

Водоструйка KARCHER HD 10/19-4 St H

Водоструйката KARCHER HD 10/19-4 St H е стационарна професионална машина за почистване под високо налягане, създадена за надеждна и непрекъсната работа в среди с високи хигиенни и технологични изисквания, включително хранително-вкусовата промишленост и индустриални производства. Този стационарен **водоструен апарат** без подгряване на водата позволява работа с входяща температура до 85 °C, което значително повишава ефективността при отстраняване на мазнини, масла и упорити замърсявания.

Водоструйната машина осигурява дебит от 500 до 1000 l/h и работно налягане от 50 до 190 bar, като максималното налягане достига 250 bar. Захранването е трифазно 400 V / 50 Hz, а задвижването е поверено на 4-полюсен бавнооборотен електродвигател с мощност 7 kW, който гарантира дълъг експлоатационен живот, ниско износване и стабилна работа при продължително натоварване. Конструкцията е проектирана за стационарен монтаж и постоянна готовност за работа, без необходимост от време за настройка или преместване.

В основата на **KARCHER HD 10/19-4 St H** стои високонадеждна помпа с колян вал, месингова цилиндрова глава и керамични бутала, защитена от голям вграден воден филтър, който ефективно предпазва от замърсявания и удължава живота на всички компоненти под високо налягане. Рамката и корпусът от неръждаема стомана осигуряват отлична устойчивост на корозия и износване, което прави машината особено подходяща за агресивна и влажна среда.

Водоструйката разполага с резервоар за вода с поплавък, защита от работа на сухо и защита срещу котлен камък, като състоянието на системата се следи чрез ясна индикация на дисплея. Системата за засмукване и дозиране на почистващи препарати е оборудвана с дозиращ вентил и индикатор за празно състояние, като е предвидена възможност за добавяне на втори вход за препарат. Електронната система за контрол осигурява високо ниво на безопасност чрез защита при липса на вода, отклонения в напрежението, теч или отпадане на фаза, а LED индикациите информират за готовност за работа, сервизни интервали и грешки.

Управлението е изключително опростено чрез един голям въртящ се превключвател с интуитивни символи, което прави работата лесна и не изисква продължително обучение. Машината е подготвена за Servo Control, което позволява регулиране на налягането и дебита директно от пистолета, както и за дистанционно управление. Предвидени са редица опции за дооборудване, включително манометър, брояч на работни часове и автоматично освобождаване на налягането, което позволява адаптиране към специфични инсталации и работни процеси.



Технически характеристики

Тип	Професионална
Вид машина	Електрическа
Захранване, V	400
Мощност, kW	7
Дебит, l/h	500-1000
Налягане, bar	50-190

Технически характеристики

Размери Д/Ш/В, cm 80 x 60,5 x 60

Произход Германия

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

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

Тегло, kg 89



https://dikarconsult.com/index.php?route=extension/module/pdf&product_id=51233