

HDS 17/20 DE TR1 – PREKONFIGUROWANE DO PRACY Z 2 LANCAMI

Urządzenie czyszczące z funkcją podgrzewania wody montowane na przyczepie lub jako stacjonarne. Gwarantuje wydajność, która jest niespotykana w pracy z gorącą wodą. Przystosowane do pracy z 2 lancami. Ciśnienie robocze 200 barów.



Numer katalogowy

0.300-433.0

Dane techniczne

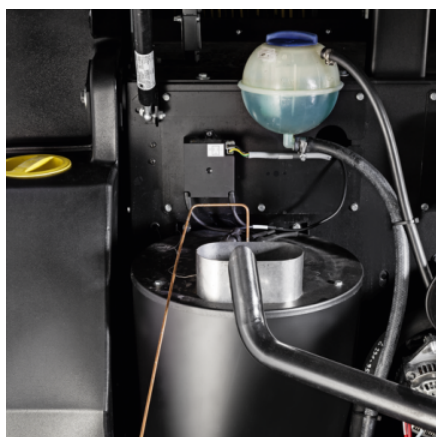
Kod EAN		4054278602189
Rodzaj napędu		Diesel
Producent silnika		Yanmar
Moc znamionowa	kW / KM	19 / 26
Wydajność tłoczenia	l/h	900 - 1700
Ciśnienie	bar / MPa	60 - 200 / 6 - 20
Zużycie oleju opałowego, eco!efficiency	kg/h	9,7
Waga z akcesoriami	kg	1404,8

To urządzenie wymaga instruktażu

Wposażenie standardowe

Pistolet spryskujący		EASY!Force Advanced
Wąż wysokociśnieniowy	m	40
Lanca spryskująca	mm	1050
Dysza power	■	
Servo Control	■	
Regulacja ciśnienia / prędkości obrotowej	■	

■ Objęte dostawą.



Maksymalna wydajność

- Wysokowydajna technologia palnika.
- Odzysk ciepła produkowanego przez silnik urządzenia.
- Eksploatacja przyjazna dla środowiska i niższe koszty operacyjne dzięki trybowi ecoefficiency.



Prosta obsługa

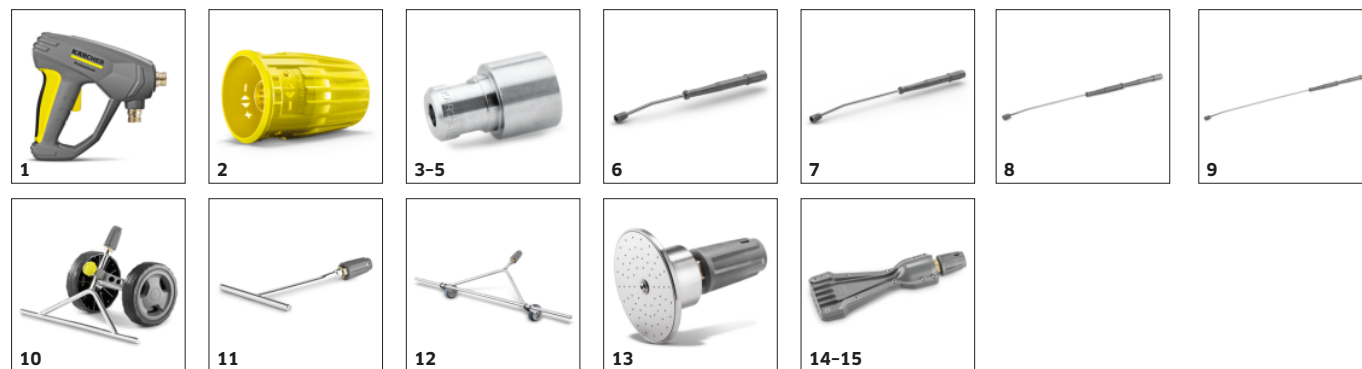
- Łatwa obsługa urządzenia za pomocą pokrętki EASY.
- Łatwe do uzbrojenia i rozbrojenia dzięki dwóm bębnom na wąż.
- Bezpieczny i obszerny schowek na akcesoria, ubiór ochronny i środki czyszczące.



Wysoka niezależność

- Duży, 500-litrowy zbiornik na wodę do czyszczenia przez 30 minut przy pełnej mocy.
- 100-litrowy zbiornik na olej napędowy – umożliwia pracę urządzenia przez długi okres czasu.
- Mocny silnik diesla produkcji Yanmar uniezależnia urządzenie od zewnętrznych źródeł zasilania.

AKCESORIA HDS 17/20 DE TR1 – PREKONFIGUROWANE DO PRACY Z 2 LANCAMI 0.300-433.0



		Numer katalogowy	Opis	
PISTOLETY SPRYSKUJĄCE				
Pistolety wysokociśnieniowe				
Pistolet spryskujący EASY!Force Advanced	1	4.118-005.0	Pistolet EASY!Force wykorzystuje siłę odrzutu wysokiego ciśnienia wody do zminimalizowania siły potrzebnej do utrzymania wciśniętego spustu do ZERA!	■
Servo Control				
Servo Control, 1100 l/h -	2	4.118-009.0	Regulacja ilości i ciśnienia wody bezpośrednio na ręcznym pistolecie spryskującym.	■
DYSZA POWER				
Dysze Power 25°				
Dysza Power 25°, 090	3	2.113-016.0	Dysza wachlarzowa do dużych obszarów i uporczywego brudu oraz plam.	■
Dysza Power 25°, 032	4	2.113-071.0		□
Dysza Power 15°				
Dysza Power 15°, 075	5	2.113-050.0	Dysza o kącie spryskiwania 15°. Płaski strumień o przeciętnej wydajności powierzchniowej do usuwania uporczywych zabrudzeń.	□
LANCE SPRYSKUJĄCE				
Obrotowe lance spryskujące				
Lanca spryskująca, 840 mm, obrotowa	6	4.112-006.0	Lanca spryskująca obrotowa ze stali szlachetnej z ręcznym złączem śrubowym. Ergonomicznie ukształtowany uchwyt gwarantuje optymalną poręczność i izolację. Obracana pod ciśnieniem o 360°. Długość 850 mm.	□
Lanca spryskująca, 1050 mm, obrotowa	7	4.112-000.0	Lanca spryskująca obrotowa ze stali szlachetnej z ręcznym złączem śrubowym. Ergonomicznie ukształtowany uchwyt gwarantujący optymalną poręczność i izolację. Obracana pod ciśnieniem o 360°. Długość 1050 mm.	□
Lanca spryskująca, 1550 mm, obrotowa	8	4.112-018.0	Lance w różnych wymiarach i wersjach, ze stali szlachetnej z ręcznym złączem śrubowym.	□
Lanca spryskująca, 2050 mm, obrotowa	9	4.112-021.0	Ergonomicznie ukształtowane uchwyty, gwarantują optymalną wygodę użytkowania i właściwą izolację.	□
USUWANIE CHWASTÓW				
WR 50	10	2.114-013.0	W połączeniu z myjką wysokociśnieniową na gorącą wodę firmy Kärcher wycinak WR 50 o szerokości 50 cm jest idealny do usuwania chwastów. Jest dostarczany w zestawie z adaptacyjną podstawą montażową oraz adapterem dyszy.	□
WR 20 gwint trapezowy	11	2.114-014.0	Dokładne usuwanie chwastów: Wycinak WR 20 do używania z myjką wysokociśnieniową na gorącą wodę firmy Kärcher. Wyposażona w listwę z dyszami o szerokości 20 cm oraz adapter dyszy.	□
Adapter do rur doprowadzających 1" (25 mm), PerfectConnect	12	2.114-015.0	Adapter do łączenia pomp z rurami doprowadzającymi wodę. G1 (33,3 mm), zewnętrzny gwint, kompatybilny z rurami PE o średnicy 1".	□
WR 10	13	2.114-016.0	W połączeniu z myjkami wysokociśnieniowymi na gorącą wodę wycinak WR 10 umożliwia szybkie i dokładne usuwanie chwastów. Zestaw zawiera głowicę spryskującą 10 cm oraz adapter dyszy.	□
ECO!BOOSTER				
eco!Booster TR 045	14	2.113-087.0	eco!Booster o 50% większej wydajności powierzchniowej niż dysza Power firmy Kärcher. Odpowiedni do delikatnych powierzchni. Do urządzeń wysokociśnieniowych HD i HDS (rozmiar dyszy 045).	□

■ Objęte dostawą. □ Dostępne akcesoria.

AKCESORIA HDS 17/20 DE TR1 – PREKONFIGUROWANE DO PRACY Z 2 LANCAMI 0.300-433.0



		Numer katalogowy	Opis	
ECO!BOOSTER				
eco!Booster TR 080	15	2.113-089.0	eco!Booster o 50% większej wydajności powierzchniowej niż dysza Power firmy Kärcher. Idealny do delikatnych powierzchni. Do urządzeń wysokociśnieniowych HD i HDS (rozmiar dyszy 080).	☐
QUICK CONNECT				
Szybkozłączka	16	2.115-000.0	Do szybkiej zmiany między różnymi lancami spryskującymi/akcesoriami. Idealna do urządzenia spryskującego Kärcher, odpowiednia do połączenia między pistoletem spustowym a lancą spryskującą. Gwint wewnętrzny M 22 x 1,5.	☐
Złączka męska	17	2.115-001.0	Złącze męskie z hartowanej stali nierdzewnej do szybkozłączki 2.115-000. Gwint zewnętrzny M 22 x 1,5.	☐
CZYSZCZENIE ZBIORNIKÓW, KONTENERÓW, BECZEK				
Zestaw montażowy odszłamiacz	18	2.641-798.0	Do podłączania do węża wysokociśnieniowego urządzeń wysokociśnieniowych Kärcher: Potężny odszłamiacz umożliwiający przekształcenie urządzeń wysokociśnieniowych w pompy do wody brudnej.	☐
DICHTUNGEN FÜR TR-GEWINDE				
Zestaw uszczelzek z 9 o-ringami do gwintu TR	19	2.880-001.0		☐
DYSZE ROTACYJNE				
Dysza rotacyjna, duża				
Dysza rotacyjna Vibrasoft 080, 080	20	4.114-068.0	Dysza rotacyjna Vibrasoft z obrotowym strumieniem punktowym zapewnia dziesięciokrotnie większą wydajność czyszczenia. Wytrzymałość dzięki ceramicznej dyszy. Redukuje wibracje nawet o 30%, zapewniając maksymalną ergonomię.	☐
Dysza rotacyjna, duża, 070/080	21	4.114-030.0	Wirujący strumień punktowy zwiększa wydajność nawet 10-krotnie (ceramiczna wkładka zapewnia dużą trwałość) maks. 300 bar/30 MPa, 85 °C.	☐
Dysza rotacyjna, duża, 090	22	4.114-043.0	Dysza rotacyjna – strumień punktowy – 10x większa moc czyszcząca. Dysza ceramiczna i pierścień łóżykowy zapewniający długi okres eksploatacji. Maks. 300 barów/30 MPa, 85°C	☐
WĘŻE WYSOKOCIŚNIENIOWE				
Standard ze złączem obustronnym				
Wąż wysokociśnieniowy, 40 m, ID 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock	23	6.110-045.0	Z obustronnym złączem śrubowym 2 x M 22 x 1.5 i z zabezpieczeniem przed zginaniem. ID 10/155°C/220 bar.	☐
Wąż wysokociśnieniowy, 40 m, ID 12, 210 bar, 2 x EASY!Lock	24	6.110-060.0	Z ręcznym złączem śrubowym EASY!Lock, długość 40 m do szerokiego promienia roboczego: wąż wysokociśnieniowy (ID 12) z ręcznym złączem śrubowym EASY!Lock po obu stronach. Odpowiedni do ciśnienia roboczego do 250 barów.	☐
Węże Longlife 400 z obustronnym złączem obrotowym				
Wąż wysokociśnieniowy Longlife, 10 m, ID 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock	25	6.110-038.0	Z opatentowanym złączem AVS przy pistolecie (obrotowo-łóżykowane) wysoce odporne na rozciąganie. 10 m, ID 8/155°C/400 bar.	☐
Wąż wysokociśnieniowy Longlife, 20 m, ID 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock	26	6.110-027.0	Z przegubem obrotowym, 2 x M 22 x 1.5. ID 8/155 °C/400 bar.	☐
ŚRODEK DO CZYSZCZENIA POWIERZCHNI I PODŁÓG TWARDYCH				
Przystawka do czyszczenia powierzchni płaskich FR 50				
Urządzenie do czyszczenia powierzchni płaskich FR 50	27	2.111-023.0	Obracająca się belka z dyszami Power daje wydajność do 10 razy większą od uzyskanej metodami tradycyjnymi. Wykonane ze stali szlachetnej. Łóżykowanie ceramiczne, wyposażone w mechanizm do zasysania środka czyszczącego i zintegrowany zawór środka czyszczącego. Średnica 500 mm.	☐
Zestawy dysz do przystawek FR				
Zestaw dysz do FR, 1300 l/h - 1800 l/h	28	2.640-781.0	Zestaw dysz przeznaczony do konkretnego urządzenia zawierający dyszę Power Kärcher do myjek do powierzchni twardych	☐

■ Objęte dostawą. □ Dostępne akcesoria.

AKCESORIA HDS 17/20 DE TR1 – PREKONFIGUROWANE DO PRACY Z 2 LANCAMI 0.300-433.0



		Numer katalogowy	Opis	
ŚRODEK DO CZYSZCZENIA POWIERZCHNI I PODŁÓG TWARDYCH				
Zestawy dysz do przystawek FRV 30				
Zestaw dysz do FRV, 100	29	2.643-769.0	Zestaw dysz przeznaczony do konkretnego urządzenia składający się z dysz Power oraz dyszy strumieniowej Kärcher do myjki FRV 30 oraz FRV 50.	☐
Przystawka do czyszczenia powierzchni płaskich FR 50 Me				
FRV 50 ME	30	2.111-024.0	Czyszczenie powierzchni z automatycznym odsysaniem brudnej wody do bardzo dużych powierzchni – zapewnia to myjka FRV 50 Me. Czyszczenie gorącą wodą o temperaturze do 85°C. Myjka FRV 50 Me zawiera odporny na wysokie temperatury wąż ssący o długości 10 m wykonany z poliuretanu. Do dodatkowych zalet należą niepozostawiające śladów rolki sterujące i podwójne łożysko ceramiczne. Zestaw dyszy odpowiedni do urządzenia należy zamówić oddzielnie. Maks. 250 barów / 2000 l/h / 85°C.	☐
ZŁĄCZA				
Złącze obrotowe				
Złącze obrotowe	31	4.111-021.0	Skutecznie zapobiega skręcaniu węży wysokociśnieniowych, przyłącze Easy!Lock. Ochrona uchwytu.	☐
Adapter EASY!Lock				
Adapter 9 TR do łączenia węży easy!lock	32	4.111-037.0	Adapter do łączenia węży wysokociśnieniowych easy!lock. Wykonany z mosiądzu, pokryty gumą.	☐
CZYSZCZENIE ZBIORNIKÓW, KONTENERÓW, BECZEK				
System czyszczenia beczek				
Głowica czyszcząca HKF 30/14-E	33	6.751-061.0	Kompaktowa głowica do czyszczenia od środka wykonana ze stali nierdzewnej do czyszczenia wnętrza beczek i pojemników o otworach 65 mm lub większych. Ma imponująco niską masę i zapewnia stałą prędkość obrotową dzięki silnikowi elektrycznemu.	☐
KOMPLETY ZESTAWÓW				
Zestaw montażowy Fleet				
Wtykowy moduł połączeniowy	34	2.644-391.0	Moduł IoT* służy do przesyłania informacji o lokalizacji i godzinach pracy zasilanych akumulatorowo urządzeń czyszczących Kärcher i urządzeń innych firm do systemu zarządzania sprzętem.	☐

☐ Dostępne akcesoria.