

PROFESJONALNA PRZENOŚNA MYJKA CIŚNIENIOWA NA ZIMNĄ WODĘ POWERWASH MODEL POLO BABY

OPIS TECHNICZNY

CZĘŚĆ HYDRAULICZNA

1. Pompa z trzema poziomymi tłokami wykonanymi z ceramiki z dodatkiem kryształów kobaltu i cząsteczek wolframu dla większej odporności na zgniatanie. Mechanizm korbowy jest zanurzony w oleju, a smarowanie odbywa się przez rozbryzg: korpus jest wykonany z lekkiego stopu; uszczelki są wykonane z gumy nitrylowej z tkaniną bawełnianą; przepływ wody jest regulowany. Pompa obraca się z prędkością 2800 obr./min.
2. Zawór by-pass do regulacji ciśnienia jest wbudowany w korpus pompy, co umożliwia regulację ciśnienia i powoduje, że po zamknięciu pistoletu myjka ciśnieniowa przechodzi w tryb by-pass.
3. Manometr do kontroli ciśnienia wody z mechanizmem zanurzonym w glicerynie, co pozwala na odporność na uderzenia hydrauliczne.
4. Wlot wody zasilającej jest bezpośredni do pompy po przejściu przez filtr siatkowy ze stali o grubości 80 mikronów.

CZĘŚĆ ELEKTRYCZNA

1. Silnik elektryczny jednofazowy 220 V 50 Hz w S1 (oznacza, że może pracować w trybie ciągłym) klasa izolacji H (oznacza, że ten silnik wytrzyma temperaturę wewnętrzną do 130°C) wykonanie w IP55 (oznacza, że jest całkowicie chroniony przed rozpryskami wody i pyłem) chłodzenie powietrzem wymuszonym. Termostat wbudowany w korpus silnika powoduje, że w przypadku osiągnięcia wysokiej temperatury obwód elektryczny zostaje otwarty, co powoduje natychmiastowe zatrzymanie myjki ciśnieniowej. Silnik jest jednolozyskowy i obraca się z prędkością 2800 obr./min.
2. Wyłącznik termiczny 0-1 ze skalą do uruchamiania i ochrony silnika.

KONSTRUKCJA, OCHRONA ZEWNĘTRZNA I SYSTEM PRZEMIESZCZANIA

1. Konstrukcja ze stali nierdzewnej 304 wyposażona w cztery nóżki antywibracyjne do podparcia i całkowitej absorpcji ewentualnych wibracji.
2. Pełna osłona i ochrona Polo za pomocą obudowy wykonanej z polerowanej stali nierdzewnej 430. Wygodny uchwyt z tworzywa sztucznego zamocowany na górze obudowy umożliwia łatwe podnoszenie i przenoszenie całej myjki ciśnieniowej.

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

1. Wąż wysokociśnieniowy DN06 10 m z końcówkami 3/8" BSP M-F.
2. Szybkozłącze z obrotowym złączem przeciwozarzewnym do szybkiego podłączenia węża i lancy.
3. Lanca myjąca z uchwytem termicznym i zabezpieczeniem przed wypadkami, umożliwiającą natychmiastowe zatrzymanie strumienia w przypadku przypadkowego upadku operatora.
4. Dysza wysokociśnieniowa.
5. Złącze do węża zasilającego wodę z dodatkowym filtrem siatkowym.
6. Instrukcja obsługi i konserwacji z rysunkiem części zamiennych.
7. Gwarancja 1 rok od daty dostawy sprzętu.

Polo Baby jest zgodna z normami CEI-ENPI-ANCC. Jest przetestowana na 5000 godzin ciągłej pracy bez konieczności nadzwyczajnej konserwacji.