

# Kärcher HDS 995-4M ECO

HDS ECO – LINE - nejuspěšnější rodina mobilních vysokotlakých strojů s průtokovým ohřevem vody. Stroje nové generace, disponující tím nejlepším vybavením a nejlepšími technickými novinkami.



Kärcher HDS 995 M ECO je strojem vyšší třídy. Jde o vysokotlaký stroj s průtokovým ohřevem vody, který zajišťuje diesel agregát. Specialitou tohoto stroje je řídicí elektronika s komunikačním displejem, umístěným v horní části stroje. Tímto displejem komunikuje stroj s obsluhou pomocí číselných kódů. Upozorňuje např. na špatné zapojení, nedostatek vody, nedostatek paliva apod. Stroj může při závažnější poruše upozornit na nutnost přivolat servisní pracovníky, kterým již při oznámení může provozovatel oznámit číselný kód, dle kterého servisní pracoviště zjistí druh, popřípadě rozsah poruchy. Stroj regulovatelným přísáváním chemického přípravku z integrované nádoby, možností studeného a teplého chodu, regulací teploty ohřevu, regulací pracovního tlaku a průtoku vody na pistolí.

## Čím disponuje a co dělá z tohoto stroje tak vyjimečné zařízení ?

- Vysokovýkonný hořák s novým prodlouženým topným hadem s nízkými škodlivými emisemi dle EN 267
- Tlumící systém SDS – Soft snižuje vibrace ve vysokotlakém systému a zvyšuje tím životnost komponentů pod vysokým tlakem
- Pistole Easy-Press s nižší přídržnou silou / odtahovou silou a vybavením servopress pro přesnou, plynulou regulaci tlaku / a množství vody
- Jemný vodní filtr integrovaný na plováku pro zvýšenou bezpečnost provozu a ochranu vysokotlakých komponentů před znečištěním a poškozením
- Přístrojová deska provedena stříbrným práškovým nástřikem
- Obložení odtahu spalin v ušlechtilé oceli v krytu stroje
- Omezovač teploty spalin
- Čtyřpólový elektromotor chlazený vodou
- Pomaloběžný motor 1400 ot./min.
- Tří pístové axiální čerpadlo
- Keramické písty odolné proti chemikáliím
- Přepouštěcí ventily z ušlechtilé oceli pro delší životnost
- Zástrčka s pólovým měničem umožňující jednoduchou úpravu směru otáček
- Odkládací prostor pro vysokotlakou hadici, nástavec, el. kabel a trysky
- Galvanicky pozinkovaný podvozek s práškovým nástřikem

## Základní výbavu stroje tvoří:

- Vysokotlaká hadice Longlife NW 8 o délce 20 m
- Pistole Easy-Press s regulací tlaku a průtoku vody
- Pracovní nástavec o délce 1050 mm
- Kärcher Power tryska

## Technické parametry

- |                                                     |                                |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------|
| • Objednávací číslo: 1.027-343                      | • Max spotř. nafty: 5,6 kg/h   |
| • Průtok: 470-1000 l/h                              | • Napájecí napětí: 400 V       |
| • Tlak: 30-180 bar                                  | • Příkon: 6,7 kW               |
| • Max. ohřev přívst. teplotě 12 st. C: 140/80 st. C | • Objem nádoby na palivo: 25 l |
| • Servopressní pistole: ano                         | • Objem nádoby na chemii: 20 l |
| • Systém Variotemp: ano                             | • Hmotnost: 125 kg             |
| • Power tryska: ano                                 | • Rozměry: ?                   |