

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.



Bestell-Nr.

1.524-521.2

- Automatische Drehzahlabsenkung
- Drehzahlregulierung
- Stationäre und mobile Varianten erhältlich

Technische Daten

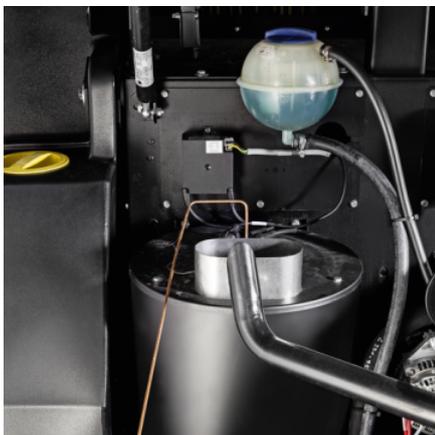
Antriebsart		Diesel
Motorenhersteller		Yanmar
Motorleistung	kW / PS	19 / 26
Fördermenge	l/h	650 - 1300
Druck	bar / MPa	100 - 350 / 10 - 35
Verbrauch Heizöl ecoefficiency	kg/h	9,3
Abmessungen (L × B × H)	mm	3646 × 1747 × 1735

Dieses Gerät ist einweisungspflichtig.

Ausstattung

Handspritzpistole		Industrie
Hochdruckschlauch	m	30
Strahlrohr	mm	700
Powerdüse		■
Druckverstellung über Drehzahlregulierung		■

■ im Lieferumfang enthalten.



Höchste Effizienz

- Bewährte und hoch effiziente Brennertechnologie.
- Wärmerückgewinnung durch Nutzung der Motorabwärme.
- Umweltschonender Betrieb und geringe Betriebskosten dank Kärcher ecoefficiency-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 Schutz-ausrüstung, 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.

ZUBEHÖR VON HDS 13/35 DE TR1 1.524-521.2



1



2-7



8



9



10



11-14

	Bestell-Nr.	Beschreibung	
KUPPLUNGSTEILE			
Kupplung			
Kupplung 2 × M 22 × 1,5	1 4.403-002.0	Zum Verbinden und Verlängern von HD-Schläuchen. Anschluss 2-mal M 22 × 1,5.	<input type="checkbox"/>
HÖCHSTDRUCKREINIGER			
Hochdruckschläuche			
HD-Schlauch, 3 m, 640 bar, M22 × 1,5	2 6.391-856.0	650 bar, M 22 × 1,5.	<input type="checkbox"/>
HD-Schlauch, 10 m, 640 bar, M22 × 1,5	3 6.391-848.0	650 bar, M 22 × 1,5	<input type="checkbox"/>
HD-Schlauch, 20 m, 640 bar, M22 × 1,5	4 6.391-857.0	650 bar, M 22 × 1,5.	<input type="checkbox"/>
HD-Schlauch, 10 m, 620 bar, M22 × 1,5	5 6.391-846.0	650 bar, M 22 × 1,5	<input type="checkbox"/>
HD-Schlauch, 20 m, 620 bar, M22 × 1,5	6 6.391-847.0	650 bar, M 22 × 1,5.	<input type="checkbox"/>
HD-Schlauch, 30 m, 620 bar, M22 × 1,5	7 6.391-019.0	Langlebiger, abriebfester und flexibler Schlauch mit der Anschlussgröße M 22 × 1,5 und mehrlagiger Stahlmantelung. Geeignet für bis zu 620 bar Arbeitsdruck.	<input type="checkbox"/>
Kupplungen und Verbinder			
Kupplung	8 4.403-004.0	Zum Verbinden und Verlängern von HD-Schläuchen. Anschluss 2 × M 22 × 1,5. Material: Edelstahl.	<input type="checkbox"/>
Pistolen			
Kärcher Industripistole	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.	<input type="checkbox"/>
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.	<input type="checkbox"/>
Strahlrohre			
Strahlrohr	11 4.760-679.0	Mit Düsenaufnahme.	<input type="checkbox"/>
	12 4.760-653.0		<input type="checkbox"/>
	13 4.760-675.3		<input type="checkbox"/>
	14 4.760-677.0		<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON HDS 13/35 DE TR1 1.524-521.2



		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.	<input type="checkbox"/>
Rohrreinigungsdüse, Standard	16	4.765-012.0	Rohrreinigungsdüse Standard für Schläuche zur Rohrreinigung mit Gewindeanschluss G1/4". Die Düsenkonfiguration: 3-mal rückwärts gerichtet.	<input type="checkbox"/>
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.	<input type="checkbox"/>
Rohrreinigungsdüse, Rotor	18	5.763-092.0	Für Schläuche zur Rohrreinigung mit Gewindeanschluss G1/4": Rohrreinigungsdüse Rotor. Die Düsenkonfiguration: 3-mal rückwärts gerichtet.	<input type="checkbox"/>
Rohrreinigungsschlauch	19	6.392-401.0	Der flexible Hochdruckschlauch (DN 8) für die gründliche Rohrreinigung. 10 m lang. Gewindeanschluss für Düse G1/4".	<input type="checkbox"/>
	20	6.392-402.0	Flexibler Hochdruckschlauch (DN 8) für die gründliche Rohrreinigung. Mit Gewindeanschluss für Düse G1/4" und 20 m lang.	<input type="checkbox"/>
	21	6.392-403.0	Zur gründlichen Rohrreinigung: flexibler, 30 m langer Hochdruckschlauch mit Gewindeanschluss für Düse G1/4".	<input type="checkbox"/>
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.	<input type="checkbox"/>
Düsenpaket 025 FRI 50 Me	23	6.415-045.0	Gerätespezifisches Düsenkit für den Flächenreiniger FRI 50 Me. Düsengröße: 025.	<input type="checkbox"/>
Abrasivestrahler				
Notwendiger Adapter für Abrasivestrahler	24	5.401-325.0	Erforderlicher Adapter für Abrasivestrahler (M 20 × 1 IG auf 9/16" UNF AG.)	<input type="checkbox"/>
Abrasivestrahler	25	9.872-435.0	Abrasivestrahlkopf mit Düsengröße 3 × 0,7 mm zum Nasssandstrahlen. Beinhaltet nur den Strahlkopf. Ohne Schlauch und Lanze.	<input type="checkbox"/>
Ersatzdüse für Abrasivestrahler	26	6.025-346.0	Ersatzdüse für Abrasivestrahlkopf aus Borcarbid. Farbe Blau.	<input type="checkbox"/>
Düse F98 für Abrasivestrahler	27	9.886-551.0	Zum Nasssandstrahlen: 3er-Düsen-set für Abrasivestrahlkopf. Düsengröße 0,7 mm.	<input type="checkbox"/>
	28	6.025-255.0	Düse (Düsengröße 0,7 mm) für Abrasivestrahlkopf zum Nasssandstrahlen.	<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON HDS 13/35 DE TR1 1.524-521.2



	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).	<input type="checkbox"/>
Schraubdüsen F21			
Blinddüse F21	30 6.025-237.0	Schraubbare Blinddüse F21. Geeignet für bis zu 3000 bar Arbeitsdruck.	<input type="checkbox"/>
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.	<input type="checkbox"/>
ROTORDÜSEN			
Einstrahlige Rotordüsen			
Werkzeug zum Wechsel des Rotorsitzes	32 6.025-233.0	Für F3, F4, F1, F25.	<input type="checkbox"/>
Rotary Jet, 049, 1,35 mm	33 4.767-173.0	350 bar, 1,35 mm, 1300 l/h, M 20 × 1, Messing.	<input type="checkbox"/>
Power Rotary Jet F7, 049, 1,35 mm	34 6.415-914.0	350 bar, 1,35 mm, 1300 l/h, M 20 × 1, Edelstahlausführung.	<input type="checkbox"/>
Reparatursatz Power Rotary Jet F7	35 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 Schwemleistung. Beinhaltet Rotor, Sitz und O-Ring (28 × 2).	<input type="checkbox"/>
Mehrstrahlige Rotordüsen			
Düsenkörper	36 9.917-677.0	Drehdurchführung mit stufenloser Drehzahlregelung. Inklusive Schutzrohr.	<input type="checkbox"/>
Düsenträgerkopf TD09	37 9.899-828.0	6-strahliger Düsenträger für Düse F21. Geeignet für bis zu 3000 bar Arbeitsdruck. Mit 35° Strahlwinkel, inklusive Schutzscheibe und Strömungsgleichrichter.	<input type="checkbox"/>

Mögliches Zubehör.