HDS 13/35 DE TR1

Le nettoyeur haute pression sur remorque HDS 13/35 De Tr1 fonctionne à 350 bar de pression. Mobile et autonome, il est idéal dans le secteur municipal, les chantiers de construction et l'industrie.



WORLD'S NO. 1 PRESSURE WASHER BRAND

DESIGN AWARD 2017

Made in Germany

Stage V

4–8 h

Référence **1.524-521.2**

- Réduction automatique de la vitesse du moteur pendant les arrêts de travail
- Réglage de la vitesse de rotation
- Version fixe et mobile disponible

Caractéristiques techniques		
Code EAN		4054278141640
Type d'entraînement		Diesel
Constructeur du moteur		Yanmar
Puissance du moteur	**kW / PS**	19 / 26
Débit	**l/h**	650 – 1300
Pression	**bar / MPa**	100 – 350 / 10 – 35
Consommation fioul eco!efficiency	**kg/h**	9,3
Poids (avec accessoire)	**kg**	945
Dimensions (L × l × h)	**mm**	3635 × 1747 × 1730

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

Fourniture

Poignée-pistolet: Industrie

Flexible haute pression: 30 m

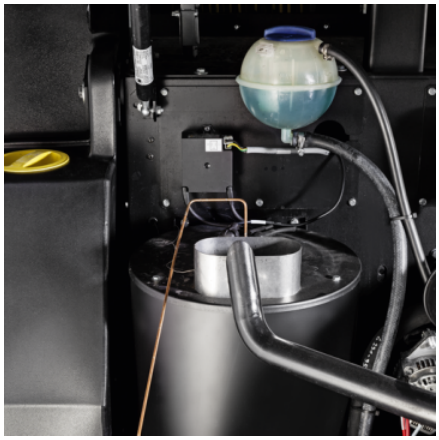
Lance d'arrosage: 700 mm

Powerbuse

Équipement

Réglage de la pression sur la régulation de vitesse









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 eco!efficiency 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.
- Réservoir à gazole de 100 litres, idéal pour les longs travaux.
- Les puissants moteurs diesel Yanmar permettent un fonctionnement autonome sans source d'alimentation externe.

HDS 13/35 De Tr1, 1.524-521.2, 2026-10-30

ACCESSOIRES POUR HDS 13/35 DE TR1
1.524-521.2


1


2–7


8


9


10


11–14

		Référence	Descriptif	
KITS D'ADAPTATION				
Fleet mounting kit				
Kit module Plug-in Connect	1	2.644-391.0	Le module IoT[1)] 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.	☐
NETTOYEURS HAUTE PRESSION À EAU FROIDE CAGE				
Flexibles haute pression				
Manguera de alta presión, 3 m, 640 bar, M22 × 1,5	2	6.391-856.0	DN 8 3 m. 640 bar, M 22 × 1,5.	☐
Manguera de alta presión, 10 m, 640 bar, M22 × 1,5	3	6.391-848.0	DN 8 10 m. 640 bar, M 22 × 1,5.	☐
Manguera de alta presión, 20 m, 640 bar, M22 × 1,5	4	6.391-857.0	DN 8 20 m. 640 bar, M 22 × 1,5	☐
Manguera de alta presión, 10 m, 620 bar, M22 × 1,5	5	6.391-846.0	DN 10 10 m. 620 bar, M 22 × 1,5.	☐
Manguera de alta presión, 20 m, 620 bar, M22 × 1,5	6	6.391-847.0	DN 10 20 m. 620 bar, M 22 × 1,5.	☐
Manguera de alta presión, 30 m, 620 bar, M22 × 1,5	7	6.391-019.0	Flexible longue durée de vie, résistant à l'abrasion et souple, à raccord M 22 × 1,5, revêtu de plusieurs couches d'acier. Convient pour une pression de travail jusqu'à 620 bar.	☐
Raccords et connecteurs				
Raccord	8	4.403-004.0	Pour la connexion et le rallongement de flexibles haute pression. Raccordement 2 × M 22 × 1,5. Matériau : acier inoxydable.	☐
Pistolets				
Pistolet industriel Kärcher	9	4.775-824.0	Pistolet industriel de pulvérisation à main 650 bar à débit optimisé. Robustesse et durabilité pour un usage professionnel. Matériaux en qualité alimentaire et résistants à l'eau de mer. Raccord pour flexible haute pression M 22 x 1,5.	☐
Support d'épaule	10	2.639-251.0	Support d'épaule robuste, obligatoire en cas de force de réaction supérieure à 150 N. Compatible avec toutes les lances industrielles Kärcher.	☐
Lances				
Lance 700 mm	11	4.760-679.0	700 mm. Avec raccord pour buses.	☐
Lance d'incendie complet 60 Mpa 1050 mm	12	4.760-653.0	1050 mm. Avec raccord pour buses.	☐
Lance d'incendie complet 1550 mm 65 MPa	13	4.760-675.3	1500 mm. Avec raccord pour buses.	☐
Lance d'incendie complet 2050 mm 65 Mpa	14	4.760-677.0	2050 mm. Avec raccord pour buses.	☐

☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 13/35 DE TR1
1.524-521.2


15


16


17


18


19–21


22


23


24


25


26


27


28

		Référence	Descriptif	
NETTOYEURS HAUTE PRESSION À EAU FROIDE CAGE				
Nettoyage des conduites				
Clapet anti-retour pour débouche canalisations	15	6.470-223.0	Le clapet anti-retour permet une utilisation confortable, sûre et efficace du débouche canalisations.	☐
Buse de nettoyage des conduites type 050	16	4.765-012.0	Buse débouche canalisations standard pour flexible de nettoyage des canalisations à raccord fileté G1/4". Configuration des buses : 3 dirigées vers l'arrière.	☐
Buse de nettoyage des conduites Quatre 0	17	4.765-016.0	Buse débouche canalisations Quattro pour flexible de nettoyage des canalisations à raccord fileté G1/4". Configuration des buses : 3 dirigées vers l'arrière et 1 dirigée vers l'avant.	☐
Buse débouche canalisations, rotor	18	5.763-092.0	Buse débouche canalisations à rotor pour flexible de nettoyage des canalisations à raccord fileté G1/4". Configuration des buses : 3 dirigées vers l'arrière.	☐
Flexible de nettoyage des canalisations	19	6.392-401.0	Flexible haute pression souple (DN 8) pour un nettoyage efficace des canalisations. Longueur 10 m. Raccord fileté pour buse G1/4".	☐
	20	6.392-402.0	Flexible haute pression souple (DN 8) pour un nettoyage efficace des canalisations. Longueur 20 m. Raccord fileté pour buse G1/4".	☐
	21	6.392-403.0	Flexible haute pression souple (DN 8) pour un nettoyage efficace des canalisations. Longueur 30 m. Raccord fileté pour buse G1/4".	☐
Nettoyeur de surfaces				
Nettoyeur de surfaces FR 50 Me	22	2.643-577.0	Nettoyeur de surfaces pour un nettoyage efficace jusqu'à 500 bar et un nettoyage à l'eau chaude jusqu'à 100 °C. Avec quatre roulettes pivotantes pour un usage confortable. Les jeux de buses spécifiques aux différents appareils sont à commander séparément.	☐
Jeu de buses 025 FRI 50 Me	23	6.415-045.0	Jeu de buses propre au nettoyeur de surfaces FRI 50 Me.	☐
Dispositif de sablage				
Adaptateur nécessaire pour lance de sablage et TD 3000	24	5.401-325.0	M 20 × FI vers 9/16" UNF FE.	☐
Dispositif de sablage	25	9.872-435.0	Tête de pulvérisation pour sablage. Taille de buse : 3 × 0,7 mm. Comprend uniquement la tête de pulvérisation. Sans flexible ni lance.	☐
Buse de rechange pour dispositif de sablage	26	6.025-346.0	Buse de rechange en carbure de bore pour tête de pulvérisation pour sablage. Couleur bleue.	☐
Buse F98 pour dispositif de sablage	27	9.886-551.0	Jeu de trois buses pour tête de pulvérisation pour sablage. Taille de buse 0,7 mm.	☐
	28	6.025-255.0	Buse pour tête de pulvérisation pour sablage. Taille de buse 0,7 mm.	☐

☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 13/35 DE TR1
1.524-521.2


29


30


31


32


33


34


35


36

		Référence	Descriptif	
BUSES				
Powerbuses				
Buse á jet plat, 15051	29	5.765-190.0	Buse à jet plat 15051 à 15° pour nettoyeur haute pression HD 13/35. Convient pour une pression jusqu'à 350 bar et jusqu'à 1300 l/h (électrique, remorque HDS).	☐
Bus vissables F21				
Buse aveugle F21	30	6.025-237.0	Buse bouchon filetée F21. Pour une pression de service jusqu'à 3 000 bar.	☐
Buse á jet rond F21, saphir, 0,9 mm	31	9.886-216.0	Buse jet rond vissable saphir F21 diamètre 0,90 mm pour une pression de travail jusqu'à 3000 bar.	☐
BUSES ROTATIVES				
Rotabuses à un jet				
Outil de remplacement du moyeu de rotabuse	32	6.025-233.0	Pour F3, F4, F1, F25	☐
Jet rotatif (rotabuse), 049, 1,35 mm	33	4.767-173.0	350 bar, 1,35 mm, 1 300 l/h, M 20 × 1, laiton.	☐
Kit de réparation Power Rotary Jet F7	34	6.025-436.0	Kit de réparation pour Power Rotary Jet réf. 6.415-914.0. Convient pour une pression de service de 350 bar et une puissance de 1300 l/h. Composé du rotor, du siège et du joint torique (28 × 2).	☐
Rotabuses multi-jet				
Corps de buse	35	9.917-677.0	Raccord tournant avec régime réglable en continu. Avec tube protecteur.	☐
Tête porte-buses TD09	36	9.899-828.0	Porte-buse à 6 jets pour buse F21. Pour une pression de service jusqu'à 3 000 bar. Jet incliné à 35°, avec écran de protection et redresseur de flux.	☐
JOINTS POUR FILETAGE TRAPÉZOÏDAL				
Jeu de joints comprenant 9 joints toriques pour filetage TR	37	2.880-001.0		☐

☐ Accessoires optionnels.