HDS 13/35 DE TR1

Der HDS 13/35 ist ein autark einsetzbarer Trailer und erreicht einen Druck von 350 bar. Die perfekte Lösung zur Heißwasser-Hochdruckreinigung bei Kommunen, auf dem Bau und in der Industrie.



WORLD'S NO. 1 PRESSURE WASHER BRAND

DESIGN AWARD 2017

Made in Germany

Stage V

4–8 h

Bestell-Nr.	1.524-521.2

- Automatische Drehzahlabsenkung
- Drehzahlregulierung
- Stationäre und mobile Varianten erhältlich

Technische Daten

EAN-Code		4054278141640
Antriebsart		Diesel
Motorenhersteller		Yanmar
Motorleistung	**kW / PS**	19 / 26
Fördermenge	**l/h**	650 – 1300
Druck	**bar / MPa**	100 – 350 / 10 – 35
Verbrauch Heizöl eco!efficiency	**kg/h**	9,3
Gewicht (mit Zubehör)	**kg**	945
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	3635 × 1747 × 1730

Dieses Gerät ist einweisungspflichtig.

Lieferumfang

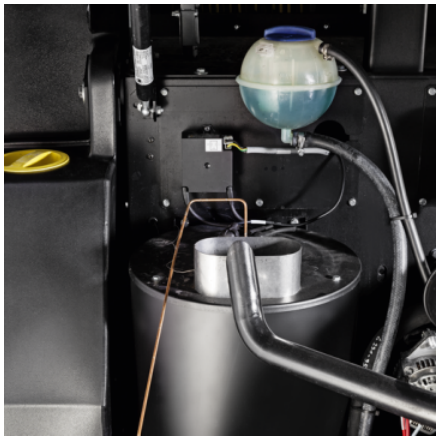
Handspritzpistole: Industrie
Hochdruckschlauch: 30 m
Strahlrohr: 700 mm
Powerdüse

Ausstattung

Druckverstellung über Drehzahlregulierung

HDS 13/35 De Tr1, 1.524-521.2, 2026-11-13









Höchste Leistung

- Bewährte und hoch effiziente Brennertechnologie.
- Wärmerückgewinnung durch Nutzung der Motorabwärme.
- Umweltschonender Betrieb und geringe Betriebskosten dank Kärcher eco!efficiency-Modus.

Einfache Bedienung

- Die Bedienung erfolgt bequem über einen zentralen Wahlschalter.
- 2 optionale Schlauchtrommeln im Bedienbereich ermöglichen schnelles Auf- und Abrüsten.
- Großzügige und sichere Ablagemöglichkeiten für Schutzausrüstung, Zubehör und Reinigungsmittel.

Unabhängiger Einsatz

- Großer 500-l-Wassertank für bis zu 30-minütige Reinigungseinsätze bei voller Wasserleistung.
- 100-Liter-Dieseltank – ideal für lange Arbeitseinsätze.
- Kraftvolle Yanmar-Dieselmotoren ermöglichen den autarken Einsatz ohne externe Stromquelle.

HDS 13/35 De Tr1, 1.524-521.2, 2026-11-13

ZUBEHÖR VON HDS 13/35 DE TR1
1.524-521.2


1


2–7


8


9


10


11–14

		Bestell-Nr.	Beschreibung	
ANBAUSÄTZE				
Anbausatz Fleet				
ABS Plug-in Connect Module	1	2.644-391.0	Mit dem IoT-Modul[1)] werden Informationen zu Standort und Betriebsstunden von batteriebetriebenen Kärcher Geräten und von Fremdgeräten an das Equipment-Management-System übermittelt.	☐
HÖCHSTDRUCKREINIGER				
Hochdruckschläuche				
HD-Schlauch, 3 m, 640 bar, M22 × 1,5	2	6.391-856.0	650 bar, M 22 × 1,5.	☐
HD-Schlauch, 10 m, 640 bar, M22 × 1,5	3	6.391-848.0	650 bar, M 22 × 1,5	☐
HD-Schlauch, 20 m, 640 bar, M22 × 1,5	4	6.391-857.0	650 bar, M 22 × 1,5.	☐
HD-Schlauch, 10 m, 620 bar, M22 × 1,5	5	6.391-846.0	650 bar, M 22 × 1,5	☐
HD-Schlauch, 20 m, 620 bar, M22 × 1,5	6	6.391-847.0	650 bar, M 22 × 1,5.	☐
HD-Schlauch, 30 m, 620 bar, M22 × 1,5	7	6.391-019.0	Hochdruckschlauch mit der Anschlussgröße M 22 × 1,5 und mehrlagiger Stahlummantelung. Geeignet für bis zu 620 bar Arbeitsdruck.	☐
Kupplungen und Verbinder				
Kupplung	8	4.403-004.0	Zum Verbinden und Verlängern von HD-Schläuchen. Anschluss 2 × M 22 × 1,5. Material: Edelstahl.	☐
Pistolen				
Kärcher Industriepistole	9	4.775-824.0	650 bar – Industrie-Handspritzpistole mit optimierten Durchfluss. Robustheit und Langlebigkeit für den professionellen Einsatz. Lebensmittelechte und meerwasserbeständige Materialien. Anschluss für HD-Schläuche M 22 × 1,5.	☐
Schulterstütze	10	2.639-251.0	Stabile Schulterstütze, die ab einer Rückstoßkraft von mehr als 150 N dringend verwendet werden muss. Passt auf alle Kärcher-Industrielanzen.	☐
Strahlrohre				
Strahlrohr	11	4.760-679.0	Mit Düsenaufnahme.	☐
	12	4.760-653.0		☐
	13	4.760-675.3		☐
	14	4.760-677.0		☐

☐ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON HDS 13/35 DE TR1
1.524-521.2


15


16


17


18


19–21


22


23


24


25


26


27


28

		Bestell-Nr.	Beschreibung	
HÖCHSTDRUCKREINIGER				
Rohrreinigung				
Fußventil Rohrreinigung	15	6.470-223.0	Das Fußventil ermöglicht den komfortablen und sicheren Einsatz des Zubehörs zur effektiven Rohrreinigung.	☐
Rohrreinigungsdüse, Standard	16	4.765-012.0	Rohrreinigungsdüse Standard für Schläuche zur Rohrreinigung mit Gewindeanschluss G1/4". Die Düsenkonfiguration: 3-mal rückwärts gerichtet.	☐
Rohrreinigungsdüse, Quattro	17	4.765-016.0	Für Schläuche zur Rohrreinigung mit G1/4"-Gewindeanschluss: die Rohrreinigungsdüse Quattro. Düsenkonfiguration: 3-mal rückwärts und 1-mal vorwärts gerichtet.	☐
Rohrreinigungsdüse, Rotor	18	5.763-092.0	Für Schläuche zur Rohrreinigung mit Gewindeanschluss G1/4": Rohrreinigungsdüse Rotor. Die Düsenkonfiguration: 3-mal rückwärts gerichtet.	☐
Rohrreinigungschlauch	19	6.392-401.0	Der flexible Hochdruckschlauch (DN 8) für die gründliche Rohrreinigung. 10 m lang. Gewindeanschluss für Düse G1/4".	☐
	20	6.392-402.0	Flexibler Hochdruckschlauch (DN 8) für die gründliche Rohrreinigung. Mit Gewindeanschluss für Düse G1/4" und 20 m lang.	☐
	21	6.392-403.0	Zur gründlichen Rohrreinigung: flexibler, 30 m langer Hochdruckschlauch mit Gewindeanschluss für Düse G1/4".	☐
Flächenreiniger				
Flächenreiniger FRI 50 Me	22	2.643-577.0	Flächenreiniger für effiziente Flächenreinigungen bis 500 bar sowie Heißwasserreinigungen bis 100 °C. 4 komfortablen Lenkrollen. Gerätespezifische Düsenkits müssen separat bestellt werden.	☐
Düsenpaket 025 FRI 50 Me	23	6.415-045.0	Gerätespezifisches Düsenkit für den Flächenreiniger FRI 50 Me. Düsengröße: 025.	☐
Abrasivstrahler				
Notwendiger Adapter für Abrasivstrahler und TD 3000	24	5.401-325.0	Erforderlicher Adapter für Abrasivstrahler (M 20 × 1 IG auf 9/16" UNF AG.)	☐
Abrasivstrahler	25	9.872-435.0	Abrasivstrahlkopf mit Düsengröße 3 × 0,7 mm zum Nasssandstrahlen. Beinhaltet nur den Strahlkopf. Ohne Schlauch und Lanze.	☐
Ersatzdüse für Abrasivstrahler	26	6.025-346.0	Ersatzdüse für Abrasivstrahlkopf aus Borcarbid. Farbe Blau.	☐
Düse F98 für Abrasivstrahler	27	9.886-551.0	Zum Nasssandstrahlen: 3er-Düsenset für Abrasivstrahlkopf. Düsengröße 0,7 mm.	☐
	28	6.025-255.0	Düse (Düsengröße 0,7 mm) für Abrasivstrahlkopf zum Nasssandstrahlen.	☐

☐ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON HDS 13/35 DE TR1
1.524-521.2


29


30


31


32


33


34


35


36

		Bestell-Nr.	Beschreibung	
DÜSEN				
Powerdüsen				
Flachstrahldüse, 15051	29	5.765-190.0	15°-Flachstrahldüse 15051 für Hochdruckreiniger HD 13/35. Geeignet für bis zu 350 bar und bis zu 1300 l/h (HDS Trailer).	☐
Schraubdüsen F21				
Blinddüse F21	30	6.025-237.0	Schraubbare Blinddüse F21. Geeignet für bis zu 3000 bar Arbeitsdruck.	☐
Rundstrahldüse F21, Saphir, 0,9 mm	31	9.886-216.0	Schraubbare Saphir-Rundstrahldüse F21 mit 0,90 mm Durchmesser. Geeignet für bis zu 3000 bar Arbeitsdruck.	☐
ROTORDÜSEN				
Einstrahlige Rotordüsen				
Werkzeug zum Wechsel des Rotorsitzes	32	6.025-233.0	Für F3, F4, F1, F25.	☐
Rotary Jet, 049, 1,35 mm	33	4.767-173.0	350 bar, 1,35 mm, 1300 l/h, M 20 × 1, Messing.	☐
Reparatursatz Power Rotary Jet F7	34	6.025-436.0	Reparatursatz für Power Rotary Jet mit der Bestell-Nr. 6.415-914.0. Geeignet für 350 bar Arbeitsdruck und 1300 l/h Schwemmleistung. Beinhaltet Rotor, Sitz und O-Ring (28 × 2).	☐
Mehrstrahlige Rotordüsen				
Düsenkörper	35	9.917-677.0	Drehdurchführung mit stufenloser Drehzahlregelung. Inklusive Schutzrohr.	☐
Düsenträgerkopf TD09	36	9.899-828.0	6-strahliger Düsenträger für Düse F21. Geeignet für bis zu 3000 bar Arbeitsdruck. Mit 35° Strahlwinkel, inklusive Schutzscheibe und Strömungsgleichrichter.	☐
DICHTUNGEN FÜR TR-GEWINDE				
Dichtungensatz mit 9x O-Ringen für TR-Gewinde	37	2.880-001.0		☐

☐ Mögliches Zubehör.