M Y J N I E B E Z D O T Y K O W E

HD HydroDynamic

OFERTA MYJNI

Opis urządzenia:

Typ myjni:	Myjnia kontenerowa
Oznaczenie :	HD-STD
stanowiska:	----------
ilość programów:	4(możliwość rozbudowy do 8)
zasilanie kotła:	gaz / olej / propan
ciśnienie mycia:	20-150 bar
powierzchnia zabudowy:	---- m2
min . wielkość działki:	---- m2
zapotrzebowanie na wodę:	---- l/min (----m3/h)
ścieki max:	---- m3/h
prąd:	---- KW

PROGRAMY MYCIA

- MYCIE MIKROPROSZKIEM

MYCIE MIKROPROSZKIEM ZE ZMIĘKCZONĄ GORĄCĄ (60°C) WODĄ POD CIŚNIENIEM 100 BAR

- PŁUKANIE

PŁUKANIE ZIMNĄ ZMIĘKCZONĄ WODĄ PRZY CIŚNIENIU 100 BAR

- WOSKOWANIE

WOSKOWANIE ODBYWA SIĘ NA ZIMNO DZIĘKI CZEMU OSZCZĘDZA SIĘ NA PODGRZEWANIU WODY JEDNOCZEŚNIE UZYSKUJĄC DOSKONAŁY EFEKT DZIĘKI POLIMEROWEMU WOSKOWI WYKONANEMU W OPARCIU O NANOTECHNOLOGIĘ.

- NABŁYSZCZANIE

W TYM PROGRAMIE WYKORZYSTUJE SIĘ WODĘ ZDEMINERALIZOWANĄ W CELU UZYSKANIA DOSKONAŁEGO EFEKTU KOŃCOWEGO

Standardowe wyposażenie myjni:

KONTENER IZOLOWANY PŁYTĄ SANDWICH O GRUBOŚCI 4 CM Z IZOLACJĄ TERMICZNĄ

RAMA TECHNICZNA WYKONANA ZE STALI NIERDZEWNEJ ASIS 304

RURY UKŁADU WODNEGO WYKONANE ZE STALI NIERDZEWNEJ

POMPY WYSOKOCIŚNIENIOWE PRZEMYSŁOWE Z CERAMICZNYMI NURNIKAMI MARKA CAT, MODEL 350

SILNIKI ELEKTRYCZNE POMP O MOCY 2,2 kW

100 BAR CIŚNIENIA I WYDATEK WODNY RZĘDU 9 L/M

PIEC NA OLEJ OPAŁOWY BĄDŹ GAZ RENOMOWANEJ BELGIJSKIEJ FIRMY ACV

PRZEWODY KOMINOWE WYKONANE ZE STALI NIERDZEWNEJ

ZBIORNIK NA OLEJ OPAŁOWY Z PODWÓJNA ŚCIANKĄ ORAZ HOMOLOGACJĄ (OD 200 DO 700L)

WYSIĘGNIK OBROTOWY ORAZ ZŁĄCZA OBROTOWE WYKONANE ZE STALI NIERDZEWNEJ

WRZUTNIK MONET MARKI COMESTERO AKCEPTUJE MONETY O NOMINALE 1, 2, 5 PLN ORAZ ŻETONY

SYSTEM PRZECIWZAMROŻENIOWY Z ELEKTRONICZNYM TERMOSTATEM

LICZNIKI PRZYCHODÓW

REGULOWANE ELEKTRONICZNIE DOZOWNIKI CHEMII PŁYNNEJ

WSPORNIKI LANC MYJĄCYCH WYKONANE ZE STALI NIERDZEWNEJ

WRZUTNI KI MONET WYKONANE ZE STALI NIERDZEWNEJ WERSJE JEDNO I DWUSTRONNE

INTUICYJNY PANEL WYBORU PROGRAMÓW MYCIA

FILTRY WODNE ZABEZPIECZAJĄCE WSZYSTKIE ELEMENTY INSTALACJI PRZED USZKODZENIAMI

ZMIĘKCZACZ WODY CHRONOMETRYCZNY DLA 2 I 3 STANOWISK I WOLUMETRYCZNY DLA 4, 5, 6, 7 I 8 .STANOWISK

FILTR Z WĘGLEM AKTYWNYM DO USUWANIA CHLORU DLA 1, 2, 3, STANOWISK WKŁAD WYMIENNY ORAZ AUTOMATYCZNY DLA 4, 5, 6, 7 I 8 STANOWISK

POMPA ODWRÓCONEJ OSMOZY WIELOSTOPNIOWA WYKONANA ZE STALI NIERDZEWNEJ MARKI EBARA

OSMOZA ODWRÓCONA O WYDAJNOŚCI 4000-4500 L/DZIEŃ DLA 1, 2, 3, STANOWISK I 9000 LITRÓW DLA 4, 5, 6, 7 I 8 STANOWISK

PORĘCZNA LANCA MYJĄCA Z CERAMICZNĄ KOŃCÓWKĄ W CELU UZYSKANIA LEPSZEGO STRUMIENIA MYJĄCEGO

WSZYSTKIE POMPY ZABEZPIECZONE PRZED SUCHO BIEGIEM

ZABEZPIECZENIA ANTYWŁAMANIOWE WE WYRZUTNIKACH MONET

Opis wyposażenia dodatkowego:

Opcja podajnika proszku:

Opcja pozwalająca na wykorzystanie mikroproszku w urządzeniu dzięki czemu uzyskiwany jest lepszy efekt mycia a co za tym idzie polepsza się konkurencyjność instalacji oraz jej rentowność.

Moduł podajnika proszku posiada:

Pojemnik na mikroposzek o pojemności 15 l.

Mieszalnik mikroproszku z wodą wykonany se stali nierdzewnej.

2 czujniki elektroniczne poziomu wody w zbiorniku.

Unikalny system pompy gorącowodnej podbijającej ciśnienie dzięki której eliminujemy zjawisko kawitacji w pompach zwiększając ich żywotność oraz przyspieszając wchłanianie się mikroproszku w wodzie.

Silnik na prąd stały z przekładnią planetarną zasilający ślimak podający proszek oraz mieszadło zabezpieczające przed zbrylaniem proszku

Podajnik sterowany jest za pośrednictwem panelu dotykowego nie wymaga wiec interwencji serwisu podczas dokonywania zmian ustawień

Opcja podwójngo podajnika proszku:

Opcja pozwalająca na wykorzystanie mikroproszku urządzeniu dzięki czemu uzyskiwany jest lepszy efekt mycia a co za tym idzie polepsza sie rentowność instalacji oraz jej zyskowność mając jednak do dyspozycji 2 identyczny podajniki jesteśmy w stanie wydłużyć czas bez konieczności napełniania podajnika oraz eliminujemy niebezpieczeństwo przestoju spowodowane awarią.

Moduł podajnika proszku posiada:

2 Pojemnik na mikroposzek o pojemności 15 l.

2 Mieszalnik mikroproszku z wodą wykonany se stali nierdzewnej.

Po 2 czujniki elektroniczne poziomu wody w zbiorniku.

Podwójny system pompy gorącowodnej podbijającej ciśnienie dzięki której eliminujemy zjawisko kawitacji w pompach zwiekszając ich żywotność oraz przyspieszając wchłanianie się mikroproszku w wodzie.

2 Silniki na prąd stały z przekładnią planetarną poruszające slimak podający proszek oraz mieszadło zabezpieczające przed zbrylaniem proszku

Oba podajnik sterowane są za pośrednictwem panelu dotykowego nie wymagają wiec interwencji serwisu podczas dokonywania zmian ustawień

Tryby pracy podajnika to:

- Pracuje tylko podajnik numer 1
- Pracuje tylko podajnik numer 2
- Oba podajniki pracują naprzemiennie

Opcja stanowiska rezerwowego:

Rozwiązanie to pozwala na zastąpienie dowolnego stanowiska które wymaga obsługi bądź naprawy i zastąpienie go stanowiskiem rezerwowym które jest dodatkowym zespołem ciśnieniowym wraz z kompletnym układem wodnym oraz własnym sterowaniem które jeśli to konieczne przejmuje obowiązki stanowiska wyłączonego dzięki czemu eliminujemy problemy związane z przestojami urządzenia.Całość operacji wykonuje się z panelu dotykowego kierując sie podpowiedziami programu komputerowego.

Opcja większego panelu dotykowego z łączem internetowym:

Zamiana 3 calowego panelu operatorskiego na panel dotykowy o przekątnej ekranu 5,7 cala oraz z wbudowaną kartą sieciową która pozwala na połączenie instalacji do sieci internetowej dzięki czemu istniej możliwość weryfikacji parametrów pracy urządzenia oraz zmiany ich ustawień nie tylko będąc wewnątrz urządzenia ale i będąc w dowolnym miejscu na świecie posiadając tylko dostęp do internetu.

Opcja odzysku wody z odrzutu osmozy :

System ten pozwala na wykorzystanie wody która w procesie technologicznym usuwania minerałów zwanej też procesem osmozy odwróconej staje sie niejako odpadem, woda ta nie może być już wykorzystana ponownie w procesie demineralizacji wody może jednak z powodzeniem być wykorzystana na pierwszym programie mycia. Oszczędność wody jest znacząca gdyż sięga 30% całościowego zapotrzebowania na wodę myjni.Dzięki tej opcji również udaje sie nam zmniejszyć ilość wody odprowadzanej do ścieków.

Opcja systemu zasysania monet:

System zasysania monet pozwala na zbieranie całości utargu w jednym umieszczony wewnątrz kontenera sejfie przez co zmniejsza sie konieczność częstego pojawiania sie w instalacji celem opróżnienia wrzutników monet. Urządzeniem sterujemy z panelu dotykowego możemy instalacje uruchomić również zdalnie poprzez łącze internetowe.

Opcja systemu bezgotówkowego euro key:

Rozwiązanie to pozwala na wykonywanie operacji bezgotówkowych w urządzeniu dzięki czemu zwiększamy znacząco udział flot i samochodów firmowych w obrocie myjni dzięki tej opcji firma otrzymuje określony czas mycia oraz fakturę kosztową za wykupiony czas mycia.

Specjalna ładowarka pozwala na ponowne ładowanie kluczy dzięki czemu mogą one być wielokrotnie wykorzystywane w instalacji. Urządzenie bardzo proste w obsłudze i nie wymagające dodatkowych urządzeń peryferyjnych.

Opcja szczotki na stanowisku:

Szczotka na stanowisku jest dodatkową opcją która może być wykorzystana. Stosowana głównie w myjniach na chemie płynną i przydatna głównie przy samochodach dostawczych gdzie znacznie trudniej jest usunąć zabrudzenia .

Całość składa sie z:

Systemu elektrozaworów, węża niskociśnieniowego z kontenera na stanowisko, wysięgnika obrotowego,wspornika szczotki, dodatkowego programu mycia szczotką pod niskim ciśnieniem oraz zmiany w programie sterującym urządzeniem.

Opcja programu mycia felg :

Jest to dodatkowy program który na celu ma dostarczenie pod średnim ciśnieniem (6 BAR) specjalnego środka czyszczącego mającego na celu usunięcie czarnego nalotu zarówno z felg aluminiowych jak i stalowych jednocześnie nie uszkadzając ich powierzchni.

Opcja programu usuwania insektów:

Program oparty na średnim ciśnieniu (6 BAR) który na celu ma usunięcie insektów z pojazdu.

Opcja programu piany aktywnej:

Program średniego ciśnienia (6 BAR) wytwarza gęstą pianę która zwiera specjalne substancje aktywne dzięki czemu mycie zasadnicze przebiega szybciej i sprawniej. Dzięki doskonałemu efektowi wizualnemu przyciągamy większą liczbę klientów.

Opcja programu dezynfekcji samochodów:

Program stosowany w myjniach z których korzystają samochody wymagające okresowej dezynfekcji np. Samochody przewodzące towary spożywcze bądź karetki oddziałów ratunkowych.

Program stosujemy przy średnim ciśnieniu mycia (6 BAR) dzięki czemu można go stosować również wewnątrz pojazdu gdyż nie powoduje pylenia.

Opcja elektrozaworów ze stali nierdzewnej:

Jako opcja istnieje również możliwość zastosowania elektrozaworów wykonanych w całości ze stali nierdzewnej dzięki czemu nie musimy sie martwić o wymianę tych elementów ani też o ich nieprawidłowe działanie.

Opcja skrzynki narzędziowej:

Skrzynka narzędziowa zawiera wszystkie narzędzia konieczne do wykonywania przeglądów okresowych oraz ewentualnych napraw włącznie z narzędziami specjalnymi koniecznymi do wykonywania napraw specjalistycznych takich jak wymiana uszczelniaczy w pompach wysokociśnieniowych.

Zadaszenia:

Zadaszenie dla wersji standard:

Zadaszenie wykonane ze stali węglowej ocynkowanej słupy nośne o przekroju 150 mm dają solidną podporę na której posadowiony jest dach.Zadaszenie nad stanowiskiem wykonane jest z blachy trapezowej ocynkowanej oparte na profilach zamkniętych ocynkowanych.Otok o wysokości 50 cm przekrój na kształt litery D wykonany z blachy malowanej proszkowo kolor otoku standardowo RAL 2000, na życzenie klienta pomalowany na dowolny kolor z palety RAL.