

## HDS 13/35 DE TR1

HDS 13/35 je nezávisle použitelný přívěsný vysokotlaký čistič s tlakem až 350 bar. Dokonalé řešení pro vysokotlaké čištění horkou vodou v komunálních službách, na stavbách i v průmyslu.



Made in Germany



### Číslo produktu

1.524-521.2

- Automatické snížení otáček
- Regulace rychlosti
- Nabízíme stacionární i mobilní varianty

### Technické údaje

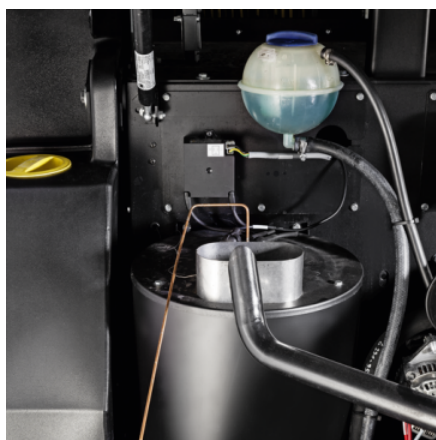
Druh pohonu		Nafta
Výrobce motoru		Yanmar
Výkon motoru	<b>kW / hp</b>	19 / 26
Průtok	<b>l/h</b>	650 - 1300
Tlak	<b>bar / MPa</b>	100 - 350 / 10 - 35
spotřeba topného oleje eco! účinnost	<b>kg/h</b>	9,3
Rozměry (D × Š × V)	<b>mm</b>	3646 × 1747 × 1735

### Vybavení

Ruční vysokotlaká pistole		Průmysl
Vysokotlaká hadice	<b>m</b>	30
Pracovní nástavec	<b>mm</b>	700
Power tryska		■
Nastavení tlaku prostřednictvím regulace počtu otáček		■

■ Obsaženo v objemu dodávky.

Tento stroj vyžaduje odborné poradenství/předání.



## Nejvyšší efektivnost

- Osvědčená a efektivní technologie hořáků.
- Rekuperace tepla využitím odpadního tepla z motoru.
- Ekologicky šetrný provoz a nízké provozní náklady díky režimu Kärcher ecoefficiency.



## Jednoduchá obsluha

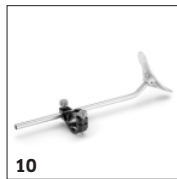
- Příkladně se pohodlně obsluhuje prostřednictvím centrálního obslužného přepínače.
- 2 volitelné bubny na navíjení hadic v oblasti obsluhy umožňují rychlou montáž a demontáž.
- Velkokorysá a bezpečné možnosti úschovy pro ochranné vybavení, příslušenství a čisticí prostředky.



## Soběstačnost v použití

- Velká nádrž na vodu o objemu 500 litrů na až 30-minutové čištění při plném vodním výkonu.
- Dieselová nádrž o objemu 100 litrů - ideální pro dlouhá pracovní nasazení.
- Výkonné dieselové motory Yanmar umožňují použití přístroje bez závislosti na externím zdroji proudu.

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K HDS 13/35 DE TR1 1.524-521.2



		Číslo produktu		
<b>NÁSTAVBOVÉ SADY</b>				
<b>Nástavbová sada Fleet</b>				
Add-on kit modul Plug-in Connect	1	2.644-391.0	Plug-in Connect Modul slouží k přenosu informací o poloze a provozních hodinách bateriových čisticích strojů Kärcher a zařízení jiných značek do systému Kärcher Equipment management.	<input type="checkbox"/>
<b>VYSOKOTLAKÉ ČISTIČE CAGE BEZ OHŘEVU</b>				
<b>Vysokotlakové hadice</b>				
Tlaková hadice, 3 m, 640 bar, M22 × 1,5	2	6.391-856.0	650 bar, M 22 × 1,5.	<input type="checkbox"/>
Tlaková hadice, 10 m, 640 bar, M22 × 1,5	3	6.391-848.0	650 bar, M 22 × 1,5	<input type="checkbox"/>
Tlaková hadice, 20 m, 640 bar, M22 × 1,5	4	6.391-857.0	650 bar, M 22 × 1,5.	<input type="checkbox"/>
Tlaková hadice, 10 m, 620 bar, M22 × 1,5	5	6.391-846.0	650 bar, M 22 × 1,5	<input type="checkbox"/>
Tlaková hadice, 20 m, 620 bar, M22 × 1,5	6	6.391-847.0	650 bar, M 22 × 1,5.	<input type="checkbox"/>
Tlaková hadice, 30 m, 620 bar, M22 × 1,5	7	6.391-019.0	Pružná hadice s přípojovacím rozměrem M 22 × 1,5 a vícevrstevným ocelovým pláštěm, s dlouhou životností a odolná proti oděru. Vhodná pro pracovní tlak až do 620 bar.	<input type="checkbox"/>
<b>Spojky a konektory</b>				
Spojka	8	4.403-004.0	Ke spojení a prodloužení VT hadic. Připojení 2 × M 22 × 1,5. Mosaz s gumovou ochranou.	<input type="checkbox"/>
<b>Pistole a pracovní nástavce</b>				
Průmyslová pistole Kärcher	9	4.775-824.0	Ruční průmyslová pistole 650 bar s optimalizovaným průtokem. Robustní, s dlouhou životností pro profesionální používání. Materiály schválené pro potravinářství a odolné proti mořské vodě. Připojení pro VT hadice M 22 × 1,5.	<input type="checkbox"/>
Ramenní opěrka	10	2.639-251.0	Stabilní ramenní opěrka, kterou je třeba používat od zpětného rázu více než 150 N. Vhodná pro všechny průmyslové pracovní nástavce Kärcher.	<input type="checkbox"/>
<b>Stříkací nástavce</b>				
Pracovní nástavec	11	4.760-679.0	S uložením trysky	<input type="checkbox"/>
	12	4.760-653.0	S uložením trysky.	<input type="checkbox"/>
Pracovní nástavec kpl. 1550 mm 65 MPa	13	4.760-675.3	S držákem trysek.	<input type="checkbox"/>
Pracovní nástavec	14	4.760-677.0	S uložením trysky	<input type="checkbox"/>

■ Obsaženo v objemu dodávky. □ Volitelné příslušenství

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K HDS 13/35 DE TR1 1.524-521.2



		Číslo produktu		
<b>VYSOKOTLAKÉ ČISTIČE CAGE BEZ OHŘEVU</b>				
<b>Čištění potrubí</b>				
Nožní ventil čištění potrubí	15	6.470-223.0	Nožní ventil umožňuje pohodlné a bezpečné nasazení příslušenství pro efektivní čištění potrubí.	<input type="checkbox"/>
Tryska na čištění potrubí standardní 050 50MPa	16	4.765-012.0	Standardní tryska na čištění trubek pro hadice na čištění potrubí se závitovým připojením G1 / 4 ". Konfigurace trysek: 3x dozadu.	<input type="checkbox"/>
Tryska na čištění potrubí 050 50 MPa	17	4.765-016.0	Pro hadice na čištění potrubí se závitovým připojením G1 / 4 ". Tryska na čištění potrubí Quattro. Konfigurace trysek: 3x dozadu a 1x dopředu.	<input type="checkbox"/>
Tryska pro čištění potrubí, rotor	18	5.763-092.0	Pro montáž na hadici pro čištění potrubí s přípojkou G1/4". Konfigurace trysky: 3krát orientovaná vzad.	<input type="checkbox"/>
Hadice pro čištění potrubí	19	6.392-401.0	Pružná vysokotlaká hadice (DN 8) pro důkladné čištění potrubí. Délka 10 m. Přípojka pro trysku G1/4".	<input type="checkbox"/>
	20	6.392-402.0	Pružná vysokotlaká hadice (DN 8) pro důkladné čištění potrubí. S přípojkou pro trysku G1/4" a délkou 20 m.	<input type="checkbox"/>
	21	6.392-403.0	Pro důkladné čištění potrubí: pružná vysokotlaká hadice s délkou 30 m s přípojkou pro trysku G1/4".	<input type="checkbox"/>
<b>Čistič povrchu</b>				
Čistič ploch FRI 50 Me 50 Mpa	22	2.643-577.0	Čistič ploch pro efektivní čištění ploch do 500 bar a čištění horkou vodou do 100 °C. Se 4 komfortními vodicími kolečky. Sady trysek pro tento stroj se musí objednat zvlášť.	<input type="checkbox"/>
Sada trysek 025 FRI 50 Me	23	6.415-045.0	Sada trysky pro čistič ploch FRI 50 Me. Velikost trysky: 025.	<input type="checkbox"/>
<b>Abrazivní otruskávač</b>				
Nezbytný adaptér pro abrazivní tryskací nástavec	24	5.401-325.0	Potřebný adaptér pro abrazivní tryskací nástavce (M 20 × 1 IG na 9/16 UNF AG)	<input type="checkbox"/>
Abrazivní tryskací nástavec	25	9.872-435.0	Abrazivní tryskací hlava pro tryskání mokřým pískem. Velikost trysky: 3 × 0,7. Obsahuje pouze hlavu. Bez hadice a pracovního nástavce.	<input type="checkbox"/>
Náhradní tryska pro abrazivní tryskací nástavec	26	6.025-346.0	Náhradní tryska pro hlavu abrazivního tryskacího nástavce z borcarbиду. Barva modrá.	<input type="checkbox"/>
Tryska F98 pro abrazivní tryskací nástavce	27	9.886-551.0	Pro tryskání mokřým pískem: Sada 3 trysek pro hlavu abrazivního tryskacího nástavce. Velikost trysky 0,7 mm.	<input type="checkbox"/>
Tryska F 98 pro abrazivní tryskací nástavce	28	6.025-255.0	Tryska (velikost trysky 0,7 mm) pro hlavu abrazivního tryskacího nástavce pro tryskání mokřým pískem.	<input type="checkbox"/>

■ Obsaženo v objemu dodávky. □ Volitelné příslušenství

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K HDS 13/35 DE TR1 1.524-521.2



29



30



31



32



33



34



35



36

		Číslo produktu		
<b>TRYSKY</b>				
<b>Trysky Power</b>				
Plochá tryska, 15051	29	5.765-190.0	15 ° plochá tryska 15051 pro vysokotlaký čistič HD 13/35. Vhodný pro pracovní tlaky až 350 barů a 1300 l / h (přívěs HDS).	<input type="checkbox"/>
<b>Šroubovací trysky F21</b>				
Dymová tryska F21	30	6.025-237.0	Šroubovací slepá tryska F21 pro pracovní tlak až do 3000 bar.	<input type="checkbox"/>
Kruhová tryska F21, Saphir, 0,9 mm	31	9.886-216.0	Šroubovací tryska s kulatým paprskem F21 s průměrem 0,90 mm, safírová. Vhodná pro pracovní tlak až 3000 bar.	<input type="checkbox"/>
<b>ROTAČNÍ TRYSKY</b>				
<b>Jednoproudové rotační trysky</b>				
Nástroj pro výměnu sedla rotoru	32	6.025-233.0	Pro F3, F4, F1, F25	<input type="checkbox"/>
Rotační tryska, 049, 1,35 mm	33	4.767-173.0	350 bar, 1,35 mm, 1.300 l/h, M 20 × 1, mosaz	<input type="checkbox"/>
Sada pro opravu rotačních trysek F7	34	6.025-436.0	Opravná sada pro tryskovou násadu Power Rotary Jet s objednacím číslem 6.415-914.0. Vhodná pro pracovní tlak 350 bar a množství vody 1300 l/h. Obsahuje rotor, sedlo a O-kroužek (28 × 2).	<input type="checkbox"/>
<b>Víceproudové rotační trysky</b>				
Těleso trysky	35	9.917-677.0	Rotační průchod převodovky s plynule regulovatelnou rychlostí. Zahrnuje ochrannou trubku.	<input type="checkbox"/>
Nosná hlava trysky TD09	36	9.899-828.0	Nosník trysek pro trysku F21. Vhodný pro pracovní tlak do 3000 bar. Úhel tryskání 35°, včetně ochranné podložky a usměrňovače proudění.	<input type="checkbox"/>

■ Obsaženo v objemu dodávky.  Volitelné příslušenství