 1" / R 1", jusqu'à 85 °C.
BROSSES DE LAVAGE			
Brosse de lavage enfichable			
Brosse de lavage emboîtable	138	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 x 1,5.
Brosse de lavage rotative			
Brosse de lavage rotative pour > machines de 800 l/h, poils en nylon.	139	4.113-002.0	Les brosses sont entraînées par le débit d'eau. Pour éliminer en douceur les poussières fines et le film gris sur toutes les surfaces.
Brosse de lavage rotative pour appareils > 800 l/h	140	4.113-005.0	

Accessoires optionnels.