



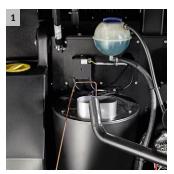
### HDS 9/50 De Tr1

Autarke Heißwasser-Hochdruckreinigung mit 500 bar Druck! Der trailerbasierte HDS 9/50 mit leistungsstarkem Dieselmotor überzeugt auf Baustellen, in der Industrie oder im Kommunalbereich.















#### 1 Höchste Effizienz

- Bewährte und hoch effiziente Brennertechnologie.
- Wärmerückgewinnung durch Nutzung der Motorabwärme.

#### 2 Einfache Bedienung

- Die Bedienung erfolgt bequem über einen zentralen Wahlschalter.
- Schnelles Auf- und Abrüsten dank 2 optionalen Schlauchtrommeln im Bedienbereich.

#### 3 Unabhängiger Einsatz

- Großer 500-Liter-Wassertank für bis zu 30-minütige Reinigungseinsätze bei voller Wasserleistung.
- Mit 100-Liter-Dieseltank ideal für lange Arbeitseinsätze.

### 4 Hohe Flexibilität

- Dank der Möglichkeit zur Konfiguration kann jeder Trailer nach Kundenwunsch zusammengestellt werden.
- Erhältlich als Skid- oder Cab-Varianten für den mobilen Einsatz als Anhänger oder als stationäre Lösung.

## **TECHNISCHE DATEN UND AUSSTATTUNG**





#### HDS 9/50 De Tr1

- Automatische Drehzahlabsenkung
- Drehzahlregulierung
- Stationäre und mobile Varianten erhältlich

Technische Daten		
Bestell-Nr.		1.524-521.2
Motorenhersteller		Yanmar
Kraftstoff		Diesel
Motorleistung	kW / PS	19 / 26
Fördermenge	I/h	500 - 900
Druck	bar / MPa	150 - 500 / 15 - 50
Verbrauch Diesel Volllast	kg/h	9,7
Anzahl gleichzeitiger Anwender		1
Mobilität		Trailer
Gewicht	kg	950
Abmessungen (L × B × H)	mm	3646 × 1747 × 1735

Ausstattung		
Handspritzpistole		Industrie
Hochdruckschlauch	m	30
Strahlrohr	mm	700
Powerdüse		I .
Servo Control		-
Druckverstellung über Drehzahlrege lierung	J-	

■ Im Lieferumfang enthalten.

## HDS 9/50 DE TR1 1.524-521.2





		Bestell-Nr.			Preis	Beschreibung	
Kupplung	·						
Kupplung 2 × M 22 × 1,5	1	4.403-002.0				Zum Überbrücken der Ausgebauten Heizspirale zur Reini- gungAlternative:4.111-029.0 Adapter 1 - Schlauch alt / Schlauch neu	

<sup>☐</sup> Mögliches Zubehör.

## HDS 9/50 DE TR1 1.524-521.2















MISSING PICTURE: M:\print\9899828\_ std\_1\_86584\_acc. tif







21							
		Bestell-Nr.	Länge		Preis	Beschreibung	
Hochdruckschläuche		·	,	<u>'</u>		·	
HD-Schlauch	1	6.391-856.0				650 bar, M 22 x 1,5.	
	2	6.391-848.0				650 bar, M 22 x 1,5	
	3	6.391-857.0				650 bar, M 22 x 1,5.	
	4	6.391-020.0				Langlebiger, abriebfester und flexibler Schlauch mit der Anschlussgröße M 22 × 1,5 und mehrlagiger Stahlummante- lung. Geeignet für bis zu 640 bar Arbeitsdruck.	
	5	6.391-846.0				650 bar, M 22 x 1,5	
	6	6.391-847.0				650 bar, M 22 x 1,5.	
Kupplungen und Verbinder			<u>'</u>				
Kupplung	7	4.403-004.0				Zum Verbinden und Verlängern von HD-Schläuchen. Anschluss 2 × M 22 × 1,5. Material: Edelstahl.	
Pistolen							
Kärcher Industriepistole	8	4.775-824.0				650 bar - Industrie-Handspritzpistole mit optimierten Durchfluss. Robustheit und Langlebigkeit für den professio- nellen Einsatz. Lebensmittelechte und meerwasserbeständi- ge Materialien. Anschluss für HD-Schläuche M 22 x 1,5.	. 0
Schulterstütze	9	2.639-251.0				Stabile Schulterstütze, die ab einer Rückstoßkraft von mehr als 150 N dringend verwendet werden muss. Passt auf alle Kärcher-Industrielanzen.	- 1
Strahlrohre							
Strahlrohr	10	4.760-679.0				Mit Düsenaufnahme.	
	11	4.760-653.0					
	12	4.760-675.3					
	13	4.760-677.0					
Powerdüsen							
Flachstrahldüse	14	5.765-164.0				15°-Flachstrahldüse 15030 für Hochdruckreiniger HD 9/50. Geeignet für bis zu 500 bar und bis zu 900 l/h (Elektro, HDS Trailer).	
Einstrahlige Rotordüsen							
Reparatursatz Power Rotary Jet F8	15	6.025-437.0				Reparatursatz für Power Rotary Jet mit der Bestell-Nr. 6.415-915.0. Geeignet für 500 bar Druck und 900 I/h Was- sermenge. Beinhaltet Rotor, Sitz und O-Ring (28 × 2).	
Werkzeug zum Wechsel des Rotor- sitzes	16	6.025-233.0				Für F3, F4, F1, F25.	
Power Rotary Jet F8	17	6.415-069.0				500 bar, 1,05 mm, 900 l/h, M 20 × 1, Edelstahlausführung.	
Mehrstrahlige Rotordüsen							
Düsenkörper	18	9.917-677.0				Drehdurchführung mit stufenloser Drehzahlregelung. Inklusi ve Schutzrohr.	i- 🗆
Düsenträgerkopf TD09	19	9.899-828.0				6-strahliger Düsenträger für Düse F21. Geeignet für bis zu 3000 bar Arbeitsdruck. Mit 35° Strahlwinkel, inklusive Schutzscheibe und Strömungsgleichrichter.	
Schraubdüsen F21							
Blinddüse F21	20	6.025-237.0				Schraubbare Blinddüse F21. Geeignet für bis zu 3000 bar Arbeitsdruck.	
Rundstrahldüse F21, Saphir	21	6.025-222.0				Schraubbare Saphir-Rundstrahldüse F21 mit 0,70 mm Durchmesser. Geeignet für bis zu 3000 bar Arbeitsdruck.	
<b>Rohrreinigung</b> Fußventil Rohrreinigung	22	6.470-223.0				Das Fußventil ermöglicht den komfortablen und sicheren	
						Einsatz des Zubehörs zur effektiven Rohrreinigung.	丄

# HDS 9/50 DE TR1 1.524-521.2













		Bestell-Nr.	Länge			Preis	Beschreibung	
Rohrreinigungsdüse, Standard	23	4.765-013.0					Rohrreinigungsdüse Standard für Schläuche zur Rohrreini-	$\dashv$
	23						gung mit Gewindeanschluss G1/4". Die Düsenkonfiguration: 3-mal rückwärts gerichtet.	
Rohrreinigungsdüse, Quattro	24	4.765-019.0					Rohrreinigungsdüse Quattro (500/15) für Schläuche zur Rohrreinigung mit Gewindeanschluss G1/4". Die Konfigurati- on der Stocherdüse ist 3-mal rückwärts und 1-mal vorwärts gerichtet.	
Rohrreinigungsdüse, Rotor	25	5.763-095.0					Rohrreinigungsdüse Rotor für Schläuche zur Rohrreinigung mit Gewindeanschluss G1/4". Die Düsenkonfiguration: 3-mal rückwärts gerichtet.	
Rohrreinigungschlauch	26	6.392-401.0					Der flexible Hochdruckschlauch (DN 8) für die gründliche Rohrreinigung. 10 m lang. Gewindeanschluss für Düse G1/4".	
	27	6.392-402.0					Flexibler Hochdruckschlauch (DN 8) für die gründliche Rohr- reinigung. Mit Gewindeanschluss für Düse G1/4" und 20 m lang.	
	28	6.392-403.0					Zur gründlichen Rohrreinigung: flexibler, 30 m langer Hochdruckschlauch mit Gewindeanschluss für Düse G1/4".	
Flächenreiniger								
Flächenreiniger FRI 50 Me	29	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 015 FRI 50 Me	30	6.415-044.0					Gerätespezifisches Düsenkit für den Flächenreiniger FRI 50 Me. Düsengröße: 015.	
Abrasivstrahler				•	 			
Notwendiger Adapter für Abrasiv- strahler	31	5.401-325.0					Erforderlicher Adapter für Abrasivstrahler (M 20 x 1 IG auf 9/16" UNF AG.)	
Ersatzdüse für Abrasivstrahler	32	6.025-346.0					Ersatzdüse für Abrasivstrahlkopf aus Borcarbid. Farbe Blau.	
Düse F98 für Abrasivstrahler	33	6.025-256.0					0,6 mm	

<sup>☐</sup> Mögliches Zubehör.