

→ Procena lokacije → Procena rentabilnosti ili profitabilnosti → Izbor opreme → Projektovanje konstrukcije
→ Izgradnja postrojenja → Montaža i puštanje u rad → Obuka i tehnička dokumentacija → Servisiranje

IDEALNO REŠENJE ZA PRANJE TERETNIH VOZILA



MOBIWASH™
PROFESSIONAL
TRUCK WASHING SYSTEM



MOBIWASH DOO

Bulevar Arsenija Černojevića 99v • Tel: 011/3139 093
E-mail: office@mobiwash.rs • www.MOBIWASH.rs

MOBIWASH™

Washing System
Professional

SIGURNOSNI
PREKIDAC

MW4200I HP PROFESSIONAL TRUCK



Poluautomatska kombinovana perionica sa jednom četkom i pumpom visokog pritiska za brzo i efikasno pranje. Ovo je lako upravljiva namenska perionica visine pranja od 4230 mm namenjena za pranje kamiona, tegljača i ostalih komercijalnih vozila.

Jednostavnim rukovanjem postiže se maksimalna efikasnost u pranju vozila. Ova poluautomatska kombinovana perionica za kontaktno i beskontaktno pranje je idealno rešenje za brzo i temeljno čišćenje bočnih, prednjih, zadnjih delova vozila kao i šasije, blatobrana, i ostalih teže pristupačnih delova vozila. Svi delovi su pažljivo birani kako bi omogućili dugotrajan i siguran rad sa mašinom. Takođe svi delovi su laboratorijski ispitani i garantuju najviši nivo bezbednosti za rukovaoca i okolinu, sistem vođenja instalacija će pored sigurnog omogućiti i jednostavno korišćenje.

Pouzdana i masivna konstrukcija izrađena je od prohroma u vrhunskoj obradi i modernom dizajnu. Ovaj materijal garantuje najbolju zaštitu od korozije i otpornost na sve vremenske uslove. Kontaktno pranje četkom pokreće motor sa reduktorom snage 1.5 KW. Dvosmerno kretanje četke omogućuje brže i efikasnije pranje.

Beskontaktno pranje pokreće pumpa visokog pritiska snage 5.5 KW sa pritiskom do 200 bar-a. Nagib do 10% koji se jednostavno podešava tasterom na bočnoj strani perionice, u okviru sistema duplih komandi dostupan na obe strane, dozvolice da se četka u optimalnoj meri približi vozilu i ostvari maksimalnu efikasnost prilikom pranja.

Četka od profilisanih polietilenskih vlakana debljine 0,9 mm u toku procesa pranja stvara obim od 1000 mm i time garantuje najbolju efikasnost. Zaštita od prskanja rotirajuće četke je od XT akrilne ekstrudirane ploče debljine 2mm. Ovaj izuzetan materijal pored blistavog izgleda čija struktura pruža vrhunsku transparentnost i jasan uvid u rad četke tokom procesa pranja ima veoma visok stepen otpora na savijanje kao i UV zaštitu. Perionicu pokreću aluminijumski točkovi sa ležajevima i gumenom oblogom što utiče na dugotrajnost i nizak stepen trošenja. Odlikuje ih i masivnost, otporan gazeći sloj kao i

izuzetno laka manipulacija. Graničnik od mekih gumenih točkova olakšava rukovaocu mašinom održavanje optimalnog razmaka između mašine i vozila za efikasan rad četke. Oprema za šamponiranje je standardna u svim mašinama, i dodatno će poboljšati efikasnost u brzini otklanjanja nečistoće na vozilu. Ova visokokvalitetna oprema poseduje regulator potrošnje šampona.

Mobiwash koncept namenjen profesionalnoj primeni omogućuje modifikacije na konstrukciji perionice te ih može prilagoditi za efikasno pranje i cisterni ili radnih vozila.

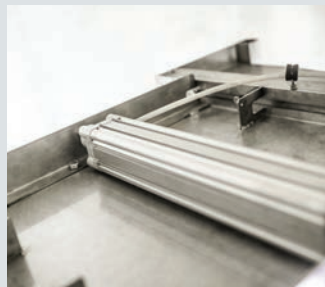
TEHNIČKI PODACI

Visina pranja	4230 mm
Broj faza struje	3
Napon struje	400V
Frekvencija	50Hz
Priključak	5x2,5mm ²
Osigurači	25A
Napon seta komandi	24V
IP-klasa zaštite	IP 56
Mrežno napajanje vodom	3/4"
Pritisak vode	3-6 bara
Temperatura vode	min 4 °C max 40 °C
Potrošnja vode kontaktnim pranjem	9 lit/min
Potrošnja vode pumpom visokog pritiska	15 lit/min
Maksimalni pritisak pumpe visokog pritiska	200 bara



DUPLE KOMANDE

Komande sa obe strane mašine, pozicionirane na upravljačkim ručkama. Regulišu nagib i smer kretanja četke.



NAGIB PRANJA

Cilindar nagiba postavljen na vrhu četke omogućuje nezavisno kretanje nagiba četke u odnosu na konstrukciju mašine.



NANOŠENJE ŠAMPONA I VODE

Prskalice raspoređene na 2 vertikale, 10 prskalica na svakoj vertikali obezbeđuju ravnomerno nanošenje šampona i vode na vozilo i četke.



PRANJE POD VISOKIM PRITISKOM

Beskontaktno pranje svih teže dostupnih delova vozila. Izlazna snaga pumpe je do 200 bara sa standardnom autonomijom od 10m.