

## HDS 13/35 DE TR1 – PREKONFIGUROWANE

Urządzenie czyszczące z funkcją podgrzewania wody montowane na przyczepie lub jako stacjonarne. Gwarantuje wydajność, która jest niespotykana w pracy z gorącą wodą. Ciśnienie robocze 350 barów.



Made in Germany



Numer katalogowy

0.300-228.0

### Dane techniczne

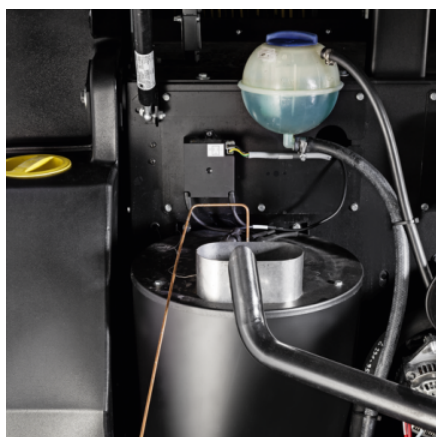
|                                        |           |                     |
|----------------------------------------|-----------|---------------------|
| Kod EAN                                |           | 4054278180045       |
| Rodzaj napędu                          |           | Diesel              |
| Producent silnika                      |           | Yanmar              |
| Moc znamionowa                         | kW / KM   | 19 / 26             |
| Wydajność tłoczenia                    | l/h       | 650 - 1300          |
| Ciśnienie                              | bar / MPa | 100 - 350 / 10 - 35 |
| Zużycie oleju opałowego, ecoefficiency | kg/h      | 9,3                 |
| Waga z akcesoriami                     | kg        | 958,4               |

To urządzenie wymaga instruktażu

### Wyposażenie standardowe

|                                           |    |          |
|-------------------------------------------|----|----------|
| Pistolet spryskujący                      |    | Przemysł |
| Wąż wysokociśnieniowy                     | m  | 30       |
| Lanca spryskująca                         | mm | 700      |
| Dysza power                               |    | ■        |
| 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.
- Dwa opcjonalne bębny na węże wysokociśnieniowe pozwalają na szybkie uzbrajanie i rozbrajanie urządzenia.
- Bezpieczne miejsce do przechowywania akcesoriów i środków czyszczących.



## Wysoka niezależność

- Duży, 500-litrowy zbiornik na wodę do czyszczenia przez 30 minut przy pełnej mocy.
- 100-litrowy zbiornik na olej napędowy: doskonały do pracy przez długi czas.
- Mocny silnik diesla Yanmar pozwala korzystać z urządzenia bez zewnętrznych źródeł zasilania.

## AKCESORIA HDS 13/35 DE TR1 – PREKONFIGUROWANE 0.300-228.0



|                                                     |    | Numer katalogowy | Opis                                                                                                                                                                                                                                        |   |
|-----------------------------------------------------|----|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| <b>ULTRAWYSOKOCIŚNIENIOWE URZĄDZENIA CZYSZCZĄCE</b> |    |                  |                                                                                                                                                                                                                                             |   |
| <b>Węże wysokociśnieniowe</b>                       |    |                  |                                                                                                                                                                                                                                             |   |
| Wąż wysokociśnieniowy, 30 m, 620 bar, M22 × 1,5     | 1  | 6.391-019.0      | Wytrzymały, odporny na ścieranie i elastyczny wielowarstwowy wąż ze wzmocnieniem stalowym i złączem M 22 × 1,5. Odpowiedni do ciśnienia roboczego do 620 barów.                                                                             | ■ |
| Wąż wysokociśnieniowy, 10 m, 640 bar, M22 × 1,5     | 2  | 6.391-848.0      | 640 bar, M 22 × 1,5.                                                                                                                                                                                                                        | □ |
| Wąż wysokociśnieniowy, 20 m, 640 bar, M22 × 1,5     | 3  | 6.391-857.0      |                                                                                                                                                                                                                                             | □ |
| Wąż wysokociśnieniowy, 10 m, 620 bar, M22 × 1,5     | 4  | 6.391-846.0      | 620 bar, M 22 × 1,5.                                                                                                                                                                                                                        | □ |
| Wąż wysokociśnieniowy, 20 m, 620 bar, M22 × 1,5     | 5  | 6.391-847.0      |                                                                                                                                                                                                                                             | □ |
| <b>Pistolety i lance spryskujące</b>                |    |                  |                                                                                                                                                                                                                                             |   |
| Pistolet przemysłowy Kärcher                        | 6  | 4.775-824.0      | 650 barów – przemysłowy pistolet spryskujący ze zoptymalizowanym przepływem. Solidność i wytrzymałość do profesjonalnego użytku. Bezpieczny w kontakcie z żywnością i odporny na słoną wodę. Złącze do węży wysokociśnieniowych M 22 × 1,5. | ■ |
| <b>Lance spryskujące</b>                            |    |                  |                                                                                                                                                                                                                                             |   |
| Lanca spryskująca, 700 mm                           | 7  | 4.760-679.0      | Lanca spryskująca, 700 mm z adapterem dyszy.                                                                                                                                                                                                | ■ |
| Lanca spryskująca, 1050 mm                          | 8  | 4.760-653.0      | Lanca spryskująca, 1050 mm z adapterem dyszy.                                                                                                                                                                                               | □ |
| Rura spryskująca kompletna 1550 mm 65 MPa           | 9  | 4.760-675.3      | Z uchwytem dyszy.                                                                                                                                                                                                                           | □ |
| Lanca spryskująca, 2050 mm                          | 10 | 4.760-677.0      | Lanca spryskująca, 2050 mm z adapterem dyszy.                                                                                                                                                                                               | □ |
| <b>Złącza i złączki</b>                             |    |                  |                                                                                                                                                                                                                                             |   |
| Złączka                                             | 11 | 4.403-004.0      | Do łączenia i przedłużania węży wysokociśnieniowych. Złącze 2 × M22 × 1,5. Mosiądz z gumowym zabezpieczeniem.                                                                                                                               | □ |
| <b>Czyszczenie rur</b>                              |    |                  |                                                                                                                                                                                                                                             |   |
| Zawór stopowy do czyszczenia rury                   | 12 | 6.470-223.0      | Zawór stopowy do wygodnego i bezpiecznego używania akcesoriów do skutecznego czyszczenia rury.                                                                                                                                              | □ |
| Dysza do czyszczenia rur standardowa 050 50 MPa     | 13 | 4.765-012.0      | Standardowa dysza do czyszczenia rur kompatybilna z węzami do czyszczenia rur ze złączem gwintowanym G1/4". Konfiguracja dysz: 3x pochylone do tyłu.                                                                                        | □ |
| Dysza do czyszczenia rur Four 050 50 MPa            | 14 | 4.765-016.0      | Kompatybilna z węzami do czyszczenia rur ze złączem gwintowanym G1/4". Dysza do czyszczenia rur Quattro. Konfiguracja dysz: 3x pochylona do tyłu i 1x pochylona do przodu.                                                                  | □ |

■ Objęte dostawą. □ Dostępne akcesoria.

## AKCESORIA HDS 13/35 DE TR1 – PREKONFIGUROWANE

### 0.300-228.0



|                                                     |    | Numer katalogowy | Opis                                                                                                                                                                                                    |                                     |
|-----------------------------------------------------|----|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>ULTRAWYSOKOCIŚNIENIOWE URZĄDZENIA CZYSZCZĄCE</b> |    |                  |                                                                                                                                                                                                         |                                     |
| <b>Czyszczenie rur</b>                              |    |                  |                                                                                                                                                                                                         |                                     |
| Dysza do czyszczenia rur, rotacyjna                 | 15 | 5.763-092.0      | Kompatybilna z węzami do czyszczenia rur ze złączem gwintowanym G1/4". Dysza obrotowa do czyszczenia rur. Konfiguracja dysz: 3x pochylone do tyłu.                                                      | <input type="checkbox"/>            |
| Wąż do czyszczenia rur                              | 16 | 6.392-401.0      | Elastyczny wąż ciśnieniowy (DN 8) do dokładnego czyszczenia rur. Długość 10 m. Złącze gwintowane do dyszy G1/4".                                                                                        | <input type="checkbox"/>            |
|                                                     | 17 | 6.392-402.0      | Elastyczny wąż ciśnieniowy (DN 8) do dokładnego czyszczenia rur. Złącze gwintowane do dyszy G1/4", długość 20 m.                                                                                        | <input type="checkbox"/>            |
|                                                     | 18 | 6.392-403.0      | Do głębokiego czyszczenia rur: elastyczny, 30-metrowy wąż ciśnieniowy ze złączem gwintowanym do dyszy G1/4".                                                                                            | <input type="checkbox"/>            |
| <b>Czyszczenie powierzchni</b>                      |    |                  |                                                                                                                                                                                                         |                                     |
| Myjka do powierzchni FRI 50 Me                      | 19 | 2.643-577.0      | Myjka do powierzchni do wydajnego czyszczenia powierzchni ciśnieniem do 500 barów oraz gorącą wodą o temperaturze do 100°C. 4 wygodne rolki sterujące. Specjalny zestaw dysz należy zamówić oddzielnie. | <input type="checkbox"/>            |
| Zestaw dysz 025 FRI 50                              | 20 | 6.415-045.0      | Zestaw dysz przeznaczonych specjalnie do myjki do powierzchni FRI 50 Me. Rozmiar dyszy: 025.                                                                                                            | <input type="checkbox"/>            |
| <b>DYSZE</b>                                        |    |                  |                                                                                                                                                                                                         |                                     |
| <b>Dysze Power</b>                                  |    |                  |                                                                                                                                                                                                         |                                     |
| Dysza płaskostrumieniowa, 15051                     | 21 | 5.765-190.0      | Dysza płaskostrumieniowa 15° 15051 do myjki wysokociśnieniowej HD 13/35. Odpowiednia do ciśnień roboczych do 350 barów oraz prędkości przepływu 1300 l/h (urządzenie HDS).                              | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <b>KOMPLETY ZESTAWÓW</b>                            |    |                  |                                                                                                                                                                                                         |                                     |
| <b>Zestaw montażowy Fleet</b>                       |    |                  |                                                                                                                                                                                                         |                                     |
| Wtykowy moduł połączeniowy                          | 22 | 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.               | <input type="checkbox"/>            |
| <b>DYSZE ROTACYJNE</b>                              |    |                  |                                                                                                                                                                                                         |                                     |
| <b>Jednostrumieniowe dysze rotacyjne</b>            |    |                  |                                                                                                                                                                                                         |                                     |
| Dysza rotacyjna, 049, 1,35 mm                       | 23 | 4.767-173.0      | 350 bar, 1,35 mm, M 20 × 1.                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/>            |
| <b>DICHTUNGEN FÜR TR-GEWINDE</b>                    |    |                  |                                                                                                                                                                                                         |                                     |
| Zestaw uszczelek z 9 o-ringami do gwintu TR         | 24 | 2.880-001.0      |                                                                                                                                                                                                         | <input type="checkbox"/>            |

■ Objęte dostawą. ☐ Dostępne akcesoria.