HD 10/21-4 ST

Utilisation confortable, sécurité et robustesse élevées : nettoyeur haute pression stationnaire à eau froide performant avec 1 000 l/h et 210 bar.



WORLD'S NO. 1 PRESSURE WASHER BRAND

Made in Germany

4-6 h

1 x 360° EASY!Lock

SWITCH CHEM

Référence	1.524-963.0

- Moteur à 4 pôles refroidi à l'eau et pompe à vilebrequin robuste avec pistons en céramique
- Installation, utilisation et maintenance faciles

Caractéristiques techniques

Code EAN		4066529057143
Nombre de phases	**Ph**	3
Tension	**V**	400
Fréquence	**Hz**	50
Débit	**l/h**	500 - 1000
Pression de service	**bar / MPa**	50 - 210 / 5 - 21
Pression max.	**bar / MPa**	250 / 25
Température d'admission	**°C**	60
Puissance de raccordement	**kW**	7,5
Protection	**A**	16
Câble d'alimentation	**m**	5
Arrivée d'eau		1"
Nombre d'utilisateurs		1
Mobilité		Stationnaire
Poids (avec accessoire)	**kg**	74
Poids emballage inclus	**kg**	83,8
Dimensions (L × l × h)	**mm**	800 × 605 × 600

Cet appareil doit faire l'objet d'une formation.

Fourniture

Powerbuse

Cadre et cache: Acier, revêtu par poudre

Préparé pour Servo Control

Préparé pour l'aspiration du détergent

Équipement

Pompe à vilebrequin avec pistons en céramique

Sécurité manque d'eau

Grand filtre fin à eau

Réservoir avec robinet à flotteur

Préparé pour télécommande

Dosage du RM1

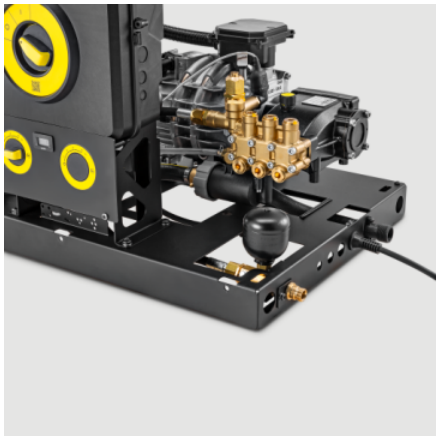
Voyant de niveau d'huile

Jauge d'huile

Moteur refroidi à l'eau

HD 10/21-4 St, 1.524-963.0, 2026-10-30





Conçu pour une utilisation continue dans un environnement professionnel et industriel

- Pompe à vilebrequin Kärcher assurant une pression constante pendant le fonctionnement.
- Moteur électrique 4 pôles tournant lentement pour garantir une durée de travail plus longue.
- Pompe à vilebrequin avec culasse en laiton et piston en céramique



Équipement haut de gamme

- Châssis et capot en acier thermolaqué.
- Réservoir de stockage avec soupape à flotteur et sécurité manque d'eau.
- Préparé pour le raccordement de télécommandes.



Utilisation facile

- Un seul sélecteur pour toutes les fonctionnalités garantit un maniement simple sans besoin de longues phases de familiarisation avec la machine.
- L'affichage pratique des erreurs informe immédiatement l'utilisateur et lui fait gagner du temps.
- Particulièrement facile à utiliser grâce à des symboles explicites. Ne requiert aucune formation longue.

HD 10/21-4 St, 1.524-963.0, 2026-10-30

ACCESSOIRES POUR HD 10/21-4 ST
1.524-963.0


1–13


14

		Référence	Descriptif	
POWER BUSE KÄRCHER				
Powerbuse angle de pulvérisation 25°				
Powerbuse 25°, 050	1	2.113-023.0	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.	■
Powerbuse 25°, 052	2	2.113-024.0		☐
Powerbuse , 054	3	2.113-011.0	Buse à jet plat pour un rendement surfacique élevé et les salissures tenaces.	☐
Powerbuse , 055	4	2.113-025.0	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.	☐
Powerbuse , 060	5	2.113-026.0		☐
Powerbuse , 062	6	2.113-012.0	Buse à jet plat pour rendement surfacique élevé et salissures tenaces.	☐
Buse haute pression à angle de projection 0°				
Powerbuse 0°, 050	7	2.113-034.0	Jet pleine puissance convenant tout particulièrement aux salissures tenaces.	☐
Powerbuse 0°, 055	8	2.113-035.0		☐
Powerbuse 0°, 060	9	2.113-036.0	Jet plein pour les salissures particulièrement tenaces.	☐
Powerbuse à angle de projection 15°				
Powerbuse 15°, 055	10	2.113-047.0	Jet plat pour le nettoyage des salissures tenaces.	☐
Powerbuse 15°, 060	11	2.113-048.0		☐
Powerbuse à angle de projection 40°				
Powerbuse 40°, 050	12	2.113-054.0	Jet plat pour un grand rendement surfacique – convient aux surfaces fragiles.	☐
Powerbuse 40°, 055	13	2.113-055.0		☐
NETTOYEURS HAUTE PRESSION STATIONNAIRES				
Générateur d'eau chaude				
HWE 13/21-42kW	14	3.070-035.0	Le générateur d'eau chaude Kärcher est un générateur d'eau chaude électrique d'une puissance de chauffe importante de 42 kW qui s'installe de manière flexible du côté haute pression d'un nettoyeur haute pression.	☐

■ Standard. ☐ Accessoires optionnels.

KÄRCHER

ACCESSOIRES POUR HD 10/21-4 ST
1.524-963.0


15


16


17–18


19, 272


20


21–23


24–25


26, 38


27


28

		Référence	Descriptif	
POIGNÉES-PISTOLETS HAUTE PRESSION				
Pistolet de pulvérisation manuel				
Pistol TR 155°C with package	15	4.119-002.0	Poignée-pistolet Classic haut de gamme à vanne robuste. Également compatible avec les nettoyeurs haute pression à eau chaude Kärcher.	☐
Poignée-pistolet Classic M22	16	4.760-843.0		☐
EASY!Force Advanced	17	4.118-005.0	Poignée-pistolet Easy Press, rallonge pour flexibles HP avec pivot.	☐
EASY!Force Food	18	4.118-015.0	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.	☐
Poignée pistolet haut de gamme	19	4.118-011.0		☐
Poignée-pistolet haut de gamme Food	20	4.775-825.0		☐
Régulateur à servocommande				
Réglage Servo Control, 750 l/h – 1100 l/h	21	4.118-008.0	Réglage du débit d'eau et de la pression directement avec la poignée-pistolet.	☐
Réglage Servo Control, 1100 l/h –	22	4.118-009.0		☐
Réglage Servo Control Food, 750 l/h – 1100 l/h	23	4.118-016.0	Réglage du débit d'eau et de la pression directement sur la poignée-pistolet. Modèle pour le secteur alimentaire, composants en contact avec l'eau en acier inox.	☐
Réglage Servo Control, 750 l/h – 1100 l/h	24	4.775-470.0	Réglage du débit d'eau et de la pression directement avec la poignée-pistolet.	☐
Réglage Servo Control, version en acier inoxydable, 750 l/h – 1100 l/h	25	4.775-800.0	Réglage du débit d'eau et de la pression directement avec la poignée-pistolet. Modèle pour les applications alimentaires, pièces en contact avec l'eau en inox.	☐
LANCES				
Lances de pulvérisation rotatives				
Lance d'incendie protégé contre les expl, 1050 mm, orientable	26	4.112-034.0	Lances disponibles en différentes longueurs, en inox à grand raccord manuel fileté. La poignée ergonomique garantit une manipulation et une isolation optimales.	☐
Jet pipe with transport packaging, 840 mm	27	4.119-003.0	Lance d'arrosage Classic orientable munie de poignées ergonomiques en version acier inoxydable robuste et haut de gamme. Également compatible avec les nettoyeurs haute pression à eau chaude Kärcher.	☐
Lance d'arrosage Classic EASY!Lock, 1050 mm	28	4.119-008.0	Lance d'arrosage haute pression avec raccord fileté EASY!Lock de la gamme Classic de Kärcher. Également compatible avec les nettoyeurs haute pression à eau chaude Kärcher.	☐

☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 10/21-4 ST
1.524-963.0


29


30


31


32


33


34

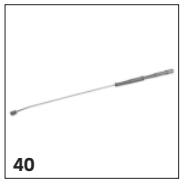

35


36


37


26, 38


39


40


41


42

		Référence	Descriptif	
LANCES				
Lances de pulvérisation rotatives				
Jet pipe TR 600mm with package, 600 mm	29	4.119-009.0	Lance d'arrosage Classic orientable munie de poignées ergonomiques en version acier inoxydable robuste et haut de gamme. Également compatible avec les nettoyeurs haute pression à eau chaude Kärcher.	☐
Jet pipe Classic TR 100mm, 100 mm	30	4.119-013.0		☐
Jet pipe Classic TR 200mm, 200 mm	31	4.119-014.0		☐
Jet pipe Classic TR 400mm, 400 mm	32	4.119-015.0		☐
Lampe à LED pour lance	33	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	34	4.112-027.0	Lances de différentes longueur en inox avec raccord à vis manuel grande dimension. Poignée ergonomique garantissant une tenue en main optimale et une bonne isolation. Rotation à 360° sous pression.	☐
Lance, 400 mm, orientable	35	4.112-024.0		☐
Lance, 600 mm, orientable	36	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.	☐
Lance, 840 mm, orientable	37	4.112-006.0		☐
Lance, 1050 mm, orientable	38	4.112-000.0		☐
Lance, 1550 mm, orientable	39	4.112-018.0		☐
Lance, 2050 mm, orientable	40	4.112-021.0		☐
Lance, 600 mm, orientable	41	4.760-664.0		☐
Lance, 840 mm, orientable	42	4.760-663.0		☐

☐ Accessoires optionnels.

KÄRCHER

ACCESSOIRES POUR HD 10/21-4 ST
1.524-963.0


43, 46


44, 47


48


49


50


51


52


53


54


55


56, 59–60

		Référence	Descriptif	
LANCES				
Lances de pulvérisation rotatives				
Lance, 1050 mm, orientable	43	4.760-660.0	Lances disponibles en différentes longueurs, en inox à grand raccord manuel fileté. La poignée ergonomique garantit une manipulation et une isolation optimales.	☐
Lance, 1550 mm, orientable	44	4.760-661.0		☐
Lance, 2050 mm, orientable	45	4.760-662.0		☐
Lance adapté au secteur alimentaire, 1050 mm, orientable	46	4.760-655.0	Modèle en inox ou en laiton spécial, les pièces en contact avec l'eau sont adaptées au secteur alimentaire.	☐
Lance				
Lance d'arrosage Classic 1 050 mm	47	4.760-855.0	Lance d'arrosage haute pression avec raccord fileté M 22 de la gamme Classic de Kärcher. Également compatible avec les nettoyeurs haute pression à eau chaude.	☐
Jet pipe 600mm with package	48	4.760-856.0		☐
Jet pipe Classic M 200mm	49	4.760-887.0		☐
Jet pipe Classic M 400mm	50	4.760-888.0		☐
Jet pipe Classic M 840mm	51	4.760-895.0		☐
Lance, 250 mm, non pivotante	52	4.760-667.0	Inox à raccord manuel fileté, non pivotante. À utiliser avec une poignée-pistolet à rallongée.	☐
Lance, 550 mm, non pivotante	53	4.760-665.0		☐
Lance double				
Lance double, 960 mm	54	2.112-016.0	Réglage en continu de la pression de travail, directement à partir de la poignée avec un débit maximal.	☐
	55	6.394-665.0		☐
Lance flexible				
Lance flexible, 1050 mm	56	4.112-035.0	Réglage en continu de l'inclinaison de la lance de 20° à 140°.	☐

☐ Accessoires optionnels.

KÄRCHER

ACCESSOIRES POUR HD 10/21-4 ST
1.524-963.0


57


58


56, 59–60


61


62


63


64


65


66


67, 69


68


70–71

		Référence	Descriptif	
LANCES				
Lance flexible				
Articulation haute pression	57	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.	☐
	58	4.481-039.0	Articulation haute pression : réglage angulaire en continu jusqu'à 120°, idéal pour un nettoyage sans effort des endroits difficiles d'accès. Fixation simple sur la lance du nettoyeur haute pression.	☐
Jet pipe flexible 0,85m, 850 mm	59	6.394-655.0	Réglage en continu de l'inclinaison de la lance de 20° à 140°.	☐
Lance flexible, 1050 mm	60	6.394-654.0		☐
Lance pour le nettoyage des bas de caisses				
Lance pour le nettoyage des bas de caisses 700 mm	61	4.112-032.0	Mobile, pour un nettoyage efficace et aisé des bas de caisses et des ailes de véhicules. Inox. Sans buse HP.	☐
	62	4.760-245.0		☐
Manche supplémentaire				
Poignée supplémentaire pour les lances EASY! Lock	63	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.	☐
BUSES ROTATIVES (ROTABUSE)				
Rotabuse, petite				
Rotabuse, petit, 050	64	4.114-022.0	Rotabuse à jet crayon rotatif pour une puissance décuplée ainsi qu' une performance de nettoyage et un rendement surfacique jusqu'à 50 % supérieurs. Buse et bague de roulement en céramique. Max. 180 bar/18 Mpa. 60 °C.	☐
Rotabuse, 050	65	4.767-233.0	Rotabuse à jet crayon rotatif pour une puissance décuplée ainsi qu'une performance de nettoyage et un rendement surfacique jusqu'à 50 % supérieurs. Buse et bague de roulement en céramique. Max. 180 bar/18 Mpa. 60 °C.	☐
Rotabuse, grande				
Rotabuse Vibrasoft, 050	66	4.114-066.0	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, 050	67	4.114-027.0	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.	☐
Rotabuse, 050	68	4.763-253.0		☐
Rotabuse, grand, 055/060	69	4.114-036.0		☐
Buse rotative Classic				
Rotor nozzle TR 050	70	4.119-024.0	Le jet crayon rotatif agressif de la buse rotative Classic Kärcher assure d'excellents résultats de nettoyage et est conçu pour une température maximale de l'eau de 60 °C.	☐

☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 10/21-4 ST
1.524-963.0


70–71


72


73–75, 79


76–78, 80


81


82


83

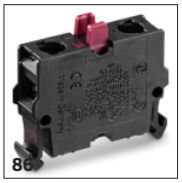

84

		Référence	Descriptif	
BUSES ROTATIVES (ROTABUSE)				
Buse rotative Classic				
Rotor nozzle TR 060	71	4.119-025.0	Le jet crayon rotatif agressif de la buse rotative Classic Kärcher assure d'excellents résultats de nettoyage et est conçu pour une température maximale de l'eau de 60 °C.	☐
Rotary nozzle M 050 with package	72	4.760-870.0		☐
ECO!BOOSTER				
eco!Booster TR 045	73	2.113-087.0	Eco!Booster avec un rendement surfacique de 50 % supérieur à celui de la Powerbuse de Kärcher ; convient pour les matériaux sensibles. Pour les nettoyeurs haute pression à eau froide et à eau chaude (taille de buse 045).	☐
eco!Booster TR 050	74	2.113-088.0	Eco!Booster avec 50 % de rendement surfacique en plus que la Powerbuse de Kärcher ; idéal pour les matériaux sensibles. Pour les nettoyeurs haute pression à eau froide et à eau chaude (taille de buse 050).	☐
eco!Booster TR 080	75	2.113-089.0	Eco!Booster 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).	☐
Eco!Booster MAX TR 045	76	2.113-096.0	Une efficacité et une polyvalence maximales pour le nettoyage professionnel. L 'eco!Booster MAX offre un rendement surfacique plus de deux fois supérieur et une manipulation ergonomique.	☐
Eco!Booster MAX TR 050	77	2.113-097.0		☐
Eco!Booster MAX TR 080	78	2.113-099.0		☐
Eco!Booster TR 060	79	2.113-090.0	eco!Booster avec 50 % de rendement surfacique en plus par rapport à la Powerbuse de Kärcher ; idéal pour les supports délicats. Adapté aux nettoyeurs haute pression à eau froide et à eau chaude avec la taille de buse 060.	☐
Eco!Booster MAX TR 060	80	2.113-098.0	Une efficacité et une polyvalence maximales pour le nettoyage professionnel. L 'eco!Booster MAX offre un rendement surfacique plus de deux fois supérieur et une manipulation ergonomique.	☐
RACCORD RAPIDE				
Raccord rapide embrayage taraudage trapé	81	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	82	2.115-001.0	Raccord mâle en acier inoxydable trempé pour un raccord rapide 2.115-000. Avec filetage extérieur EASY! Lock	☐
Raccord rapide	83	6.401-458.0	Pour un changement rapide entre différentes buses / accessoires. Parfaitement adapté aux pistolets Kärcher,convient comme interface entre la poignée-pistolet et la lance. Avec filetage interne M22 × 1,5.	☐
Raccord enfichable	84	6.401-459.0	Raccord mâle en acier inoxydable trempé pour un raccord rapide 6.401-458. Avec filetage extérieur M22 × 1,5.	☐

☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 10/21-4 ST
1.524-963.0


85


86


87


88


89


90


91–92


93, 96–97


94–95


98

		Référence	Descriptif	
POSTE DE TRAVAIL				
Support de flexible et de lance, inox	85	2.042-003.0	Support de flexible et de lance permettant de fixer au mur le flexible HD ou la lance de manière pratique et sûre. Le support servant au montage mural est en inox.	☐
TÉLÉCOMMANDE				
Bouton d'arrêt d'urgence	86	6.635-434.0	Pour montage dans la télécommande.	☐
Élément de commutation d'arrêt d'urgence	87	6.651-485.0		☐
Bouton de déverrouillage à distance	88	2.637-491.0	Bouton de déverrouillage à distance pour les nettoyeurs haute pression stationnaires de Kärcher : réinitialise la coupure qui intervient au bout de trente minutes d'utilisation continue ou de pause continue.	☐
Télécommande I/O, RM 1/2	89	2.744-014.0	Télécommande pour la commande d'un nettoyeur haute pression stationnaire à eau froide. Fonctions : Marche/Arrêt ainsi que dosage de jusqu'à 2 détergents (RM1/RM2).	☐
Télécommande à boutons multiple, I/O, RM 1/2	90	2.744-015.0	Télécommande à boutons multiple pour l'activation et la désactivation ainsi que le dosage de jusqu'à 2 détergents (RM1/RM2). En association avec le boîtier électrique 2.744-018.0.	☐
Télécommande ABS 1 HD-HDS stationnaire	91	2.744-017.0	Préparation pour le raccordement de télécommandes à commutateur rotatif et de boutons d'arrêt d'urgence sur les nettoyeurs haute pression à eau froide et chaude stationnaires de Kärcher.	☐
Add-on kit remote control 2 HD-HDS-St	92	2.744-018.0	Préparation pour le raccordement de télécommandes à boutons-poussoirs et de boutons d'arrêt d'urgence sur les nettoyeurs haute pression à eau froide et chaude stationnaires de Kärcher.	☐
CÂBLES DE COMMANDE				
Câble de commande	93	6.647-222.0	Câble de raccordement disponible au mètre (12 × 1,0 mm^2) utilisable comme câble de commande. Pour tous les appareils HD/HDS de Kärcher.	☐
Câble de commande 3x1,5	94	6.641-059.0	Câble de raccordement 3 x 1,5 mm^2. Disponible au mètre.	☐
Câble de commande 5 × 1,5	95	6.641-061.0		☐
Câble de commande 7 × 1,5	96	6.641-064.0	Câble de commande, 7 x 1,5	☐
Câble de commande 10 × 1,5	97	6.641-082.0	Câble de commande, 10 x 1,5	☐
Gaine tubulaire	98	2.420-008.0	Tube de protection servant à l'installation des câbles de commande. Se compose d'un tube de 3 m, de 5 colliers, de 5 chevilles et de 5 vis.	☐

☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 10/21-4 ST
1.524-963.0


99, 109


100


101, 107, 113


102


103


104


105


106


108


110


111


112

		Référence	Descriptif	
NETTOYAGE DES CANALISATIONS À HAUTE PRESSION				
Jeu de tuyaux, acier galvanisé, 3 m	99	2.420-006.0	Version inox	☐
Raccord, acier galvanisé	100	2.638-181.0		☐
	101	2.638-183.0	Pour les appareils HD/HDS stationnaires : pièce de transition en acier inoxydable, composée d'un double mamelon, d'un écrou-raccord et d'une bague coupante. Pour relier la tuyauterie au robinet d'arrêt.	☐
Robinet d'arrêt, acier galvanisé	102	4.580-163.0	Robinet d'arrêt en acier inoxydable avec filetage M 22 × 1,5 conçu pour relier la tuyauterie au flexible haute pression sur les systèmes à haute pression stationnaires de Kärcher.	☐
Écrou raccord, acier galvanisé	103	6.386-428.0	Version inox	☐
Raccord en T, acier galvanisé	104	6.386-465.0		☐
Raccord coudé, acier galvanisé	105	6.386-466.0		☐
Raccord rapide, pièce fixe	106	6.463-023.0	Pièce mobile	☐
Raccord, acier galvanisé	107	2.638-180.0	Version inox	☐
Robinet d'arrêt, acier galvanisé	108	4.580-144.0	Robinet d'arrêt en acier galvanisé pour les systèmes à haute pression stationnaires de Kärcher. Pour relier la tuyauterie à un flexible haute pression.	☐
Jeu de tubes, acier galvanisé, 3 m	109	2.420-004.0	Version inox	☐
Raccord en T, acier galvanisé	110	6.386-269.0		☐
Raccord coudé, acier galvanisé	111	6.386-356.0	Raccord coudé en acier galvanisé. Avec raccord coudé à 90° avec raccord fileté à bague coupante universel (Ermeto) pour tubes 16 mm.	☐
Isolation de tube, au mètre courant	112	6.286-147.0	Assure l'isolation thermique du tubage. Isolation de forme flexible. Épaisseur de paroi 9 mm. Mousse en PE avec film étanche. Commande au mètre courant.	☐

☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 10/21-4 ST
1.524-963.0


101, 107, 113

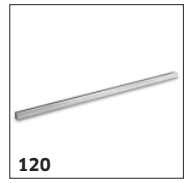

114


115


116


118


119


120


121


122


123


124


125


126

		Référence	Descriptif	
NETTOYAGE DES CANALISATIONS À HAUTE PRESSION				
Raccord, acier galvanisé	113	2.638-182.0	Version inox	☐
Raccord rapide, pièce fixe	114	6.463-025.0	Pièce mobile	☐
Écrou raccord, acier galvanisé	115	6.386-423.0	Version inox	☐
Bague coupante	116	6.386-357.0	Bague coupante en acier galvanisé. Pour raccord fileté à bague coupante 16 mm.	☐
MONTAGE DES APPAREILS				
Kit additionnel filtre à eau	117	2.209-806.0		☐
Interrupteur d'arrêt d'urgence	118	2.744-002.0	Interrupteur d'arrêt d'urgence avec boîtier ISO pour montage mural. Avec câble de raccordement 0,4 m et matériel de fixation.	☐
SUPPORTS POUR FLEXIBLES NETTOYEURS HAUTE PRESSION				
Fixation pour rail (mur)	119	6.541-027.0	Support à rail en C monté au mur pour le guidage du flexible des nettoyeurs haute pression Kärcher.	☐
Profil en C, au mètre courant.	120	6.233-017.0	Rail profilé en C de guidage. 30 × 32 mm, épaisseur de paroi de 2 mm, 1,56 kg/m. Commande au mètre courant.	☐
Eclisse de raccordement de rail	121	6.541-011.0	Éclisse de raccordement de rail	☐
Butée de fin de course	122	6.541-025.0	Butée de fin de course	☐
Tram-câble	123	6.541-026.0	Tram-câble pour rail profilé en C. Capacité de charge de 20 kg. Poids 0,11 kg. Roulement à billes en acier galvanisé.	☐
Pince d'extrémité	124	6.541-028.0	Pince d'extrémité	☐
Etrier	125	6.541-029.0	Etrier pour rail profilé en C.En acier galvanisé. Pièces de serrage en plastique. Poids 0,06 kg.	☐
Support mural	126	6.541-039.0	Support de fixation mural pour rails profilés en C en acier galvanisé.	☐

☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 10/21-4 ST
1.524-963.0


128


130


131–132


133–134


135, 152–153, 155


136–138


139, 145, 150


140

		Référence	Descriptif	
SUPPORTS POUR FLEXIBLES NETTOYEURS HAUTE PRESSION				
Fixation pour rails (mur)	127	6.541-012.0	Plafond	☐
Chariot mobile pour lance	128	4.042-610.0	mobile	☐
JOINTS POUR FILETAGE TRAPÉZOÏDAL				
Jeu de joints comprenant 9 joints toriques pour filetage TR	129	2.880-001.0		☐
RACCORD FILETÉ POUR BUSE / ENTRETOISE				
Raccord de buse à vis				
Partie protectrice TR seulement pour rem	130	4.112-011.0	Raccord de vis de buse avec pièce de protection pour buses haute pression et power buses	☐
Raccord fileté pour suceur	131	5.401-210.0	Avec protection pour les buses haute pression et les Powerbuses M 18 × 1,5.	☐
Raccord fileté pour buse – applications alimentaires	132	5.401-318.0	En alliage laiton spécial pour une utilisation dans le secteur alimentaire.	☐
FLEXIBLES HAUTE PRESSION				
Standard				
Flexible haute pression, 20 m, DN 8, 315 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × raccord AVS pour tambour enrouleur	133	6.110-011.0	Flexible haute pression à raccord pour dévidoir AVS et raccord à vis manuel EASY!Lock.	☐
Flexible haute pression, 15 m, DN 8, 315 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × raccord AVS pour tambour enrouleur	134	6.110-018.0		☐
Flexible haute pression, 10 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	135	6.110-019.0	Flexible haute pression (DN 8), équipé d'un raccord fileté manuel EASY!Lock aux deux extrémités. Adapté à des pressions jusqu'à 315 bar. Longueur : 10 m.	☐
Flexible haute pression, 10 m, DN 8, 315 bar, 1 × M22 × 1,5 / 1 × raccord AVS pour tambour enrouleur	136	6.390-025.0	Avec raccord AVS breveté sur le pistolet (palier rotatif) et raccord fileté manuel, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage.	☐
Flexible haute pression, 15 m, DN 8, 315 bar, 1 × M22 × 1,5 / 1 × raccord AVS pour tambour enrouleur	137	6.390-185.0		☐
Flexible haute pression, 20 m, DN 8, 315 bar, 1 × M22 × 1,5 / 1 × raccord AVS pour tambour enrouleur	138	6.390-171.0		☐
Standard avec raccord à vis double extrémité				
Flexible haute pression, 10 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	139	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, 10 m, DN 8, 315 bar, 2 × M22 × 1,5	140	6.391-342.0	Pour augmenter le rayon d'action du nettoyeur haute pression. Raccord M 22 × 1,5 aux deux extrémités.	☐

☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 10/21-4 ST
1.524-963.0


141


142, 144, 146, 148–149


143, 147, 151


139, 145, 150


135, 152–153, 155


154

		Référence	Descriptif	
FLEXIBLES HAUTE PRESSION				
Standard avec raccord à vis double extrémité				
Flexible haute pression, 15 m, DN 8, 315 bar, 2 × M22 × 1,5	141	6.390-010.0	Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage.	☐
Flexible haute pression, 15 m, DN 6, 250 bar, 2 × EASY!Lock	142	6.110-020.0		☐
Flexible haute pression, 20 m, DN 8, 315 bar, 2 × M22 × 1,5	143	6.390-031.0	Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage.	☐
Flexible haute pression, 10 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	144	6.110-031.0	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.	☐
Flexible haute pression, 15 m, DN 8, 315 bar	145	6.110-033.0	Flexible haute pression de 15 m, DN 8, équipé d'un raccord fileté manuel EASY!Lock aux deux extrémités.	☐
Flexible haute pression, 15 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	146	6.110-030.0	Flexible haute pression de 15 m, DN 8, avec ANTI!Twist et équipé du raccord fileté manuel EASY!Lock aux deux extrémités permettant de gagner du temps.	☐
Flexible haute pression, 15 m, DN 10, 220 bar, 2 × M22 × 1,5	147	6.390-023.0	Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage.	☐
Flexible haute pression, 20 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	148	6.110-032.0	Flexible haute pression de 20 m (DN 8) équipé du raccord fileté manuel robuste EASY!Lock aux deux extrémités permettant de gagner du temps. Homologué pour des pressions jusqu'à 315 bar.	☐
Flexible haute pression, 30 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	149	6.110-014.0	Longueur confortable (30 m) et raccord fileté manuel innovant EASY!Lock : flexible haute pression (DN 8) avec ANTI!Twist pour des pressions jusqu'à 315 bar.	☐
Flexible haute pression, 15 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	150	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).	☐
Flexible haute pression, 20 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	151	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	152	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 × EASY!Lock	153	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 × EASY!Lock	154	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.	☐

☐ Accessoires optionnels.

KÄRCHER

ACCESSOIRES POUR HD 10/21-4 ST
1.524-963.0


135, 152–153, 155


156


157


158


159


160


161


162


163, 165–166, 176


164


167


168

		Référence	Descriptif	
FLEXIBLES HAUTE PRESSION				
Standard avec raccord à vis double extrémité				
Flexible haute pression, 40 m, DN 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	155	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.	☐
Longlife 400				
Flexible haute pression Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × raccord AVS pour tambour enrouleur	156	6.110-028.0	Avec raccord AVS breveté sur le pistolet (palier rotatif) et raccord fileté manuel, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage. Avec double blindage acier.	☐
Flexible haute pression Longlife, 40 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × raccord AVS pour tambour enrouleur	157	6.110-076.0	Flexible haute pression avec double blindage acier, raccord pour enrouleur de flexible AVS et raccord à vis manuel EASY!Lock.	☐
Flexible haute pression Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 1 × M22 × 1,5 / 1 × raccord AVS pour tambour enrouleur	158	6.390-208.0	Avec raccord AVS breveté sur le pistolet (palier rotatif) et raccord fileté manuel, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage. Avec double blindage acier.	☐
Longlife 400 avec raccord à vis double extrémité				
Flexible haute pression Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	159	6.110-024.0	Flexible haute pression court de 1,5 m (DN 8). Avec raccord fileté manuel pratique EASY!Lock aux deux extrémités pour des liaisons robustes et rapides. Durable et conçu pour une pression jusqu'à 400 bar.	☐
Flexible haute pression Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	160	6.110-069.0	Flexible haute pression (DN 8) adapté à une pression jusqu'à 400 bar avec double blindage acier et une longueur de 1,5 m. Raccords : M 22 × 1,5 ainsi que raccord fileté manuel pratique et rapide EASY!Lock.	☐
Flexible haute pression Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 2 × M22 × 1,5	161	6.390-178.0	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).	☐
Flexible haute pression Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	162	6.110-038.0	Flexible haute pression (DN 8) durable de 10 m avec double blindage acier, raccord fileté manuel EASY!Lock aux deux extrémités et ANTI!Twist. Homologué pour une pression de 400 bar.	☐
Flexible haute pression Longlife, 30 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	163	6.110-023.0	Flexible haute pression robuste avec double blindage acier, ANTI!Twist et raccord fileté manuel EASY!Lock aux deux extrémités. Diamètre nominal DN 8, 30 m de longueur, pour une pression jusqu'à 400 bar.	☐
Flexible haute pression Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × M22 × 1,5	164	6.391-354.0	Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage. Avec double blindage acier.	☐
Flexible haute pression Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	165	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.	☐
Flexible haute pression Longlife, 15 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	166	6.110-029.0	Le double blindage acier garantit la durée de vie particulièrement élevée de ce flexible haute pression (DN 8) de 15 m, homologué pour des pressions jusqu'à 400 bar.	☐
Flexible haute pression Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 2 × M22 × 1,5	167	6.390-027.0	Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage. Avec double blindage acier.	☐
Qualité alimentaire				
Flexible haute pression contact alimentaire, 15 m, DN 6, 250 bar, 1 × M22 × 1,5 / 1 × raccord AVS pour tambour enrouleur	168	6.391-654.0	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.	☐

☐ Accessoires optionnels.

KÄRCHER

ACCESSOIRES POUR HD 10/21-4 ST
1.524-963.0


169


170


171–172


173


174


175


163, 165–166, 176


177


178


179


180


181–183

		Référence	Descriptif	
FLEXIBLES HAUTE PRESSION				
Qualité alimentaire avec raccord à vis double extrémité				
Flexible haute pression contact alimentaire, 10 m, DN 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	169	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.	☐
Flexible haute pression contact alimentaire, 20 m, DN 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	170	6.110-052.0		☐
Flexible haute pression contact alimentaire, 10 m, DN 8, 250 bar, 2 × M22 × 1,5	171	6.389-479.0		☐
Flexible haute pression contact alimentaire, 20 m, DN 8, 250 bar, 2 × M22 × 1,5	172	6.389-581.0		☐
Longlife qualité alimentaire				
Flexible haute pression contact alimentaire, 20 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × raccord AVS pour tambour enrouleur	173	6.110-075.0		☐
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	174	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.	☐
Flexible haute pression contact alimentaire Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	175	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.	☐
Autres flexibles				
Flexible haute pression Ex, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	176	6.110-064.0	Flexible haute pression EL (électroconducteur), à double blindage en acier.	☐
Flexible haute pression coudé, 1.5 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	177	6.110-068.0	Flexible haute pression, raccordement à un tambour-enrouleur.	☐
Flexible haute pression coudé, 1.5 m, DN 8, 400 bar, 2 × M22 × 1,5	178	6.388-886.0		☐
Ultra Guard				
Flexible haute pression Ultra Guard, 20 m, DN 8, max. 315 bar	179	6.110-083.0	Flexible haute pression Ultra Guard à revêtement lisse et extrêmement résistant. Tuyau flexible robuste pour une durée de vie maximale dans les conditions les plus extrêmes.	☐
Classic				
Flexible haute pression Classic, 10 m, DN 8, 315 bar × , EASY!Lock	180	4.119-005.0	Flexible haute pression avec raccord à vis manuel EASY!Lock pratique de la gamme Classic de Kärcher. Également compatible avec les nettoyeurs haute pression à eau chaude.	☐
Hose TR DN8 31,5MPa 20m with package, 20 m, DN 8, 315 bar × , EASY!Lock	181	4.119-006.0		☐
Hose TR DN8 31,5MPa 30m with package, 30 m, DN 8, 315 bar × , EASY!Lock	182	4.119-007.0		☐

☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 10/21-4 ST
1.524-963.0


181–183


184–185


186–187


188–190


191


192


193


194–195


196

		Référence	Descriptif	
FLEXIBLES HAUTE PRESSION				
Classic				
Hose assembly with package TR DN8 max31,, 15 m, DN 8, 315 bar × , EASY!Lock	183	4.119-017.0	Flexible haute pression avec raccord à vis manuel EASY!Lock pratique de la gamme Classic de Kärcher. Également compatible avec les nettoyeurs haute pression à eau chaude.	☐
Hose assembly with package TR DN10 25MPa, 20 m, DN 10, 250 bar × , EASY!Lock	184	4.119-019.0		☐
Hose assembly with package TR DN10 25MPa, 40 m, DN 10, 250 bar × , EASY!Lock	185	4.119-020.0		☐
Hose with transport packaging, 10 m, DN 8, 315 bar × , M22 × 1,5	186	4.760-834.0	Flexible haute pression avec raccords filetés M22 de la gamme Classic de Kärcher. Également compatible avec les nettoyeurs haute pression à eau chaude.	☐
Hose M DN8 31,5MPa 20m with package, 20 m, DN 8, 315 bar × , M22 × 1,5	187	4.760-857.0		☐
NETTOYAGE DE TUYAUX				
Flexible pour nettoyage des canalisations, DN 6				
Conduite tuyau TR nettoyage des tuyaux D	188	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	189	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	190	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).	☐
Flexible de nettoyage de canalisations, DN 6, 20 m, 250 bar	191	6.390-030.0	Flexibles haute pression particulièrement souples pour le nettoyage des canalisations (raccord fileté pour buse R 1/8").	☐
Buses de nettoyage des canalisations				
Rotabuse pour le nettoyage des canalisations D21/060	192	4.765-002.0	Avec raccord R 1/8" pour raccorder au flexible de nettoyage. 1 rotabuse vers l'avant, 3 × 30° vers l'arrière.	☐
Rotabuse pour le nettoyage des canalisations D30/060	193	4.765-005.0		☐
Buse de nettoyage de canalisations 055 16mm	194	5.763-015.0	Avec raccord R 1/8" pour montage sur le flexible de nettoyage de canalisations. 3 × 30° vers l'arrière, Ø 16 mm.	☐
Buse de nettoyage de canalisations 060 16mm	195	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.	☐
Buse de nettoyage de canalisations 050 30mm	196	5.763-017.0	Avec raccord R 1/8" pour montage sur le flexible de nettoyage de canalisations. 3 × 30° vers l'arrière, Ø 30 mm.	☐

☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 10/21-4 ST
1.524-963.0


197–198


199


200


201


202, 213


203

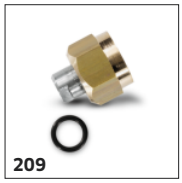

204


205


206


207


208


209


210

		Référence	Descriptif	
NETTOYAGE DE TUYAUX				
Buses de nettoyage des canalisations				
Buse rotative de nettoyage de canalisations 050 16mm	197	6.415-428.0	Avec raccord R 1/8" pour montage sur le flexible de nettoyage de canalisations. 4 jets rotatifs.	☐
Buse rotative de nettoyage de canalisations 065 16mm	198	6.415-440.0		☐
NETTOYEURS DE SOL ET DE SURFACES				
Nettoyeur de surfaces FR Classic				
Surface cleaner medium M with package	199	4.760-876.0	Pour les applications à eau chaude jusqu'à 100 °C : le nettoyeur de surfaces robuste Classic en métal avec poignée-pistolet HP, 500 mm de diamètre et kit de buses (2 × taille de buse 025 ; d'autres disponibles séparément).	☐
Nettoyeur de surfaces FRV 30				
Nettoyeur de surfaces FRV 30	200	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.	☐
	201	2.642-999.0		☐
Rallonge de flexible 5 m	202	4.440-939.0	5 m de flexible de rallonge pour le FRV 30. Comprend des manchons de raccordement.	☐
Nettoyeur de surfaces FR 30				
FR 30	203	2.111-011.0	Un rendement surfacique jusqu'à 10 fois plus élevé qu'avec le jet HP traditionnel.	☐
Nettoyeur de surfaces FR 30	204	2.642-997.0		☐
Nettoyeur de surfaces FR 30 Me				
Nettoyeur de surfaces FR 30 Me	205	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.	☐
	206	2.640-355.0		☐
Nettoyeur de surfaces FR 50 Me				
Nettoyeur de surfaces FR 50 Me	207	2.111-023.0	Avec sa largeur de 500 mm, le FR 50 est particulièrement approprié au nettoyage de surfaces importantes.	☐
Nettoyeur de surfaces FR 50	208	2.640-679.0	Avec sa largeur de 500 mm, le FR 50 est particulièrement approprié au nettoyage de surfaces importantes.	☐
Jeux de buses spéciaux pour appareils FR				
Kit de buses pour FR, 850 l/h – 1100 l/h	209	2.640-442.0	Kit de buse spécifique à la Powerbuse Kärcher pour nettoyeurs de surfaces.	☐
Jeu de buses spécial pour FRV				
Kit de buses pour FRV, 050	210	2.642-433.0	Jeu de buses spécifiques à l'appareil Kärcher – Powerbuses et buse de traction pour FRV 30.	☐

☐ Accessoires optionnels.

KÄRCHER

ACCESSOIRES POUR HD 10/21-4 ST
1.524-963.0


211


212


202, 213


214


215


216


217


218


219


220


221


222


223


224

		Référence	Descriptif	
NETTOYEURS DE SOL ET DE SURFACES				
Nettoyeur de surfaces FRV 30 Me				
Nettoyeur de surfaces FRV 30 Me	211	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.	☐
FRV 30 Me	212	2.642-911.0		☐
Rallonge de flexible FRV 30 Me et FRV 50 Me	213	4.441-040.0	Flexible de rallonge de 5 m pour FRV 30 Me. Comprend des manchons de raccordement.	☐
Nettoyeur de surfaces FRV 50 Me				
FRV 50 ME	214	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	☐
	215	2.643-598.0	Un système automatique d'aspiration de l'eau permet au nettoyeur de surfaces FRV 50 Me en inox de nettoyer les surfaces intérieures et extérieures encore plus efficacement. Nettoyage à l'eau chaude, jusqu'à 85 °C. Le FRV 50 Me dispose d'un flexible d'aspiration de 7,5 m en polyuréthane résistant à la chaleur. Les roulettes pivotantes ne marquant pas le sol et le double roulement en céramique sont d'autres marques de qualité. Le jeu de buses spécifique à l'appareil doit être commandé séparément. Max. 250 bar / 1300 l/h / 85 °C.	☐
SYSTÈMES À MOUSSE				
Lance à mousse				
Générateur de mousse avec réservoir intégré Advanced 3, 900 l/h – 2500 l/h	216	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.	☐
Depósito de detergente de 2l para lanza de espuma DUO Advanced	217	4.112-066.0	Le réservoir supplémentaire de 2 l permet un changement rapide du détergent sur les générateurs de mousse avec réservoir intégré Basic, Advanced et DUO Advanced de Kärcher.	☐
Canon à mousse avec réservoir DUO Advanced 3, 900 l/h – 2500 l/h	218	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	219	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.	☐
Générateur de mousse avec réservoir intégré Advanced	220	6.394-968.0	Lance à mousse courte et maniable avec réservoir à détergent 1 l fixé à même la lance. Par sa conception compacte, elle est idéale par exemple pour le nettoyage à la mousse des automobiles. Raccord rotatif M 22 x 1,5, dosage de détergent en continu par bouton rotatif à même la lance, angle de projection réglable.	☐
Réservoir à détergent 1 l pour générateur de mousse avec réservoir intégré Basic	221	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	222	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).	☐
Kit Inno Foam				
Kit Inno Foam avec injecteur de détergent	223	2.112-000.0	Système à mousse haute pression pour les appareils HD/HDS mobiles et stationnaires de nettoyage et de désinfection.	☐
Kit Inno Foam	224	2.112-008.0		☐

☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 10/21-4 ST
1.524-963.0


225


226


227


228


229


230


231


232


233–234


235–236


237


238

		Référence	Descriptif	
SYSTÈMES À MOUSSE				
Kit Inno Foam				
Kit Inno Foam avec injecteur de détergent	225	2.640-151.0	Système à mousse haute pression pour les appareils HD/HDS mobiles et stationnaires de nettoyage et de désinfection.	☐
Kit Inno Foam	226	2.640-692.0		☐
Kit Easy Foam				
Kit Easy Foam avec injecteur de détergent	227	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.	☐
Kit Easy Foam	228	2.112-011.0		☐
Kit Easy Foam avec injecteur de détergent	229	2.640-691.0		☐
Kit Easy Foam	230	2.640-693.0		☐
Jeux de buses pour kit Inno Foam / Easy Foam				
Jeu de buses 110 pour kit Inno/Easy 1000–1300 l/h	231	2.111-020.0	Une adaptation optimale aux différentes performances des appareils pour une utilisation économique.	☐
Jeu de buses 090 pour kit Inno/Easy 700–1000 l/h	232	2.640-688.0		☐
MÉLANGEURS/INJECTEURS				
Injecteur de détergent				
Injecteur de détergent pour haute et basse pression (sans buses)	233	4.637-032.0	Dosage de détergent. En haute et basse pression, séparé de l'appareil. Dosage jusqu'à 15 %.	☐
	234	3.637-001.0		☐
Insert de buse réf. 4.637-032.0				
Insert de buse jusqu'à 1100 l/h – haute pression	235	4.769-003.0	Haute pression pour les appareils jusque 1100 l/h.	☐
Insert de buse jusqu'à 1100 l/h – basse pression	236	4.769-001.0	Basse pression pour les appareils jusqu'à 1 100 l/h	☐
PIÈCES D'ACCOUPLEMENT				
Accouplement tournant				
raccord pivotant	237	4.111-021.0	Empêche efficacement le vrillage des flexibles HP. Raccord Easy!Lock. Protection de la poignée.	☐
	238	4.401-091.0	Empêche efficacement le vrillage des flexibles HP. Raccord M 22 × 1,5 m. Protection de la poignée.	☐

☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 10/21-4 ST
1.524-963.0


239


240


241, 243


242


244


245


246


247


248


249


250


251


252

		Référence	Descriptif	
PIÈCES D'ACCOUPLEMENT				
Raccord				
Coupleur	239	4.403-002.0	Pour la connexion et le rallongement de flexibles haute pression. Raccordement 2 × M 22 × 1,5.	☐
Élément de raccordement				
Manchon fileté pour nettoyeur de surfaces et régulateur à servocommande	240	4.111-022.0	Pour fixer les buses HP et les accessoires directement sur la poignée-pistolet (avec raccord fileté pour buse) – 1 × M 22 × 1,5/1 × M 18 × 1,5.	☐
Répartiteur en Y	241	4.111-024.0	Permet de brancher deux dispositifs d'aspersion sur l'appareil. Montage sur la sortie haute pression.	☐
Raccord filete	242	4.111-038.0	Pour le montage des buses HD et des accessoires directement sur le pistolet HD (avec vis de buse). Non compatible avec les buses triples.	☐
Répartiteur en Y	243	4.405-048.0	Permet de brancher deux dispositifs d'aspersion sur l'appareil. Montage sur la sortie haute pression.	☐
Adaptateur EASY!Lock				
Adaptateur 1 M22AG-TR22AG	244	4.111-029.0	Adaptateur 1 pour relier un flexible ancien à un nouveau flexible	☐
Adaptateur 2 M22IG-TR22AG	245	4.111-030.0	Adaptateur 2 pour relier un appareil ancien à un nouveau flexible et un pistolet ancien à un nouveau flexible	☐
Adaptateur 3 M22IG-TR22AG	246	4.111-031.0	Adaptateur 3 pour relier un pistolet ancien à une nouvelle lance et à un nouveau servorégulateur	☐
Adaptateur 4 TR22IG-D11	247	4.111-032.0	Adaptateur 4 pour relier un nouveau pistolet à un flexible ancien Swivel	☐
Adaptateur 5 TR22IG-M22AG	248	4.111-033.0	Adaptateur 5 pour relier un nouveau pistolet à une lance ancienne et un nouveau servorégulateur à une lance ancienne	☐
Adaptateur 6 TR22IG-M22AG	249	4.111-034.0	Adaptateur 6 pour relier un nouvel appareil à un flexible ancien et un flexible ancien à un nouveau pistolet	☐
Adaptateur 7 M18IG-TR20AG	250	4.111-035.0	Adaptateur 7 pour relier une lance ancienne à une nouvelle buse	☐
Adaptateur 8 TR20IG-M18AG	251	4.111-036.0	Adaptateur 8 pour relier une nouvelle lance à une buse ancienne	☐
Adaptateur prolongation de tuyau 9 TR	252	4.111-037.0	Adaptateur 9 pour relier un nouveau flexible à un nouveau flexible	☐

☐ Accessoires optionnels.

KÄRCHER

ACCESSOIRES POUR HD 10/21-4 ST
1.524-963.0


253


254


255


256


257


258


259


260–262


263–264


265


266

		Référence	Descriptif	
PIÈCES D'ACCOUPLEMENT				
Adaptateur EASY!Lock				
Adaptateur 12 à accouplement tournant EASY!Lock 22 IG – M22 x 1,8 AG	253	4.111-046.0	Adaptateur rotatif pour raccordement de flexibles haute pression avec raccord M 22x1,5 et du pistolet haute pression EASY!Force	☐
TAMBOURS-ENROULEURS				
Dévidoir à enroulement automatique pour fixation murale				
Enrouleur de flexible automatique, acier à revêtement par poudre/plastique, 20 m	254	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	255	6.392-083.0		☐
Enrouleur de flexible automatique, peint, 20 m	256	6.392-106.0		☐
Enrouleur de flexible automatique, peinture gris basalte, 20 m	257	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	258	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	259	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).	☐
RACCORDEMENT EAU				
Raccord Geka				
Raccord Geka avec embout à flexible, R 1/2"	260	6.388-461.0	Avec manchon, R 1/2".	☐
Raccord Geka avec embout à flexible, R 3/4"	261	6.388-455.0	Avec manchon, R 3/4".	☐
Raccord Geka avec embout à flexible, R 1"	262	6.388-465.0	Avec manchon, R 1".	☐
Raccord Geka avec filetage intérieur, R 3/4"	263	6.388-473.0	Avec filetage intérieur, R 3/4".	☐
Raccord Geka à filetage intérieur, R 1"	264	6.388-458.0	Avec filetage intérieur, R 1".	☐
Flexible d'alimentation en eau				
Flexible à eau	265	4.440-270.0	NW 19 R 1" / R 1", jusqu'à 85 °C.	☐
NETTOYEUR HAUTE PRESSION STATIONNAIRES				
Add-on kit cleaning agents double	266	2.209-006.0	Le kit permet de doser facilement un deuxième détergent via une télécommande.	☐

☐ Accessoires optionnels.