

HDS 17/20 DE TR1

Autonome et mobile, le nettoyeur haute pression à eau chaude HDS 17/20 De Tr1 fonctionne sans source d'énergie à des pressions de 200 bar. Très efficace, cet HDS Trailer est approprié pour les collectivités, l'industrie et le bâtiment.













Référence

1.524-952.2

- Réduction automatique de la vitesse du moteur pendant les arrêts de travail
- Avec dosage du détergent
- Servo Control : réglage en continu du débit d'eau et réglage de la pression directement sur le pistolet

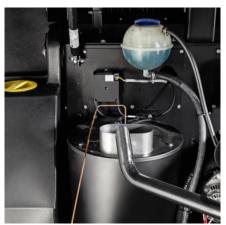
Caractéristiques techniques		
Type d'entraînement		Diesel
Constructeur du moteur		Yanmar
Puissance du moteur k	W / PS	19 / 26
Débit I/	'h	900 - 1700
Pression ba	ar / MPa	60 - 200 / 6 - 20
Consommation fioul ecolefficiency kg	g/h	9,7
Dimensions (L × I × h) m	ım	3646 × 1747 × 1735

Dilliciisions (E ~ I ~ II)	
Cet appareil doit faire l'objet d	l'une formation.

Équipement		
Poignée-pistolet		EASY!Force Advanced
Flexible haute pression	m	40
Lance d'arrosage	mm	1050
Powerbuse		
Servo Control		
Standard.		

KARCHER





Efficacité maximale

- Technologie de brûleur éprouvée et extrêmement efficace.
- La récupération de la chaleur générée par le moteur pendant le fonctionnement à l'eau chaude permet d'économiser jusqu'à 14 % de carburant.
- Fonctionnement écologique et coûts d'exploitation plus faibles grâce au mode ecolefficiency de Kärcher.



Utilisation facile

- EASY-Operation : utilisation de la remorque grâce à un panneau de commande central.
- 2 tambours-enrouleurs situés sur l'arrière permettent un montage et un démontage rapides.
- Rangement spacieux : l'équipement de protection, les accessoires et les détergents sont toujours bien rangés et restent à portée de main.



Autonome

- Grand réservoir à eau de 500 l pour jusqu'à trente minutes de nettoyage à débit d'eau maximal.
- Avec réservoir à diesel de 100 l idéal pour les interventions prolongées.
- Le puissant moteur diesel Yanmar permet à la machine d'être utilisée indépendamment de toute source d'alimentation.



























•
14

		Référence	Descriptif	
POIGNÉES-PISTOLETS HAUTE PRESSION				
Pistolet de pulvérisation manuel				Ļ
EASY!Force Advanced	1	4.118-005.0	Poignée-pistolet Easy Press, rallonge pour flexibles HP avec pivot.	
Kit de conversion EASY!Force 1 - à partir du flexible HP	2	4.111-050.0	Pour la conversion des nettoyeurs haute pression Kärcher à l'aide du flexible haute pression préexistant : le kit de conversion EASY!Force 1 avec poignée-pistolet EASY!Force, lance d'arrosage et tous les adaptateurs jusqu'à la buse.	
Kit de conversion EASY!Force 2 - à partir de l'appareil	3	4.111-051.0	Développé pour l'équipement ultérieur des nettoyeurs haute pression préexistants de Kärcher : le kit de conversion EASY!Force 2 avec poignée-pistolet EASY!Force, lance d'arrosage, flexible haute pression et adaptateurs requis.	
Kit de conversion EASY!Force 3 – poignée-pistolet	4	4.111-052.0	Compatible avec le flexible haute pression et la lance d'arrosage préexistants : le kit de conversion EASY!Force 3, avec poignée-pistolet EASY!Force et tous les adaptateurs requis pour la mise à niveau de votre nettoyeur haute pression.	
Régulateur à servocommande	•			
Réglage Servo Control, 1100 l/h -	5	4.118-009.0	Réglage du débit d'eau et de la pression directement avec la poignée-pistolet.	
LANCES	1			
Lances de pulvérisation rotatives				
Lampe à LED pour lance	6	2.680-002.0	Éclairage de travail à LED très lumineux et léger à monter directement sur la lance d'arrosage de la poignée-pistolet EASY!Force. Assure une visibilité améliorée jusqu'à 5 heures de travail même dans des conditions de luminosité défavorables.	
Lance, 250 mm, orientable	7	4.112-027.0	Lances de différentes longueur en inox avec raccord à vis manuel grande dimension. Poignée	
Lance, 400 mm, orientable	8	4.112-024.0	ergonomique garantissant une tenue en main optimale et une bonne isolation. Rotation à 360° sous pression.	S
Lance, 600 mm, orientable	9	4.112-007.0	Lances disponibles en différentes longueurs, en inox à grand raccord manuel fileté. La poignée	Г
Lance, 840 mm, orientable	10	4.112-006.0	ergonomique garantit une manipulation et une isolation optimales.	Г
Lance, 1050 mm, orientable	11	4.112-000.0		Г
Lance, 1550 mm, orientable	12	4.112-018.0		Г
Lance, 2050 mm, orientable	13	4.112-021.0		Г
Prolongateur de lance, 1000 mm	14	4.112-048.0	Extension pour lance avec connexion EASY! Lock. Longueur 1000 mm.	1

 $[\]blacksquare$ Standard. $\hfill\Box$ Accessoires optionnels.

KARCHER





























				Т
LANCES		Référence	Descriptif	L
Lance double				_
	1 15	121120160	Dáglaga en continu de la procesion de tra vall directement à partir de la paignée avec un débit	L
Lance double, 960 mm	15	2.112-016.0	Réglage en continu de la pression de travail, directement à partir de la poignée avec un débit maximal.	
Lance coudée				
Lance pour le nettoyage des toiletteset des caniveaux	16	4.112-029.0	Avec insert de buse. Forme spéciale pour le nettoyage de caniveaux et le nettoyage hygiénique de toilettes. Inox.	
Lance flexible				
Lance flexible, 1050 mm	17	4.112-035.0	Réglage en continu de l'inclinaison de la lance de 20° à 140°.	
Articulation haute pression	18	4.112-057.0	Pour les endroits difficiles d'accès : articulation haute pression avec ajustement de l'angle en continu jusqu'à 120°. S'installe directement sur la lance du nettoyeur haute pression.	
Nettoyeur pour rigoles	-	-		
Lance pour le nettoyage des caniveaux	19	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.	
Lance pour le nettoyage des bas de caisses				
Lance pour le nettoyage des bas de caisses 700 mm	20	4.112-032.0	Mobile, pour un nettoyage efficace et aisé des bas de caisses et des ailes de véhicules. Inox. Sans buse HP.	
Manche supplémentaire	-			Ė
Poignée supplémentaire pour les lances EASY! Lock	21	4.321-380.0	Pratique dans toutes les situations – la poignée auxiliaire peut être facilement montée sur notre nouvelle génération de lances EASY! Lock et offre toutes les options pour adapter de manière optimale votre posture à la tâche respective. En changeant régulièrement la posture, vous soulagez votre système musculo-squelettique et travaillez en permanence de manière plus détendu. Grâce à la lance rotatif de 360 °, vous pouvez facilement tourner la poignée auxiliaire autour de l'axe pendant le fonctionnement, ce qui le rend encore plus flexible.	
WEED CONTROL				۲
WR 50	22	2.114-013.0	En combinaison avec un nettoyeur haute pression à eau chaude Kârcher, la lance WR 50 de 50 cm de large est idéale pour l'élimination des mauvaises herbes. Livré avec un châssis adaptable et un adaptateur de buse.	
WR 20 taraudage trapézoïdal	23	2.114-014.0	Pour une élimination complète des mauvaises herbes: la lance WR 20 à utiliser avec un nettoyeur haute pression à eau chaude de Kärcher. Équipé d'une barre de buse de 20 cm de large et d'un adaptateur de buse.	
WR 100	24	2.114-015.0	Élimination confortable et rapide des mauvaises herbes : lance de désherbage WR 100 avec châssis, barre de buse de 100 cm de large et adaptateur de buse intégré à des fins d'utilisation avec les nettoyeurs haute pression à eau chaude.	=
WR 10	25	2.114-016.0	Associée à un nettoyeur haute pression à eau chaude, notre lance de désherbage WR 10 permet un désherbage à la fois rapide et en profondeur. Avec tête de pulvérisation de 10 cm et adaptateur de buse.	
ECO!BOOSTER				
eco!Booster TR 080	26	2.113-089.0	EcolBooster avec un rendement surfacique de 50 % supérieur à celui de la Powerbuse de Kärcher ; idéal pour les matériaux sensibles. Pour les nettoyeurs haute pression à eau froide et à eau chaude (taille de buse 080).	
RACCORD RAPIDE				
Raccord rapide embrayage taraudage trapé	27	2.115-000.0	Pour changer rapidement de lance/d'accessoire. Parfaitement adapté aux pistolets Kärcher, convient commeinterface entre le pistolet et la lance. Avec filetage intérieur EASY! Lock.	
Raccord rapide mamelon enfichable taraud	28	2.115-001.0	Raccord mâle en acier inoxydable trempé pour un raccord rapide 2.115-000. Avec filetage extérieur EASY! Lock	

ACCESSOIRES POUR HDS 17/20 DE TR1 1.524-952.2















		Référence	Descriptif	\perp
NETTOYAGE DES FÛTS ET RÉCIPIENTS				_
Kit additionnel aspirateur à boue	29	2.641-798.0	Se raccorde au flexible haute pression des nettoyeurs haute pression Kärcher : l'aspirateur de boues performant pour convertir les nettoyeurs haute pression en pompes à déchets.	
ACCESSOIRES HAUTE PRESSION DIVERS				
Pistolet de pulvérisation	30	2.869-067.0	Temps de préparation rapide, transport facile, désactivation immédiate – le pistolet de pulvérisation est la méthode de nettoyage la plus économique pour les petites et moyennes surfaces de tout type. Pression/quantité d'eau réglable.	
JOINTS POUR FILETAGE TRAPÉZOÏDAL				
Jeu de joints comprenant 9 joints toriques pour filetage TR	31	2.880-001.0		
BUSES ROTATIVES (ROTABUSE)				
Rotabuse, grande				
Rotabuse Vibrasoft, 080	32	4.114-068.0	Buse rotative Vibrasoft à jet crayon rotatif pour décupler la puissance de nettoyage. Rotabuse durable grâce à la buse en céramique. Jusqu'à 30 % de réduction des vibrations, pour une ergonomie maximale.	
Rotabuse, grand, 090	33	4.114-043.0	Rotabuse – jet crayon rotatif – pour une performance décuplée. Buse et bague de roulement en céramique pour une durabilité très élevée. Max. 300 bar / 30 MPa, 85 °C.	
POWER BUSE KÄRCHER		'		
Powerbuse à angle de projection 15°				
Powerbuse 15°, 075	34	2.113-050.0	Jet plat pour le nettoyage des salissures tenaces.	
Powerbuse 15°, 100	35	2.113-052.0		
Powerbuse angle de pulvérisation 25°		-		
Powerbuse 25°, 032	36	2.113-071.0	Buse à plat pour un rendement élevé et la saleté tenace.	
Powerbuse 25°, 090	37	2.113-016.0	Buse à jet plat pour rendement surfacique élevé et salissures tenaces.	
Powerbuse à angle de projection 40°				
Powerbuse , 090	38	2.113-069.0	Jet plat pour rendement surfacique élevé - convient aux surfaces délicates.	
BUSE POUR PROJECTION DE JET VAPEUR / PRO	TECT	ION POUR BUS	E / PORTE-BUSE À BILLE	
Porte-buse à bille				
Porte-buse à bille	39	4.764-012.0	Permet de passer aisément du jet rond au jet plat et de passer en basse pression à l'aspiration de détergent grâce à un écrou moleté.	
RACCORD FILETÉ POUR BUSE / ENTRETOISE				
Raccord de buse à vis				
Partie protectrice TR seulement pour rem	40	4.112-011.0	Raccord de vis de buse avec pièce de protection pour buses haute pression et power buses	
FLEXIBLES HAUTE PRESSION				
Standard avec raccord à vis double extrémité				
Flexible haute pression, 10 m, DN 10, 220 bar, $2 \times \text{EASY!Lock}$	41	6.110-041.0	Des valeurs et un équipement de base convaincants : flexible haute pression (DN 10) de 10 m de long et conçu pour des pressions jusqu'à 220 bar.	
Flexible haute pression, 15 m, DN 10, 220 bar, $2 \times EASY!Lock$	42	6.110-042.0	Équipé du raccord fileté manuel innovant EASY!Lock et adapté à des pressions jusqu'à 220 bar : flexible haute pression de 15 m (DN 10).	
	_		I .	\rightarrow

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 17/20 DE TR1

1.524-952.2





















				_
ELEVIDLES HALITE PRESSION		Référence	Descriptif	_
FLEXIBLES HAUTE PRESSION Standard avec raccord à vis double extrémité				_
	1 40	1 5 4 4 0 0 4 2 0	La la mora de 20 de et la manada filatá anamada metima FAGVII eduinatellá en elemente ferial.	L
Flexible haute pression, 20 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	43	6.110-043.0	La longueur de 20 m et le raccord fileté manuel pratique EASY!Lock installé aux deux extrémités pour un gain de temps considérable comptent parmi les principales caractéristiques de ce flexible haute pression (DN 10).	
Flexible haute pression, 25 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	44	6.110-044.0	Des valeurs et un équipement de base convaincants : flexible haute pression (DN 10) de 25 m de long et conçu pour des pressions jusqu'à 220 bar.	
Flexible haute pression, 40 m, DN 10, 220 bar, 2 \times EASY!Lock	45	6.110-045.0	Flexible haute pression de 40 m avec système EASY!Lock pour un vissage manuel rapide (aux deux extrémités). Diamètre nominal (DN 10), pression de service jusqu'à 220 bar.	
Flexible haute pression, 15 m, DN 12, 210 bar, 2 \times EASY!Lock	46	6.110-059.0	Conçu pour des pressions de service jusqu'à 250 bar : flexible haute pression (DN 12) d'une longueur de 15 m. Doté du raccord fileté manuel pratique EASY!Lock aux deux extrémités.	
Flexible haute pression, 40 m, DN 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	47	6.110-060.0	Avec raccord fileté manuel EASY!Lock et une longueur de 40 m pour une grande liberté de travail : flexible haute pression (DN 12) avec raccord fileté manuel EASY!Lock aux deux extrémités. Adapté à des pressions de service jusqu'à 250 bar.	- 11 -
Longlife 400 avec raccord à vis double extrém	ité			
Flexible haute pression Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	48	6.110-027.0	Flexible haute pression avec ANTI!Twist, raccords filetés manuels EASY!Lock et double blindage acier. Longueur 20 m, diamètre nominal DN 8, raccord fileté manuel EASY!Lock aux deux extrémités.	
Qualité alimentaire longue durée avec raccord	à vis	double extrém	ité	
Flexible haute pression contact alimentaire Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	49	6.110-053.0	Avec raccord fileté aux deux extrémités, M $22 \times 1,5$ avec protection contre le pliage. À double blindage acier et revêtement extérieur bleu non marquant et résistant aux graisses animales.	
Autres flexibles				
Flexible haute pression coudé, 1.5 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	50	6.110-068.0	Flexible haute pression, raccordement à un tambour-enrouleur.	[
NETTOYAGE DE TUYAUX				Ť
Flexible pour nettoyage des canalisations, DN (5			
Conduite tuyau TR nettoyage des tuyaux D	51	6.110-046.0	Le tuyau de nettoyage de tuyau de 10 m de long est un flexible haute pression particulièrement flexible pour le nettoyage de tuyau interne (raccord fileté pour buse R 1/8).	[
Flexible pour nettoyage des canalisations, DN 6, 20 m, max. 250 bar	52	6.110-008.0	Flexibles haute pression particulièrement souples pour le nettoyage des canalisations (raccord fileté pour buse R 1/8").	
Conduite tuyau TR nettoyage des tuyaux D	53	6.110-047.0	Le tuyau de nettoyage de tuyau de 30 m de long est un flexible haute pression particulièrement flexible pour le nettoyage de tuyau interne (raccord fileté pour buse R 1/8).	
Buses de nettoyage des canalisations				
Rotabuse pour le nettoyage des canalisations D21/090	54	4.765-003.0	Avec raccord R 1/8" pour raccorder au flexible de nettoyage. 1 rotabuse vers l'avant, $3\times30^\circ$ vers l'arrière.	[
Rotabuse pour le nettoyage des canalisations D30/090	55	4.765-010.0		[
			Avec raccord R 1/8" pour raccorder au flexible de nettoyage. 4 × 30° vers l'arrière	[

KARCHER

ACCESSOIRES POUR HDS 17/20 DE TR1

1.524-952.2





























				Т
		D/f/www.	Providents.	
NETTOYEURS DE SOL ET DE SURFACES		Référence	Descriptif	L
Nettoyeur de surfaces FR 50 Me				_
Nettoyeur de surfaces FR 50 Me	57	2.111-023.0	Avec sa largeur de 500 mm, le FR 50 est particulièrement approprié au nettoyage de surfaces importantes.	
Jeux de buses spéciaux pour appareils FR				Ť
Kit de buses pour FR, 1300 l/h - 1800 l/h	58	2.640-781.0	Kit de buse spécifique à la Powerbuse Kärcher pour nettoyeurs de surfaces.	
Jeu de buses spécial pour FRV				
Kit de buses pour FRV, 100	59	2.643-769.0	Jeu de buses spécifique à l'appareil Kärcher Powerbuses et buse de traction pour FRV 30 et FRV 50.	
Nettoyeur de surfaces FRV 50 Me				
FRV 50 ME	60	2.111-024.0	Nettoyage de surface avec aspiration automatique des eaux usées pour des surfaces particulièrement importantes: le nettoyeur de surfaces FRV 50 Me. Nettoyage à l'eau chaude jusqu'à 85 ° C. Le nettoyeur de surfaces FRV 50 Me est équipé d'un flexible d'aspiration de 10 m en polyuréthane résistant à la température. Les roulettes non marquantes et les roulements céramiques doubles sont d'autres caractéristiques de qualité. Le kit de buses spécifique à l'appareil doit être commandé séparément. Max. 250 bars / 2000 l / h / 85 ° C	
SYSTÈMES À MOUSSE				
Lance à mousse		1		Ļ
Générateur de mousse avec réservoir intégré Advanced 3, 900 l/h - 2500 l/h	61	4.112-065.0	Spécialement conçu pour l'utilisation avec des détergents agressifs : le générateur de mousse avec réservoir intégré Advanced 3 haut de gamme avec réglage de l'angle de pulvérisation et Ecobrass pour les nettoyeurs haute pression de Kärcher.	
Canon à mousse avec réservoir DUO Advanced 3, 900 l/h - 2500 l/h	62	4.112-069.0	Générateur de mousse avec réservoir intégré DUO Advanced 3 conçu pour être utilisé avec des détergents agressifs. Avec passage direct au nettoyage à haute pression, réglage de l'angle de pulvérisation et réservoir de 2 l.	
Générateur de mousse avec réservoir intégré Basic 3, 900 l/h - 2500 l/h	63	4.112-055.0	Haute qualité, simple, robuste : voici le générateur de mousse avec réservoir intégré Basic 3 pour nettoyeurs haute pression d'une puissance de 900 à 2 500 l/h. Divise la consommation de détergent par deux, tout en offrant une qualité de mousse optimale.	
Réservoir à détergent 1 l pour générateur de mousse avec réservoir intégré Basic	64	5.071-414.0	Pour un changement rapide de détergent : réservoir à détergent supplémentaire de 1 litre pour lance à mousse Basic (2.112-053.0, 2.112-054.0 et 2.112-055.0).	
Réservoir à détergent 1 l pour générateur de mousse avec réservoir intégré Advanced	65	6.414-050.0	Récipient de détergent supplémentaire de 1 Litre pour un changement rapide de détergent (pour les lances à mousse 2.112-017.0 et 2.112-018.0).	5 E
Kit Inno Foam				
Kit Inno Foam	66	2.112-008.0	Système à mousse haute pression pour les appareils HD/HDS mobiles et stationnaires de nettoyage et de désinfection.	
Kit Easy Foam		ı		
Kit Easy Foam	67	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.	
Jeux de buses pour kit Inno Foam / Easy Foam	1			
Jeu de buses 110 pour kit Inno/Easy 1000-1300 l/h	68	2.111-020.0	Une adaptation optimale aux différentes performances des appareils pour une utilisation économique.	
Kits de montage canon à mousse				
Kit d'adaptation pour canon à mousse	69	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.	
PIÈCES D'ACCOUPLEMENT				
Accouplement tournant				ſ
raccord pivotant	70	4.111-021.0	Empêche efficacement le vrillage des flexibles HP. Raccord Easy!Lock. Protection de la poignée.	

KÄRCHER





























cord fileté
ute pression. 🗆
vis de buse).
à un 🗆
régulateur 🗆
orégulateur à □
un nouveau 🗆
,5 et du
i. Facilite le sécurité au
oi

[☐] Accessoires optionnels













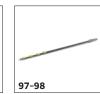












				_
		Référence	Descriptif	l
TAMBOURS-ENROULEURS				
Dévidoir à enroulement automatique pour fixa				
Enrouleur de flexible automatique, acier à revêtement par poudre/plastique, 20 m	85	6.392-074.0	Les tambours-enrouleurs autorétractables offrent un maximum de sécurité et de confort lors de l'enroulement et du déroulement du flexible HP.	
Enrouleur de flexible automatique acier inoxydable/plastique, 20 m	86	6.392-083.0		[
Enrouleur de flexible automatique, peint, 20 m	87	6.392-106.0		
Enrouleur de flexible automatique, peinture gris basalte, 20 m	88	6.392-105.0	Les enrouleurs à enroulement automatique offrent un maximum de sécurité et de confort lors de l'enroulement et du déroulement des tuyaux HD. Par exemple, référence 6.110-011.0 (DN 8, 20 m, 315 bar) ou référence 6.110-028.0 (DN 8, 20 m, 400 bar Longlife).	
Enrouleur de flexible automatique, acier inoxydable avec support pivotant, 20 m	89	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.	
Enrouleur de flexible automatique, acier inoxydable, 40 m	90	6.392-442.0	Les dévidoirs automatiques permettent d'enrouler et de dérouler le flexible haute pression en toute sécurité et dans un grand confort. Flexible haute pression adapté, par exemple réf. 6.110-076.0 (DN 8, 40 m, 400 bar, 1x raccord pour dévidoir AVS).	: [
Support pivotant à revêtement par poudre	91	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.	
Support pivotant acier inoxydable	92	2.641-867.0	Les tambours-enrouleurs autorétractables offrent un maximum de sécurité et de confort lors de l'enroulement et du déroulement du flexible HP.	
NETTOYAGE DES FAÇADES ET PANNEAUX SOLA	AIRES			T
Brosses				
Brosse-rouleau dure	93	6.960-133.0	Brosse-rouleau à poils durs pour le nettoyage des façades industrielles ou des revêtements de sols et l'élimination des saletés grossières. Montage simple sur une lance télescopique ou une lance haute pression Kärcher.	
Brosse-rouleau medium	94	6.960-134.0	Nettoyage optimal des façades, volets roulants et tissus textiles : la brosse-rouleau à poils moyennement durs se monte rapidement et facilement sur une lance télescopique ou lance haute pression Kärcher.	
Brosse-rouleau souple	95	6.960-135.0	Montage simple sur une lance télescopique ou lance haute pression Kärcher : cette brosse-rouleau à poils souples permet un nettoyage en profondeur des surfaces délicates comme le verre ou les panneaux solaires.	1 [
Teleskopstangen				Ť
Adaptateur basse pression TL	96	4.580-097.0	Adaptateur basse 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.	
Lance télescopique TL 7 F	97	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.	
Lance télescopique TL 7 H	98	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	

[☐] Accessoires optionnels.

KÄRCHER























		Référence	Descriptif	
NETTOYAGE DES FAÇADES ET PANNEAUX SOL	AIRES			
Teleskopstangen				
Lance télescopique TL 10 H	99	4.762-611.0	Jusqu'à 10 m de portée : avec la lance télescopique hybride TL 10 H. 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.	
Lance télescopique TL 10 C	100	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.	; [
Lance télescopique TL 14 C	101	4.762-613.0	Rigidité maximale à poids minimal : la lance télescopique TL 14 C en fibre de carbone. Portée exceptionnelle de 14 m, utilisation polyvalente et maniement aisé grâce à des attaches rapides.	
Adaptateur haute pression TL	102	4.775-154.0	L'adaptateur haute pression TL : un pistolet haute pression à joint flexible pour le nettoyage à haute pression à l'aide de lances télescopiques. Ergonomique, facile à monter, convient aux droitiers comme aux gauchers.	2 🗆
DISPOSITIF D'HYDROSABLAGE				
Kit de sablage (sans buse)				
Dispositif d'hydrosablage avec réglage du débit (sans buses)	103	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.	
Dispositif d'hydrosablage sans réglage de débit (sans buses)	104	4.115-006.0	Ajout de produit de sablage au jet haute pression. Pour décaper la peinture, la rouille et la calamine Montage sur la lance d'arrosage au lieu de la buse haute pression. Sans réglage du débit	. 🗆
Jeux de buses pour kit de sablage		•		
Jeu de buses pour kit de sablage 100	105	2.112-030.0	Composé d'une buse de sablage et d'un insert de buse – convient uniquement au kit de sablage réf. 4.115-000.0 4.115-006.0.	
Buse en carbure de bore		•		
Buse en carbure de bore pour les appareils à partir de 1000 l/h - 8	106	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.	
NETTOYAGE DES FÛTS ET RÉCIPIENTS				
Nettoyage des fûts et des conteneurs				
Tête de nettoyage HKF 30/14-E	107	6.751-061.0	Tête compacte pour le nettoyage intérieur en acier inoxydable destinée au nettoyage de fûts et de cuves avec des ouvertures à partir de 65 mm. Se distingue par une vitesse de rotation constante grâce au moteur électrique et un faible poids.	
RACCORDEMENT EAU				
Filtre d'aspiration				
Crépine d'aspiration à eau	108	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	109	4.730-012.0	Avec clapet antiretour en laiton, raccord R 1".	
Filtre fin à eau	•	1		
Filtre fin à eau universel, 25 µm	110	2.637-020.0	Filtre fin à eau, maillage 25 µm, température max. 50 °C. Protège l'appareil des particules de saleté dans l'eau. Quantité d'eau jusqu'à 1 200 l/h. Raccord 3/4", avec adaptateur 1".	
Filtre fin à eau, avec adaptateur	111	4.730-102.0	À monter sur la sortie de l'appareil, 125 µm, avec adaptateur R 3/4" / R 1".	
BROSSES DE LAVAGE				
Brosse de lavage enfichable				
Brosse de lavage emboîtable	112	4.113-001.0	Pour une utilisation universelle dans le nettoyage des surfaces. Fixation par dispositif de serrage à même la lance d'arrosage. Raccord TR filetage	









		1		
		Référence	Descriptif	
BROSSES DE LAVAGE				
Brosse de lavage rotative				
Brosse de lavage rotative pour appareils à débit > 1000 l/h, poils nylon	113	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 à débit > 800 l/h, poils naturels	114	4.113-005.0		
KITS D'ADAPTATION				
Fleet mounting kit				
Kit module Plug-in Connect	115	2.644-391.0	Le module IoT* permet de transmettre au système Equipment Management des informations relatives au lieu d'utilisation et aux heures de fonctionnement des appareils Kärcher fonctionnant sur batterie et des appareils d'autres fabricants.	

[☐] Accessoires optionnels.