

Водоструйка KARCHER HD 8/18-4 St

Водоструйката KARCHER HD 8/18-4 St е стационарна професионална машина за почистване под високо налягане, проектирана за тежки условия и непрекъсната ежедневна работа в индустриална среда. Този стационарен **водоструен апарат Kärcher** е създаден за почистване на машини, производствени съоръжения и оборудване, като осигурява постоянна производителност, висока надеждност и дълъг експлоатационен живот.

Водоструйната машина работи с трифазно захранване 400 V / 50 Hz и развива работно налягане 180 bar при дебит до 800 l/h, като максималното налягане достига 240 bar. Допуска входяща температура на водата до 60 °C, което я прави подходяща за широк кръг индустриални приложения. Задвижването е поверено на бавнооборотен 4-полюсен електродвигател с водно охлаждане и мощност 5,5 kW, който осигурява ниско износване, стабилна работа и минимални вибрации при продължителна експлоатация.

В основата на уреда стои изключително здрава помпа с колян вал, месингова цилиндрична глава и керамични бутала, която гарантира висока ефективност и дълъг живот при интензивни натоварвания. Големият фин воден филтър предпазва помпата от замърсявания и е лесен за достъп и почистване. Машината разполага с резервоар с поплавък и защита от сух ход, като състоянието се следи чрез индикатори за празно ниво, което повишава сигурността при работа.

KARCHER HD 8/18-4 St е оборудвана със система за засмукване и дозиране на почистващ препарат с клапан и индикатор за празно състояние, като е предвидена възможност за допълнително разширяване с втори дозатор. Електронната система за контрол следи работното състояние, защитава от работа на сухо, течове, отпадане на фаза и отклонения в напрежението, и информира чрез кодове за грешки и интервали за поддръжка. Управлението е изключително опростено чрез един голям въртящ се превключвател, което улеснява оператора и намалява времето за обучение.

Корпусът и рамката са изработени от прахово боядисана стомана и осигуряват висока устойчивост при стационарен монтаж. **Водоструйката** е винаги готова за работа с натискане на бутон, без необходимост от подготовка или преместване, като при задействане на пистолета помпата стартира автоматично. Предвидени са опции за дооборудване с брояч на работни часове, манометър, автоматично освобождаване на налягането и дистанционно управление, което позволява адаптиране към специфични инсталации и изисквания.



Технически характеристики

Тип	Професионална
Вид машина	Електрическа
Захранване, V	400
Мощност, kW	5,5
Дебит, l/h	500-800
Налягане, bar	180
Размери Д/Ш/В, cm	80 x 60,5 x 60
Произход	Германия

Технически характеристики

Гаранционен срок 12 месеца за фирми / 12+12 месеца за физически лица

Окомплектовка серво контрол, капак, рамка, воден филтър, електрическа дюза

Тегло, kg 68



https://dikarconsult.com/index.php?route=extension/module/pdf&product_id=51215