



**ULPA S.C.**

**Ul. Północna 15-19**

**54-105 Wrocław**

[www.ulpa.com.pl](http://www.ulpa.com.pl)

[info@ulpa.com.pl](mailto:info@ulpa.com.pl)

Tel: 509 043 290

Tel: 509 043 291

**Myjki**  
**wysokociśnieniowe**  
**Nilfisk**

# Katalog myjek wysokociśnieniowych Nilfisk



# Myjki wysokociśnieniowe

## MOBILNE ZIMNOWODNE



MC 2C



MC 3C



MC 4M



MC 5M



MC 6P



MC 7P



MC 8P

## MOBILNE GORĄCOWODNE



MH 1C



MH 3M



MH 4M



MH 5M



MH 5M E



MH 6P



MH 7P



MH 8P

## ZIMNOWODNE Z NAPĘDEM SPALINOWYM



MC PE



MC DE

## GORĄCOWODNE Z NAPĘDEM SPALINOWYM



MH PE



MH DE

## STACJONARNE ZIMNOWODNE



SC UNO 4M PS



SC UNO 5M



SC UNO 6P



SC UNO 7P



SC DUO 6P



SC DUO 7P



SC DELTA

## STACJONARNE GORĄCOWODNE



SH SOLAR D



SH SOLAR E



SH SOLAR G



SH TRUCK



SH AUTO 5M

## AGREGATY ULTRAWYSOKOCIŚNIENIOWE



MERLION



MERMAID

## Spis treści

Opis serii MC	4
Opis serii MH	5
Opis serii MC/MH PE-DE	6
Opis serii SC/SH	7
MC 2C	8
MC 3C	9
MC 4M	10
MC 5M	11
MC 6P	13
MC 7P	14
MC 8P	15
MH 1C	16
MH 3C	17
MH 3M	18
MH 4M	19
MH 5M	20
MH 5M E	21
MH 6P	22
MH 7P	23
MH 8P	24
MC PE / DE	25
MH PE / DE	26
SC UNO 4M PS	27
SC UNO 5M, 6P, 7P & 8P	28
SC DUO 6P, 7P & 8P	29
SC DELTA 6P	30
SH SOLAR D	31
SH SOLAR E	32
SH SOLAR G	33
SH TRUCK	34
SH AUTO 5M	35
MERLION	39
MERMAID	40

# Myjki z serii MC - Idealne do wykorzystania w budownictwie, rolnictwie, wypożyczalniach sprzętu, czy przemyśle spożywczym

Gama myjek wysokociśnieniowych z serii MC przeznaczona jest do półprofesjonalnych i profesjonalnych zastosowań. Począwszy od sporadycznie wykonywanych prac aż po trudne i wymagające codzienne zadania - nowa seria idealnie sprawdzi się w każdej sytuacji.



Model **MC 2C** to kompaktowe i lekkie urządzenie zaprojektowane pod kątem najbardziej podstawowych, prac prowadzonych przez rzemieślników, w obiektach handlowych i na terenie małych gospodarstw rolnych. Solidna i wytrzymała pompa przeznaczona do prac o niewielkiej intensywności lub rzadko wykonywanych.



**MC 3C** to nowa i innowacyjna, kompaktowa myjka przeznaczona do codziennych, lekkich zadań związanych z myciem ciśnieniowym. Łatwy w transporcie model **MC 3C** to również nowy, innowacyjny system dozowania detergentu powodujący, że praca staje się jeszcze bardziej intuicyjna i wydajna.



Zbudowany na tej samej platformie co urządzenia linii **MC3**, model **MC 4M** jest wyposażony w przystosowane do bardziej intensywnych zastosowań pompę i silnik. Nowy system dozowania detergentu zwiększa efektywność czyszczenia zarówno w przypadku korzystania z detergentu, jak i w trybie zwykłego czyszczenia wysokociśnieniowego.



Gama modeli **MC 5M** wyposażonych w dodatkowe funkcje umożliwia ich wykorzystanie w szerszym spektrum zastosowań. Ta seria urządzeń łączy w sobie wytrzymałość, ergonomię, łatwość serwisowania oraz czystą moc czyszczenia przeznaczone do długotrwałego użytkowania w wymagającym środowisku.



**MC 6 FA** to przeznaczony do ciężkich zadań model zimnowodnej myjki ciśnieniowej, który nadaje się do pracy w wymagających warunkach.

Seria **MC 6** oferuje również model **FFA** wyposażony w odporną na korozję ramę wykonaną ze stali nierdzewnej oraz szare, niebrudzące koła i niebrudzący wąż ciśnieniowy (wymagania przemysłu spożywczego).



**MC 7 FA** to przeznaczony do ciężkich zadań model myjki ciśnieniowej na zimną wodę, który nadaje się do użytku w najbardziej wymagających zastosowaniach oraz w szerokiej gamie różnorodnych zadań.



Model **MC 7 FFA** wyposażony jest w odporną na korozję ramę wykonaną ze stali nierdzewnej oraz szare, niebrudzące koła i niebrudzący wąż ciśnieniowy. Model **MC 7 FBFA** przeznaczony dla przemysłu spożywczego posiada wstępny zbiornik wody i zewnętrzny dozownik detergentu, zapewniające pełną niezależność od sieci wodociągowej oraz możliwość stosowania piany lub specjalnych detergentów.



Model **MC 8P** to urządzenie z wytrzymałą i prostą ramą stalową do zastosowań wymagających dużej mocy czyszczenia i znacznego przepływu wody – sprawdzi się doskonale w sektorze rolniczym, budowlanym i transporcie.

# Seria gorącowodnych myjek MH - zapewniają najwyższą jakość, ergonomiczną pracę i oszczędność

Linia gorącowodnych myjek wysokociśnieniowych MH - to seria urządzeń wykorzystujących system kotła EcoPower o większej wydajności, zmniejszonej emisji spalin i mniejszym zużyciu paliwa.

EcoPower™

**MH 1C** to kompaktowe myjki gorącowodne łączące niepowtarzalne wzornictwo, wysoką wydajność pracy, niską emisję spalin i niskie koszty eksploatacji. Urządzenia świetnie spisują się w małych warsztatach, gdzie pionowa konstrukcja ułatwia ich transport i przechowywanie. Kocioł EcoPower™ jest oszczędniejszy od kotłów innych firm, co przyczynia się do redukcji kosztów podgrzewania wody.



Nowe modele MH 3M i 4M to rozwiązania kompaktowe i łatwe w manewrowaniu. Charakteryzują się one wysoką sprawnością ogrzewania, niskimi kosztami eksploatacji i intuicyjnym użytkowaniem. Obydwa modele wyposażone są w silniki przemysłowe pracujące w trybie wolnym, a MH 4M wyposażony jest w system aktywacji przepływem, który zapewnia jeszcze większy komfort użytkowania i niezawodność.

Nowe modele MH 5M, 6P i 7P opierają się na tej samej, intuicyjnej koncepcji projektowej, co modele MH 3 i 4. Wyposażone w wysokowydajny system kotła EcoMode oraz aktywowane przepływem co zapewnia dodatkowy komfort pracy.

Modele MH 6P i MH 7P są wyposażone w unikalne 4-tłokowe pompy. Doskonale sprawdzają się przy cięższych pracach w budownictwie, czy rolnictwie.



W gamie myjek gorącowodnych, firma Nilfisk oferuje także najbardziej wydajny model 8P do wszelkiego rodzaju zastosowań oraz model MH 5M E przystosowany do zastosowań w przemyśle spożywczym lub na obszarach niebezpiecznych. MH 5M E posiada wiele identycznych właściwości co MH 5M, wliczając system dozowania środków chemicznych, a także mocne stalowe podwozie i ramę.

# Niezależne zasilanie i wykorzystanie naturalnych źródeł wody

Zasilane silnikiem spalinowym / wysokoprężnym myjki zimno- i gorącowodne są niezależne od źródeł zasilania prądem elektrycznym - a nawet od normalnych ujęć wody - co czyni je urządzeniami niezwykle wszechstronnymi.

Myjka z silnikiem napędzanym benzyną lub ropą naftową umożliwia pobieranie wody ze zbiornika, z rzeki lub ze studni, dzięki czemu urządzenia te są idealnym rozwiązaniem umożliwiającym mycie infrastruktury rolniczej lub budowlanej w miejscu ich stosowania - na polu lub placu budowy. Jest to idealne rozwiązanie maksymalnie dostosowane do potrzeb, efektywne i ekonomiczne. Ofertę firmy Nilfisk uzupełnia szeroka gama myjek ciśnieniowych zasilanych benzyną i ropą naftową - zarówno gorąco jak zimnowodnych.



Grupa **MC PE** to urządzenia o różnej wydajności i pojemnościach silnika, dzięki którym znajdują Państwo produkt stanowiący łatwe i szybkie rozwiązanie przeznaczone dla wszystkich tradycyjnych zastosowań wykorzystujących zimną wodę. Duże koła, niewielki ciężar i łatwość manewrowania oraz ergonomiczny pakiet akcesoriów dają pewność, że wszelkie zadania związane z czyszczeniem staną się łatwiejsze i wiąże się z minimalnym stresem oraz wysiłkiem. Pompy z tłokami ceramicznymi zapewniają długą żywotność urządzenia. Termiczny zawór zrzutowy zabezpiecza urządzenie przed przegrzewaniem się i uszkodzeniem w sytuacji, gdy użytkownik przerywa pracę na dłuższy czas i omyłkowo pozostawia włączone urządzenie. Modele MC PE wyposażone są w niezawodne silniki Honda o mocy od 5 KM do 13 KM. Dobra jakość pracy, wytrzymałość i samowystarczalność urządzeń to cechy charakterystyczne i znaki szczególne firmy Honda, czyniące silniki tej firmy idealnym wyborem w przypadku linii urządzeń Nilfisk.



Model **MC DE** wyposażony jest w silnik Yanmar 10 KM – również znany z tych samych korzystnych parametrów i właściwości co silniki firmy Honda, łącznie z funkcją elektrycznego rozruchu. Wszystkie silniki wyposażone są w funkcję wyłączającą silnik w przypadku stwierdzenia niskiego poziomu oleju, a pompy silnika można wyposażyć w opcjonalny kontroler prędkości pozwalający obniżyć natężenie hałasu w trakcie pracy urządzenia na biegu jałowym. Posiada ono istotną zaletę w postaci pełnej niezależności od źródeł zasilania prądem – a nawet od sieci wodociągowej. Urządzenie może zasysać wodę ze zbiornika, z rzeki lub studni, dzięki czemu stanowi ono idealne rozwiązanie w przypadku pracy z dala od sieci wodociągowej i energetycznej.



Linia **MH PE** to szeroka gama zasilanych silnikiem spalinowym urządzeń gorącowodnych, przeznaczonych do profesjonalnych zastosowań. Urządzenie napędzane jest silnikiem benzynowym i może ono pobierać wodę ze zbiornika, z rzeki lub ze studni, w sposób całkowicie niezależny od zasilania energią elektryczną oraz od normalnych źródeł wody. Jest ono idealne w przypadku w pełni autonomicznych zastosowań w budownictwie i rolnictwie, w różnych branżach przemysłu oraz dla firm sprząających. Łatwy w obsłudze panel sterowania. Wszystkie urządzenia oferują efektywne i tanie ogrzewanie wody dzięki systemowi kotła EcoPower™.



Linia **MH DE** to oferta gorącowodnych myjek zasilanych silnikiem wysokoprężnym przeznaczonych do profesjonalnych zastosowań. Urządzenie napędzane jest silnikiem Diesla i może ono pobierać wodę ze zbiornika, z rzeki lub ze studni, w sposób całkowicie niezależny od zasilania energią elektryczną oraz od normalnych źródeł wody. Idealne dla wszelkich prac związanych z czyszczeniem w przemyśle i rolnictwie. System zabezpieczenia przed niskim poziomem oleju w pompie chroni urządzenie przed pracą "na sucho" i jej zatarciem, co pomaga obniżyć koszty serwisowania. Wszystkie urządzenia oferują efektywne i tanie ogrzewanie wody dzięki systemowi kotła EcoPower™.

# Idealne rozwiązanie dla zastosowań stacjonarnych, zapewniające optymalne czyszczenie przy optymalizacji zysków

Firma Nilfisk oferuje pełną linię wysokociśnieniowych myjek stacjonarnych zarówno zimnowodnych i gorącowodnych, w tym również samoobsługowych, które znacznie ułatwią zachowanie odpowiedniego poziomu higieny w rzeźni, kuchni lub w zakładzie przetwórczym.



Firma Nilfisk oferuje najszerszy na rynku wachlarz stacjonarnych rozwiązań i jest ona idealnym i godnym zaufania partnerem w zakresie projektu Państwa instalacji. Nie tylko dostarczamy standardowy produkt, ale dostosowujemy go do konkretnych potrzeb użytkownika.

Urządzenia można z łatwością zamontować w dowolnym miejscu na terenie obiektu. Starannie zaplanowany i zoptymalizowany system orurowania zagwarantuje łatwe i szybkie mycie realizowane w dowolnym miejscu danej instalacji. Jednostki stacjonarne oferują liczne zalety i korzyści.

Dzięki nowej linii stacjonarnych, zimnowodnych myjek wysokociśnieniowych **SC UNO i SC DUO** możemy zapewnić spełnienie wymagań dotyczących najwyższego poziomu jakości produkcji w wielu gałęziach przemysłu. Myjki są zasilane jedną lub dwoma pompami, dzięki czemu sprawdzają się w trudnych warunkach mycia w rolnictwie, budownictwie, handlu i transporcie.

Wprowadzenie nowego typu obudowy ze specjalnej pianki o innowacyjnym kształcie w modelach **SC UNO 5, 6, 7, 8 i SC DUO**, pozwoliło nam spełnić konkretne warunki wymogów higienicznych sektora spożywczego. Pianka posiada aprobatę umożliwiającą jej stosowanie w przemyśle obróbki żywności, a ponadto obniża ona natężenie hałasu, zapewniając większy komfort pracy użytkownikowi i otoczeniu.

Model **SH SOLAR E** to woda podgrzewana elektrycznie, a modele **SH SOLAR D i G** oferują efektywne i tanie ogrzewanie wody z wykorzystaniem systemu kotła EcoPower™. Czyste spalanie zapewnia gorącą wodę po najniższej możliwej cenie. Pracując z pełną mocą, kocioł ten zapewnia wodę o znacznie wyższej temperaturze, co skraca czas czyszczenia np. powierzchni zabrudzonych olejami lub smarami.

Model **SH TRUCK** to jednostka gorącowodna (opalana ropą naftową) umieszczona w wykonanej ze stali nierdzewnej szafie. Dzięki takiemu rozwiązaniu, model ten nadaje się idealnie do montażu na zewnątrz pomieszczeń. Rozwiązanie to eliminuje konieczność wprowadzania urządzenia do pomieszczenia każdego dnia i zmniejsza ono ryzyko kradzieży. SH TRUCK to idealna, stacjonarna myjka wysokociśnieniowa przeznaczona do użytku w firmach transportowych, parkach flot transportowych lub do czyszczenia pojazdów przewożących zwierzęta i żywność w pobliżu rzeźni. Umieszczany w parku pojazdów lub na dziedzińcu model SH TRUCK zapewnia proste, efektywne i ekonomiczne czyszczenie pojazdów – przez cały rok.

Pompy silnika modelu **SH AUTO** są sterowane nowym modulatorem częstotliwości, regulującym częstotliwość prądu zasilającego silnik. Dzięki temu odpowiednio zwiększana lub zmniejszana jest jego prędkość robocza. W wyniku tego przepływ wody i ciśnienie zapewniane przez pompę są modyfikowane poprzez zmianę prędkości pracy tłoków. Ta nowa technologia ogranicza zużycie i umożliwia nam korzystanie z pomp bez konieczności stosowania dodatkowego wyposażenia redukcji ciśnienia w układzie.

Praca z niższą częstotliwością i prędkością powoduje, że pompy silnika pracują znacznie ciszej, co zapewnia użytkownikowi znacznie bardziej komfortowe warunki pracy ze względu na redukcję natężenia hałasu.





# MC 2C - Mobilne, zimnowodne myjki wysokociśnieniowe - klasa kompaktowa



## Mobilne zimnowodne myjki wysokociśnieniowe

- Automatyczny system Start/Stop
- Pistolet Ergo 2000
- Mosiężna głowica, pompa osiowa
- Wąż wysokociśnieniowy zbrojony stalowym opłotem (standard 10 m, wersja XT 15 m)
- Injektor i zdejmowany zbiornik na chemię (2 l)
- Regulacja przepływu wody
- Lanca FlexoPower z dyszą Tornado Plus

Seria myjek MC 2C przeznaczona jest do standardowych prac czyszczących. Oferują one świetną efektywność pracy, profesjonalny osprzęt, poręczność i łatwość magazynowania.



DANE TECHNICZNE	MC 2C-120/520 T	MC 2C-120/520 XT	MC 2C-140/610 P	MC 2C-140/610 XT	MC 2C-150/650	MC 2C-150/650 XT
Sugerowany czas pracy	1	1	1	1	1	1
Ciśnienie pompy (bar/MPa)	120/12	120/12	140/14	140/14	150/15	150/15
Moc czyszczenia (kg/sięć)	2.2	2.2	2.5	2.5	2.9	2.9
Przepływ wody qmaks./qiec l/h	520/470	520/470	610/540	610/540	650/570	650/570
Maks. temperatura wlotu (°C)	60	60	60	60	60	60
Pompa (obr/min)	2800	2800	2800	2800	2800	2800
Długość x szerokość x wysokość (mm)	394x391x955	394x391x955	394x391x955	394x391x955	394x391x955	394x391x955
Ciężar (kg)	27	28.1	28.1	28.1	26.3	28.1
Pobór mocy (kW)	2.3	2.3	2.9	2.9	3.3	3.3
Napięcie/faza/częstotliwość/prąd (V~/Hz/A)	230/1/50/10	230/1/50/10	230/1/50/12.6	230/1/50/12.6	230/1/50/14.5	230/1/50/14.5
Przewód elektryczny (m)	5	5	5	5	5	5
Tłoki ceramiczne					3	3
Tłoki ze stali nierdzewnej	3	3	3	3		
Zbiornik detergentu (l)	2	2	2	2	2	2
Wysokość zasysania na mokro (m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
Rozmiar dyszy	.0350	.0350	.0370	.0370	.0370	.0370
<b>CECHY</b>						
Silnik jednofazowy	•	•	•	•	•	•
Ergo-system akcesoriów	•	•	•	•	•	•
Bęben do zwijania węża		•		•		•
Mosiężna głowica cylindra	•	•	•	•	•	•
Automatyczny start/stop	•	•	•	•	•	•
Regulator przepływu wody	•	•	•	•	•	•
<b>WYPOSAŻENIE STANDARDOWE</b>						
WĄŻ KOMPLETNY 10 M	126528620		126528620		126528620	
WĄŻ 15 M SWIVEL		101406176		101406176		101406176
PISTOLET ERGO 2000 Z OBROTNICĄ	106403122	106403122	106403122	106403122	106403122	106403122
FLEXOPOWER PLUS 960 W/O NOZZLE BLUE			106408229		106408229	
LANCA 4-W-1 Z GŁOWICĄ ALU 0350	106408251	106408251				
LANCA 4-W-1 Z GŁOWICĄ ALUMINIOWĄ 0370				106408252		106408252
DYSZA TORNADO PLUS 0370 BRĄZ			101119737		101119737	
<b>NUMER KATALOGOWY</b>	<b>128470180</b>	<b>128470136</b>	<b>128470451</b>	<b>128470135</b>	<b>128470140</b>	<b>128470138</b>

# MC 3C - Mobilne, zimnowodne myjki wysokociśnieniowe - klasa kompaktowa



## Innowacyjne myjki zimnowodne z zewnętrznym dozownikiem detergentu

- Zasilane wysokiej jakości pompą 2800 obr./min
- Mosiężna głowica pompy i trzy tłoki ze stali nierdzewnej
- Automatyczny system odciążający przy zbyt wysokim ciśnieniu
- Zbiornik oleju ze wskaźnikiem poziomu i funkcją łatwego napełniania/oprózniczenia
- Łatwe otwieranie i demontaż obudowy ułatwia dostęp do pompy
- Innowacyjny uchwyt chroniący pistolet przed uszkodzeniem podczas przechowywania i transportu
- Obrotowy uchwyt na przewód ułatwia nawijanie przewodu zasilającego
- Solidna konstrukcja z dużymi kółkami ułatwiającymi transport po nierównych nawierzchniach i schodach
- Aluminiowy uchwyt ułatwiający przenoszenie

Seria zimnowodnych myjek wysokociśnieniowych MC 3C została zaprojektowana do lekkich zadań ogólnego sprzątnia i stanowi doskonały wybór dla punktów handlowych, małych spółdzielni mieszkaniowych, małych warsztatów i gospodarstw rolnych. Seria ta jest wyposażona w profesjonalną pompę o 2800 obr./min. z tłokami ze stali nierdzewnej do lekkich zadań czyszczenia.



DANE TECHNICZNE	MC 3C-140/660	MC 3C-150/660	MC 3C-150/660 XT	MC 3C-160/770	MC 3C-170/820	MC 3C-170/820 XT
Sugerowany czas pracy	3	3	3	3	3	3
Ciśnienie pompy (bar/MPa)	140/14	150/15	150/15	160/16	170/17	170/17
Moc czyszczenia (kg/siłę)	2.9	3	3	3.6	4	4
Przepływ wody qmaks./qiec l/h	660/600	660/600	660/600	770/700	820/750	820/750
Maks. temperatura wlotu (°C)	60	60	60	60	60	60
Pompa (obr./min)	2800	2800	2800	2800	2800	2800
Długość x szerokość x wysokość (mm)	382x382x1017	382x382x1017	382x382x1017	382x382x1017	382x382x1017	382x382x1017
Ciężar (kg)	36	36	38	36	36	38
Pobór mocy (kW)	3.5	3.5	3.5	4	4.4	4.4
Napięcie/faza/częstotliwość/prąd (V~/Hz/A)	230/1/50/15	230/1/50/15	230/1/50/15	400/3/50/7.1	400/3/50/7.4	400/3/50/7.4
Przewód elektryczny (m)	5	5	5	5	5	5
Tłoki ze stali nierdzewnej	3	3	3	3	3	3
Wysokość zasysania na sucho (m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
Rozmiar dyszy	.0370	.0370	.0370	25045	.0435	.0435
<b>CECHY</b>						
Bęben do zwijania węża			•			•
Uchwyt na wąż	•	•		•	•	
Uchwyt na pistolet	•	•	•	•	•	•
Uchwyt na kabel	•	•	•	•	•	•
Blokada bębna do zwijania węża			•			•
Dozownik piany (zewnętrzny)		•	•		•	•
Zbiornik na chemię 2,5 l		•	•		•	•
<b>WYPOSAŻENIE STANDARDOWE</b>						
ERGO ZŁĄCZE KOMPL.	101119496	101119496	101119496	101119496	101119496	101119496
WĄŻ 10MT DN6	301002275	301002275		301002275	301002275	
WĄŻ CIŚNIENIOWY DN6X15M MC 3-4			107142542			107142542
BĘBEN NA WĄŻ MC 3&4			107145803			107145803
PISTOLET ERGO 2000 Z OBROTNICĄ	106403122	106403122	106403122	106403122	106403122	106403122
FLEXPOWER PLUS 990 W/O NOZZLE BLUE		106408228			106408228	
LANCA UNIVERSAL PLUS 940	106403036			106403036		
LANCA 4-W-1 Z GŁOWICĄ ALUMINIOWĄ 0370			106408252			
LANCA 4-W-1 Z GŁOWICĄ ALUMINIOWĄ 0435						106408254
DYSZA TORNADO PLUS 0370 BRĄZ	101119737	101119737				
DYSZA TORNADO 0435 1/8"NPT NIEBIESKA					101119739	
ZBIORNIK NA DETERGENT - 2.5 L		106403162	106403162		106403162	106403162
<b>NUMER KATALOGOWY</b>	<b>107146375</b>	<b>107146376</b>	<b>107146380</b>	<b>107146381</b>	<b>107146382</b>	<b>107146384</b>



## Seria średnich zimnowodnych myjek wysokociśnieniowych z zewnętrznym systemem dozowania piany i detergentu

- Wysokiej jakości pompa 1450 obr/min
- Mosiężna głowica pompy
- 3 tłoki ceramiczne
- Zbiornik oleju do pompy ze wskaźnikiem poziomu oleju i funkcją napełniania/oprózniczenia
- Unikalny, opatentowany uchwyt na pistolet natryskowy
- Solidna konstrukcja z dużymi kółkami transportowymi
- Aluminiowy uchwyt ułatwiający przenoszenie

Zimnowodne myjki wysokociśnieniowe z serii MC 4M zostały zaprojektowane do zastosowań o średniej intensywności czyszczenia, MC 4M stanowi doskonały wybór dla małych i średnich obiektów rolnych, spółdzielni mieszkaniowych, warsztatów i firm wynajmujących pojazdy.



DANE TECHNICZNE	MC 4M-140/620	MC 4M-160/620	MC 4M-160/620 XT	MC 4M-160/720	MC 4M-180/740	MC 4M-180/740 XT
Sugerowany czas pracy	4	4	4	4	4	4
Ciśnienie pompy (bar/MPa)	140/14	160/16	160/16	160/16	180/18	180/18
Moc czyszczenia (kg/siłę)	2.8	2.9	2.9	3.4	3.6	3.6
Przepływ wody qmaks./qiec l/h	620/580	620/560	620/560	720/660	740/660	740/660
Maks. temperatura wlotu (°C)	60	60	60	60	60	60
Pompa (obr/min)	1450	1450	1450	1450	1450	1450
Długość x szerokość x wysokość (mm)	382x382x1017	382x382x1017	382x382x1017	382x382x1017	382x382x1017	382x382x1017
Ciężar (kg)	39	39	41	39	40	42
Pobór mocy (kW)	2.9	3	3	3.5	4	4
Napięcie/faza/częstotliwość/prąd (V/~/Hz/A)	230/1/50/12.5	230/1/50/13.4	230/1/50/13.4	400/3/50/6.5	400/3/50/7.4	400/3/50/7.7
Przewód elektryczny (m)	5	5	5	5	5	5
Tłoki ceramiczne	3	3	3	3	3	3
Wysokość zasysania na sucho (m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
Rozmiar dyszy	25035	.0340	.0340	25040	.0370	.0370
<b>CECHY</b>						
Bęben do zwijania węża			•			•
Uchwyt na pistolet	•	•	•	•	•	•
Uchwyt na kabel	•	•	•	•	•	•
Blokada bębna do zwijania węża			•			•
Dozownik piany (zewnętrzny)		•	•		•	•
Zbiornik na chemię 2,5 l		•	•		•	•
<b>WYPOSAŻENIE STANDARDOWE</b>						
ERGO ZŁĄCZE KOMPL.	101119496	101119496	101119496	101119496	101119496	101119496
WĄŻ 10MT DN6	301002275	301002275		301002275	301002275	
WĄŻ CIŚNIENIOWY DN6X15M MC 3-4			107142542			107142542
BĘBEN NA WĄŻ MC 3&4			107145803			107145803
PISTOLET ERGO 2000 Z OBROTNICĄ	106403122	106403122	106403122	106403122	106403122	106403122
FLEXOPOWER PLUS 990 W/O NOZZLE BLUE		106408228			106408228	
LANCA UNIVERSAL PLUS 940	106403036			106403036		
LANCA 4-W-1 Z GŁOWICĄ ALUMINIOWĄ 0340			106408250			
LANCA 4-W-1 Z GŁOWICĄ ALUMINIOWĄ 0370						106408252
DYSZA 25040 1/8				2504		
DYSZA TORNADO PLUS 0340		101119735				
DYSZA TORNADO PLUS 0370 BRĄZ					101119737	
ZBIORNIK NA DETERGENT - 2.5 L		106403162	106403162		106403162	106403162
UCHWYT NA LANCĘ PIONOWĄ		107142504	107142504		107142504	107142504
MIEJSCE NA ZBIORNIK		107142505	107142505		107142505	107142505
<b>NUMER KATALOGOWY</b>	<b>107146395</b>	<b>107146400</b>	<b>107146403</b>	<b>107146404</b>	<b>107146406</b>	<b>107146410</b>

# MC 5M PA-FA - Mobilne, zimnowodne myjki wysokociśnieniowe - klasa średnia



## Innowacyjna seria zimnowodnych myjek wysokociśnieniowych

- Mocna i solidna konstrukcja oparta na stalowej ramie
- Łatwe magazynowanie m.in. dzięki składanej ręczce i punktami mocowań akcesoriów
- Duże tylne koła stabilizujące i przednie obrotowe zapewniają łatwość transportu
- Łatwy dostęp do pompy, optymalna konstrukcja dla serwisu
- Ergonomiczna budowa

Myjki wysokociśnieniowe MC 5M są najbardziej wszechstronnymi urządzeniami dla wymagających Klientów w rolnictwie, przemyśle, budownictwie i motoryzacji.

Udało nam się połączyć niezrównany poziom mobilności i łatwości obsługi z solidną konstrukcją i wieloma praktycznymi funkcjami użytkowymi.



DANE TECHNICZNE	MC 5M-180/840	MC 5M-180/840 XT	MC 5M-200/1000	MC 5M-200/1000 XT	MC 5M-200/1050
Sugerowany czas pracy	5	5	5	5	5
Ciśnienie pompy (bar/MPa)	180/18	180/18	200/20	200/20	200/20
Moc czyszczenia (kg/siłę)	4.1	4.1	5.3	5.3	5.6
Przepływ wody qmaks./qiec l/h	840/760	840/760	1000/940	1000/940	1050/960
Maks. temperatura wlotu (°C)	60	60	60	60	60
Pompa (obr/min)	1450	1450	1450	1450	1450
Długość x szerokość x wysokość (mm)	735x570x1020	890x570x1020	735x570x1020	890x570x1020	735x570x1020
Ciężar (kg)	66	72	71	76	73
Pobór mocy (kW)	4.8	4.8	6.1	6.1	6.1
Napięcie/faza/częstotliwość/prąd (V/~/Hz/A)	400/3/50/8.5	400/3/50/8.5	400/3/50/11.4	400/3/50/11.4	400/3/50/11.4
Przewód elektryczny (m)	5	5	5	5	5
Tłoki ceramiczne	3	3	3	3	3
Wysokość zasysania na sucho (m)	1	1	1	1	1
Rozmiar dyszy	.0400	.0400	.0500	.0500	.0500
<b>CECHY</b>					
Zbiornik detergentu					•
Bęben do zwijania węża		•		•	
Hamulec ręczny					•
Automatyczny start/stop	•	•	•	•	•
2 x dozownik detergentu					
Regulator przepływu wody					•
1 x dozownik detergentu					•
<b>WYPOSAŻENIE STANDARDOWE</b>					
ERGO ZŁĄCZE KOMPL.	101119496	101119496	101119496	101119496	101119496
PRZYŁĄCZE WODY 20R 3/4	61369	61369	61369	61369	61369
WĄŻ 10MT DN6	301002275		301002275		
WĄŻ CIŚNIENIOWY 15 M 3/8-3/8		101406175		101406175	
WĄŻ Z OPLOTEM 10 M ZŁĄCZE ERGO ŻEŃ					101405770
PISTOLET ERGO 2000 Z OBROTNICĄ	106403122	106403122	106403122	106403122	106403122
LANCA TORNADO PLUS 1120 ZAKRZYWIONA					106403010
FLEXOPOWER PLUS 1120 W/O NOZZLE BLUE	106408227	106408227	106408227	106408227	
TURBOHAMMER PLUS 1115 PROSTY W12 0400		106403002			
TURBOHAMMER PLUS 1130 PROSTA W12 0500				106403003	
DYSZA TORNADO 0400 1/8"NPT SZARY METALIK	101119738	101119738			
DYSZA TORNADO 0500 1/8"NPT ŻÓŁTA			101119741	101119741	101119741
<b>NUMER KATALOGOWY</b>	<b>107146705</b>	<b>107146708</b>	<b>107146727</b>	<b>107146728</b>	<b>107146711</b>

# MC 5M PA-FA - Mobilne, zimnowodne myjki wysokociśnieniowe - klasa średnia



## Innowacyjna seria zimnowodnych myjek wysokociśnieniowych

- Mocna i solidna konstrukcja oparta na stalowej ramie
- Łatwe magazynowanie m.in. dzięki składanej ręczce i punktami mocowań akcesoriów
- Duże tylne koła stabilizujące i przednie obrotowe zapewniają łatwość transportu
- Łatwy dostęp do pompy, optymalna konstrukcja dla serwisu
- Ergonomiczna budowa

Myjki wysokociśnieniowe MC 5M są najbardziej wszechstronnymi urządzeniami dla wymagających Klientów w rolnictwie, przemyśle, budownictwie i motoryzacji.

Udało nam się połączyć niezrównany poziom mobilności i łatwości obsługi z solidną konstrukcją i wieloma praktycznymi funkcjami użytkowymi.



DANE TECHNICZNE	MC 5M-200/1050 FA	MC 5M-200/1050 XT	MC 5M-220/1130	MC 5M-220/1130 FA	MC 5M-220/1130 XT
Sugerowany czas pracy	5	5	5	5	5
Ciśnienie pompy (bar/MPa)	200/20	200/20	220/22	220/22	220/22
Moc czyszczenia (kg/siłę)	5.6	5.6	6.2	6.2	6.2
Przepływ wody qmaks./qiec l/h	1050/960	1050/960	1130/1040	1130/1040	1130/1040
Maks. temperatura wlotu (°C)	60	60	60	60	60
Pompa (obr/min)	1450	1450	1450	1450	1450
Długość x szerokość x wysokość (mm)	735x570x1020	890x570x1020	735x570x1020	735x570x1020	890x570x1020
Ciężar (kg)	73	78	78	79	85
Pobór mocy (kW)	6.1	6.1	7.4	7.4	7.4
Napięcie/faza/częstotliwość/prąd (V~/Hz/A)	400/3/50/11.4	400/3/50/11.4	400/3/50/13.3	400/3/50/13.3	400/3/50/13.3
Przewód elektryczny (m)	5	5	5	5	5
Tłoki ceramiczne	3	3	3	3	3
Wysokość zasysania na sucho (m)	1	1	1	1	1
Rozmiar dyszy	.0500	.0500	.0530	.0530	.0530
<b>CECHY</b>					
Zbiornik detergentu	•	•	•	•	•
Bęben do zwijania węża		•			•
Hamulec ręczny	•	•	•	•	•
Automatyczny start/stop	•	•	•	•	•
2 x dozownik detergentu		•	•	•	•
Regulator przepływu wody	•	•	•	•	•
1 x dozownik detergentu	•				
<b>WYPOSAŻENIE STANDARDOWE</b>					
ERGO ZŁĄCZE KOMPL.	101119496	101119496	101119496	101119496	101119496
PRZYŁĄCZE WODY 20R 3/4	61369	61369	61369	61369	61369
WAŻ Z OPLOTEM 15 M ZŁĄCZE ERGO ŻEŃSKIE		301001100			
WAŻ 20 M 2 OPLITY ZŁĄCZE ERGO ŻEŃSKIE					301001101
WAŻ Z OPLOTEM 10 M ZŁĄCZE ERGO ŻEŃ	101405770		101405770	101405770	
PISTOLET ERGO 2000 Z OBROTNICĄ	106403122	106403122	106403122	106403122	106403122
LANCA TORNADO PLUS 1120 ZAKRZYWIONA	106403010	106403010	106403010	106403010	106403010
LANCA TURBOHAMMER PLUS 1125					106402292
TURBOHAMMER PLUS 1130 PROSTA W12 0500		106403003			
DYSZA TORNADO 0500 1/8"NPT ŻÓŁTA	101119741	101119741			
DYSZA TORNADO 0530 1/8"NPT CZERWONA			101119742	101119742	101119742
<b>NUMER KATALOGOWY</b>	<b>107146714</b>	<b>107146716</b>	<b>107146718</b>	<b>107146721</b>	<b>107146722</b>

# MC 6P FA - Mobilne, zimnowodne myjki wysokociśnieniowe - klasa premium



## Zimnowodne myjki wysokociśnieniowe klasy premium, przeznaczone do ciężkich zastosowań

- A6 nowa pompa z 4 ceramicznymi tłokami
- Wytrzymała i solidna konstrukcja ze stalowej ramy
- Optymalne przechowywanie i transport ze względu na składaną rączkę i punkty podnoszenia
- Wysoka mobilność dzięki dużym tylnym kołom podporowym i przednim kołom obrotowym
- Łatwy dostęp do pompy, optymalna konstrukcja dla serwisu
- Ergonomiczne akcesoria i punkty ich mocowań
- FA system aktywacji przepływem wody
- Wskaźnik poziomu oleju

Zimnowodne myjki wysokociśnieniowe MC 6P to niezrównana trwałość połączona z wysoką wydajnością czyszczenia i optymalną ergonomią pracy. Myjki te idealnie sprawdzą się przy trudnych zabrudzeniach w przemyśle ciężkim, rolnictwie, przemyśle transportowym, a także w przemyśle spożywczym.



DANE TECHNICZNE	MC 6P-170/1600 FA	MC 6P-170/1600 FAXT	MC 6P-180/1300 FA	MC 6P-180/1300 FAXT	MC 6P-200/1100 FAXT	MC 6P-250/1100 FA	MC 6P-250/1100 FAXT
Sugerowany czas pracy	6	6	6	6	6	6	6
Ciśnienie pompy (bar/MPa)	170/17	170/17	180/18	180/18	200/20	250/25	250/25
Moc czyszczenia (kg/siłę)	7.9	7.9	6.5	6.5	5.6	6.4	6.4
Przepływ wody qmaks./qiec l/h	1600/1500	1600/1500	1300/1200	1300/1200	1100/1000	1100/1010	1100/1010
Maks. temperatura wlotu (°C)	80	80	80	80	80	80	80
Pompa (obr/min)	1450	1450	1450	1450	1450	1450	1450
Długość x szerokość x wysokość (mm)	775x570x1020	930x570x1020	775x570x1020	930x570x1020	930x570x1020	775x570x1020	930x570x1020
Ciężar (kg)	89	96	86	93	85	89	96
Pobór mocy (kW)	8.8	9	7.4	7.7	7.3	8.3	8.8
Napięcie/faza/częstotliwość/prąd (V~/Hz/A)	400/3/50/16	400/3/50/16	400/3/50/14.5	400/3/50/14.5	400/3/50/13	400/3/50/15	400/3/50/15.5
Przewód elektryczny (m)	8	8	8	8	5	8	8
Tłoki ceramiczne	4	4	4	4	4	4	4
Wysokość zasysania na sucho (m)	1	1	1	1	1	1	1
Rozmiar dyszy	.0950	.0950	.0700	.0700	.0550	.0475	.0475
<b>CECHY</b>							
Rama ze stali nierdzewnej							
Bęben do zwijania węża		•		•	•		•
Koła i wąż dla przemysłu spożywczego							
System ostrzegawczy oleju pompy	•	•	•	•	•	•	•
Automatyczne opóźnienie start / stop	•	•	•	•	•	•	•
2 x dozownik detergentu	•	•	•	•	•	•	•
<b>WYPOSAŻENIE STANDARDOWE</b>							
ERGO ZŁĄCZE KOMPL.	101119496	101119496	101119496	101119496	101119496	101119496	101119496
PRZYŁĄCZE WODY 20R 3/4	61369	61369	61369	61369	61369	61369	61369
WĄŻ Z OPLOTEM 15 M ZŁĄCZE ERGO ŻEŃSKIE					301001100		
WĄŻ 10 M 3/8IN DN10	6101766		6101766			6101766	
WĄŻ DN10 15 M 2W 3/8X3/8		1402064		1402064			1402064
BĘBEN NA WĄŻ KPL		106403143		106403143	106403143		106403143
PISTOLET ERGO 2000 Z OBROTNICĄ	106403122		106403122	106403122	106403122	106403122	106403122
PISTOLET ERGO 3000		106402190					
LANCA TORNADO PLUS 1120 ZAKRZYWIONA	106403010	106403010	106403010	106403010	106403010	106403010	106403010
LANCA TURBOHAMMER PLUS 1125 W11 0500							106402291
LANCA TURBOHAMMER PLUS 1125					106402292		
LANCA TURBOHAMMER PLUS 1125				106402294			
TURBOHAMMER PLUS 1130 PROSTA W11 1000		106403078					
DYSZA TORNADO 0475						301150005	301150005
DYSZA TORNADO 0550 1/8"NPT ZIELONA NEON					101119743		
DYSZA TORNADO 0700 1/8"NPT POMARAŃCZOWA			101119748	101119748			
DYSZA TORNADO 0950 DARK ROSE	101117655	101117655					
<b>NUMER KATALOGOWY</b>	<b>107146755</b>	<b>107146761</b>	<b>107146752</b>	<b>107146759</b>	<b>107146772</b>	<b>107146751</b>	<b>107146758</b>

# MC 7P FA - Mobilne, zimnowodne myjki wysokociśnieniowe - klasa premium



## Zimnowodne myjki wysokociśnieniowe klasy premium

- Pompa C3 z 4-ma tłokami ceramicznymi
- Mocna i solidna konstrukcja oparta na stalowej ramie
- Łatwe magazynowanie m.in. dzięki składanemu uchwytowi i punktom mocowania akcesoriów
- Duże tylne koła podporowe i przednie koło obrotowe zapewniają łatwy transport
- Łatwy dostęp do pompy, optymalna konstrukcja dla serwisu
- FA system aktywacji przepływem wody
- Wskaźnik poziomu oleju

Innowacyjna zimnowodna myjka wysokociśnieniowa klasy premium o ergonomicznej i trwałej konstrukcji, z unowocześnioną pompą C3. Doskonale rozwiązanie zapewniające wysoką skuteczność czyszczenia w przemyśle ciężkim, rolnictwie, przemyśle transportowym, a także w przemyśle spożywczym.



DANE TECHNICZNE	MC 7P-195/1280 FA	MC 7P-195/1280 FAXT	MC 7P-195/1280 FBFA	MC 7P-195/1280 FFA
Sugerowany czas pracy	7	7	7	7
Ciśnienie pompy (bar/MPa)	195/19.5	195/19.5	195/19.5	195/19.5
Moc czyszczenia (kg/sięć)	6.7	6.7	6.7	6.7
Przepływ wody qmaks./qiec l/h	1280/1180	1280/1180	1280/1180	1280/1180
Maks. temperatura wlotu (°C)	85	85	70	85
Pompa (obr/min)	1450	1450	1450	1450
Długość x szerokość x wysokość (mm)	775x570x1020	930x570x1020	775x570x1020	775x570x1020
Ciężar (kg)	89	95	94	89
Pobór mocy (kW)	8	8	8	8
Napięcie/faza/częstotliwość/prąd (V~/Hz/A)	400/3/50/14	400/3/50/15	400/3/50/14	400/3/50/14
Przewód elektryczny (m)	8	8	8	8
Tłoki ceramiczne	4	4	4	4
Zbiornik detergentu (l)	2 x 2.5	2 x 2.5	2 x 2.5	2 x 2.5
Wysokość zasysania na sucho (m)	1	1	1	1
Rozmiar dyszy	.0680	.0680	.0680	.0680
<b>CECHY</b>				
Rama ze stali nierdzewnej			•	•
Bęben do zwijania węża		•		
Koła i wąż dla przemysłu spożywczego			•	•
System ostrzegawczy oleju pompy	•	•	•	•
Automatyczne opóźnienie start / stop	•	•	•	•
Zbiornik wstępny na wodę			•	
<b>WYPOSAŻENIE STANDARDOWE</b>				
ERGO ZŁĄCZE KOMPL.	101119496	101119496	101119496	101119496
PRZYŁĄCZE WODY 20R 3/4	61369	61369	61369	61369
WĄŻ 10 M 3/8IN DN10	6101766			
WĄŻ DN10 15 M 2W 3/8X3/8		1402064		
WĄŻ 10 M 3/8X3/8 SPOŻYW			6101767	6101767
BĘBEN NA WĄŻ KPL		106403143		
PISTOLET ERGO 2000 Z OBROTNICĄ	106403122	106403122	106403122	106403122
LANCA TORNADO PLUS 1120 ZAKRZYWIONA	106403010	106403010	106403010	106403010
LANCA TURBOHAMMER PLUS 1125		106402294		
DYSZA TORNADO 0680 1/8"NPT SZARA	101119747	101119747	101119747	101119747
INŻEKTOR PIANY Z BYPASSEM STAL NIERDZEWN			6401243	
<b>NUMER KATALOGOWY</b>	<b>107146800</b>	<b>107146801</b>	<b>107146812</b>	<b>107146802</b>

# MC 8P - Mobilne, zimnowodne myjki wysokociśnieniowe - klasa premium



## Najwyższa moc zimnej wody

- Rama stalowa malowana proszkowo lub ze stali nierdzewnej
- Niskoobrotowa pompa - 1450 obr/min
- Niski poziom hałasu
- Ceramiczne tłoki
- Miękki rozruch
- Łatwa obsługa
- 15-metrowy wąż

Linia myjek wysokociśnieniowych MC 8P oferuje nową jakość w ciężkich, codziennych pracach w rolnictwie, przemyśle spożywczym i budowlanym oraz transporcie. MC 8P to najwyższa siła mycia, niski poziom hałasu, trwałość i moc.



DANE TECHNICZNE	MC 8P-160/2500	MC 8P-160/2500 ST	MC 8P-180/2100
Sugerowany czas pracy	5	5	5
Ciśnienie pompy (bar/MPa)	160/16	160/16	180/18
Moc czyszczenia (kg/siłę)	12.5	12.5	11.1
Przepływ wody qmaks./qiec l/h	2500/2450	2500/2450	2100/2050
Maks. temperatura wlotu (°C)	50	50	50
Pompa (obr/min)	1450	1450	1450
Długość x szerokość x wysokość (mm)	900x660x910	900x660x910	900x660x910
Ciężar (kg)	130	130	130
Pobór mocy (kW)	14.5	14.5	14
Napięcie/faza/częstotliwość/prąd (V/~/Hz/A)	400/3/50/24.9	400/3/50/24.9	400/3/50/24
Przewód elektryczny (m)	5	5	5
Tłoki ceramiczne	3	3	3
Wysokość zasysania na sucho (m)	1.5	1.5	1.5
Wysokość zasysania na mokro (m)	2.5	2.5	2.5
Rozmiar dyszy	.1590	.1590	.1200
<b>CECHY</b>			
Rama ze stali nierdzewnej		•	
Silentpower-ciche działanie - silnik 1450 obr./min.	•	•	•
Hamulec ręczny	•	•	•
Koła pneumatyczne	•	•	•
Automatyczne wł / wyl z opóźnionym działaniem	•	•	•
<b>WYPOSAŻENIE STANDARDOWE</b>			
ERGO ZŁĄCZE KOMPL.	101119496	101119496	101119496
PRZYŁĄCZE WODY 20R 3/4	6577	6577	6577
WĄŻ DN10 15 M 2W 3/8X3/8			1402064
WĄŻ 15 M 1/2X3/8	4810213	4810213	
PISTOLET ERGO 2000 Z OBROTNICĄ			106403122
PISTOLET ERGO 3000	106402190	106402190	
LANCA TORNADO PLUS 1120 ZAKRZYWIONA	106403010	106403010	106403010
DYSZA TORNADO 1200 1/8" NPT caramel			101119758
DYSZA TORNADO 1590 1/8" NPT	301150004	301150004	
<b>NUMER KATALOGOWY</b>	<b>301002535</b>	<b>301002619</b>	<b>301002534</b>



# MH 1C - Mobilne, gorącowodne myjki wysokociśnieniowe - klasa kompaktowa



## Kompaktowy model gorącowodnej, półprofesjonalnej myjki wysokociśnieniowej o konstrukcji pionowej

- Kocioł grzewczy EcoPower o wydajności 92%
- Zredukowane koszty pracy poprzez niskie zużycie paliwa
- Stalowe tłoki
- Łatwy do obsługi panel kontrolny.
- System akcesoriów ERGO

MH 1C to innowacyjna, kompaktowa, gorącowodna myjka wysokociśnieniowa do czyszczenia lekkich zabrudzeń wokół garaży, gospodarstw itp.



DANE TECHNICZNE	MH 1C-110/600
Ciśnienie pompy (bar/MPa)	110/11
Moc czyszczenia (kg/siłę)	2.3
Przepływ wody qmaks./qiec l/h	600/540
Pompa (obr/min)	2800
Temperatura wody (WODA/PARA) (°C)	80
Maks. temperatura wlotu (°C)	40
Zużycie paliwa dt 45 °c (kg/godz.)	2.4
Zbiornik paliwa (l)	17
Długość x szerokość x wysokość (mm)	607x688x1000
Ciężar (kg)	94
Pobór mocy (kW)	2.8
Napięcie/faza/częstotliwość/prąd (V~/Hz/A)	230/1/50/12
Zbiornik detergentu (l)	5
Tłoki ze stali nierdzewnej	3
Przewód elektryczny (m)	5
Rozmiar dyszy	.0400
<b>CECHY</b>	
Zbiornik detergentu	•
Silnik jednofazowy	•
Kocioł EcoPower - sprawność 92%	•
Kompaktowa konstrukcja	•
Wskaźnik serwisowania	•
Automatyczny start/stop	•
Czujnik płomienia	•
<b>WYPOSAŻENIE STANDARDOWE</b>	
ERGO ZŁĄCZE KOMPL.	101119496
PISTOLET ERGO 2000 Z OBROTNICĄ	106403122
FLEXOPOWER PLUS 990 ZAKRZ BEZ DYSZY	106402281
DYSZA TORNADO 0400 1/8" NPT SZARY METALIK	101119738
<b>NUMER KATALOGOWY</b>	<b>107145000</b>

# MH 3C - Mobilne, gorącowodne myjki wysokociśnieniowe - klasa kompaktowa



## Kompaktowa konstrukcja i wysoka wydajność

- EcoPower™ z funkcją EcoMode
- Sprawność kotła EcoPower™ wynosząca >92% oznacza niższe koszty paliwa
- Mosiężna głowica pompy
- Układ odciążenia aktywowany ciśnieniowo
- Innowacyjna konstrukcja z czterema dużymi kołami
- Łatwość transportu, urządzenie można z łatwością pchać i ciągnąć nawet po nierównych powierzchniach
- Zbiornik i wskaźnik oleju
- Pokładowe funkcje diagnostyczne

Myjka wysokociśnieniowa MH 3C odznacza się optymalną wydajnością czyszczenia i podgrzewania wody, co przekłada się na wysoką skuteczność i niskie koszty użytkowania. Nadaje się idealnie do codziennego czyszczenia gorącą wodą oraz mniej zabrudzonych powierzchni w obiektach motoryzacyjnych, rzemieślniczych i rolnictwie.



DANE TECHNICZNE	MH 3C-145/600 PA	MH 3C-145/600 PAX	MH 3C-180/780 PA	MH 3C-180/780 PAX
Sugerowany czas pracy	1-2	1-2	1-2	1-2
Ciśnienie pompy (bar/MPa)	145/14.5	145/14.5	180/18	180/18
Moc czyszczenia (kg/siłę)	2.6	2.6	3.8	3.8
Przepływ wody qmaks./qiec (l/h)	600/530	600/530	780/710	780/710
Maks. temperatura wlotu (°C)	80/150	80/150	80/150	80/150
Maks. temp wlotu (°C)	40	40	40	40
Zużycie paliwa dt 45°C (kg/h)	2.4	2.4	3.2	3.2
Zbiornik paliwa (l)	15	15	15	15
Długość x szerokość x wysokość (mm)	1010x700x1016	1010x700x1016	1010x700x1016	1010x700x1016
Ciężar (kg)	115	119	115	119
Przewód elektryczny (m)	5	5	5	5
Rozmiar dyszy	.0340	.0340	.0400	.0400
<b>CECHY</b>				
Silnik jednofazowy	•	•		
Silnik trójfazowy			•	•
Kocioł EcoPower	•	•	•	•
Ergo system akcesoriów	•	•	•	•
Uchwyt na pistolet	•	•	•	•
Uchwyt na kabel, obracalny	•	•	•	•
Uchwyt do lancy 2	•	•	•	•
<b>WYPOSAŻENIE STANDARDOWE</b>				
ERGO ZŁĄCZE KOMPLET	101119496	101119496	101119496	101119496
SSAWA WĘŻA 20R3/4	61369	61369	61369	61369
WĄŻ HP DN6X10M QC 3/8IN NILFISK HW	101406069		101406069	
WĄŻ CIŚ. DN6 15M 3/8-3/8 F. QUICK COUPL		101406175		101406175
WĄŻ REEL NILFISK ACCESSORY		106403184		106403184
PISTOLET ERGO 2000 Z OBROTNICĄ	106403122	106403122	106403122	106403122
LANCA UNIVERSAL PLUS 940, ZAKRZYWIONA BEZ DYSZY	106403036	106403036	106403036	106403036
DYSZA 0340 INDICATION RING FIOLET	101119735	101119735		
DYSZA TORNADO PLUS 0400			101119738	101119738
<b>NUMER KATALOGOWY</b>	<b>107146880</b>	<b>107146881</b>	<b>107146890</b>	<b>107146891</b>

# MH 3M PA - Mobilne, gorącowodne myjki wysokociśnieniowe - klasa średnia



## Innowacyjne myjki wysokociśnieniowe klasy średniej o ergonomicznej i wytrzymałej konstrukcji

- Wysoka sprawność 4-biegunowego silnika
- Kocioł EcoPower z funkcją EcoMode
- Mosiężna głowica pompy
- 3 ceramiczne tłoki
- Widoczny wskaźnik poziomu paliwa
- Łatwy dostęp do najważniejszych elementów
- Zbiornik oleju
- Innowacyjna konstrukcja z 4 dużymi kołami
- Łatwa w transporcie

Innowacyjne urządzenie klasy średniej wśród myjek gorącowodnych z ergonomiczną i wytrzymałą konstrukcją. MH 3M wyposażona jest w pompę NA 4 z 3 ceramicznymi tłokami i 4-biegunowym silnikiem. Jest to idealne rozwiązanie do wszystkich zadań wymagających gorącej wody w zakładach przemysłowych. Obsługa i konserwacja mogą być przeprowadzane szybko i sprawnie ze względu na łatwy dostęp do wszystkich istotnych podzespołów w maszynie. MH 3M zapewnia wysoką mobilność i łatwy transport po różnych rodzajach nawierzchni dzięki 4 dużym kołom.



DANE TECHNICZNE	MH 3M-140/580 PA	MH 3M-140/580 PAX	MH 3M-160/770 PA	MH 3M-160/770 PAX
Sugerowany czas pracy	3	3	3	3
Ciśnienie pompy (bar/MPa)	140/14	140/14	160/16	160/16
Moc czyszczenia (kg/sitę)	2.8	2.8	3.6	3.6
Przepływ wody qmaks./qiec l/h	580/580	580/580	770/700	770/700
Pompa (obr/min)	1450	1450	1450	1450
Temperatura wody (WODA/PARA) (°C)	80	80	80	80
Maks. temperatura wlotu (°C)	40	40	40	40
Zużycie paliwa dt 45 °C (kg/godz.)	2.6	2.6	3.1	3.1
Zbiornik paliwa (l)	15	15	15	15
Długość x szerokość x wysokość (mm)	1010x700x1016	010x700x1016	1010x700x1016	010x700x1016
Ciężar (kg)	114	119	133	119
Pobór mocy (kW)	3.6	3.6	4.7	4.7
Napięcie/faza/częstotliwość/prąd (V~/Hz/A)	230/1/50/16	230/1/50/16	400/3/50/8	400/3/50/8
Tłoki ceramiczne	3	3	3	3
Przewód elektryczny (m)	5	5	5	5
Rozmiar dyszy	.0370	.0370	.0400	.0400
<b>CECHY</b>				
Zbiornik paliwa	•	•	•	•
Automatyczne opóźnienie start / stop	•	•	•	•
Widoczny wskaźnik paliwa	•	•	•	•
Tryb ECO	•	•	•	•
2 lance holder	•	•	•	•
Duże koła - 4 szt.	•	•	•	•
Anti Stone	•	•	•	•
<b>WYPOSAŻENIE STANDARDOWE</b>				
ERGO ZŁĄCZE KOMPL.	101119496	101119496	101119496	101119496
PRZYŁĄCZE WODY 20R 3/4	61369	61369	61369	61369
WAŻ CIŚ. DN6X10M QC 3/8IN NILFISK HW	101406069	101406069	101406069	101406069
PISTOLET ERGO 2000 Z OBROTNICĄ	106403122	106403122	106403122	106403122
LANCA UNIVERSAL PLUS 940	106403036	106403036	106403036	106403036
DYSZA TORNADO PLUS 0370 BRAZ	101119737	101119737		
DYSZA TORNADO 0400 1/8"NPT SZARY METALIK			101119738	101119738
<b>NUMER KATALOGOWY</b>	<b>107146895</b>	<b>107146896</b>	<b>107146903</b>	<b>107146905</b>

# MH 4M FA/PA - Mobilne, gorącowodne myjki wysokociśnieniowe - klasa średnia



## Wydajność, ergonomia i dłuższy czas użytkowania

- Wysoka sprawność wolnoobrotowego 4-biegunowego silnika napędu pompy
- Kocioł EcoPower z funkcją EcoMode
- Głowica pompy z mosiądzu
- Duży filtr wlotowy wody chroniący pompę przed zanieczyszczeniami
- 3 tłoki z powłoką ceramiczną
- System sterowania aktywowany przepływem (oprócz MH 4M-210/1000 PAX)
- Widoczny poziom paliwa
- System ostrzegawczy informujący o niskim poziomie oleju
- System ostrzegawczy informujący o niskim poziomie paliwa
- Panel z funkcjami diagnostyki pokładowej
- Innowacyjna konstrukcja z 4 dużymi kołami
- Łatwy w transporcie

MH 4M to innowacyjna gorącowodna myjka wysokociśnieniowa klasy średniej. Wytrzymała konstrukcja, pompa NA5 z 3 ceramicznymi tłokami i 4-biegunowym silnikiem oraz optymalne rozwiązania obniżające koszty serwisowania.



DANE TECHNICZNE	MH 4M-130/720 FA	MH 4M-180/860 FA	MH 4M-180/860 FAL	MH 4M-200/960 FA	MH 4M-200/960 FAX	MH 4M-210/1000 PAX	MH 4M-220/1000 FA	MH 4M-220/1000 FAX
Sugerowany czas pracy	5	5	5	5	5	5	5	5
Ciśnienie pompy (bar/MPa)	130/13	180/18	180/18	200/20	200/20	210/21	220/22	220/22
Moc czyszczenia (kg/siętę)	3	4.3	4.3	5.1	5.1	5.5	5.6	5.6
Przepływ wody qmaks./qiec l/h	720/660	860/790	860/790	960/890	960/890	1000/940	1000/940	1000/940
Pompa (obr/min)	1450	1450	1450	1450	1450	1450	1450	1450
Temperatura wody (WODA/PARA) (°C)	90/150	90/150	90	90/150	90/150	90/150	90/150	90/150
Maks. temperatura wlotu (°C)	40	40	40	40	40	40	40	40
Zużycie paliwa dt 45 °C (kg/godz.)	2.9	3.5	3.5	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1
Zbiornik paliwa (l)	15	15	15	15	15	15	15	15
Długość x szerokość x wysokość (mm)	1010x700x1016	1010x700x1016	1010x700x1016	1010x700x1016	1010x700x1016	1010x700x1016	1010x700x1016	1010x700x1016
Ciężar (kg)	141	133	133	142	142	149	142	149
Pobór mocy (kW)	3.6	5.9	5.9	7.2	7.2	8.0	7.2	7.2
Napięcie/faza/częstotliwość/prąd (V~/Hz/A)	230/1/50/16	400/3/50/10	400/3/50/10	400/3/50/12	400/3/50/12	400/3/50/13,5	400/3/50/14	400/3/50/14
Zbiornik detergentu (l)	A: 10 + B:	A: 10 + B:	B: 10	A: 10 + B:	A: 10 + B:	A: 10 + B:	A: 10 + B:	A: 10 + B:
Tłoki ceramiczne	3	3	3	3	3	3	3	3
Przewód elektryczny (m)	5	5	5	5	5	5	5	5
Rozmiar dyszy	.0435	.0435	.0435	.0475	.0475	.0475	.0475	.0475
<b>CECHY</b>								
Bęben do zwijania węża					•	•		•
System ostrzegawczy oleju pompy	•	•		•	•	•	•	•
Wskaźnik serwisowania	•	•	•	•	•	•	•	•
Automatyczne opóźnienie start / stop	•	•	•	•	•	•	•	•
2 x dozownik detergentu	•	•		•	•	•	•	•
Regulator przepływu wody	•	•		•	•	•	•	•
Widoczny wskaźnik paliwa	•	•	•	•	•	•	•	•
<b>WYPOSAŻENIE STANDARDOWE</b>								
ERGO ZŁĄCZE KOMPL.	101119496	101119496	101119496	101119496	101119496	101119496	101119496	101119496
PRZYŁĄCZE WODY 20R 3/4	61369	61369	61369	61369	61369	61369	61369	61369
ZAWÓR ZWROTNY KPL. GARDENA	106411177	106411177		106411177	106411177		106411177	106411177
WĄŻ Z OPLOTEM 15 M ZŁĄCZE ERGO ŻEŃSKIE					301001100	301001100		301001100
WĄŻ Z OPLOTEM 10 M ZŁĄCZE ERGO ŻEŃ	101405770	101405770	101405770	101405770			101405770	
WĄŻ CIŚ. DN8X15M QC 3/8 NILFISK HW					101406102	101406102		101406102
PISTOLET ERGO 2000 Z OBROTNICĄ	106403122	106403122	106403122	106403122	106403122	106403122	106403122	106403122
TORNADO PLUS 1000 ZAKRZYWIONA, BEZ DYSZY				106403011	106403011	106403011	106403011	106403011
LANCA UNIVERSAL PLUS 940	106403036	106403036	106403036					
DYSZA TORNADO 0435 1/8"NPT NIEBIESKA	101119739	101119739	101119739					
DYSZA TORNADO 0475				301150005	301150005	301150005	301150005	301150005
FILTER CPL. MH 5000MM2 50µ ACCESSORY	107144272	107144272		107144272	107144272	107144272	107144272	107144272
<b>NUMER KATALOGOWY</b>	<b>107146915</b>	<b>107146917</b>	<b>107146916</b>	<b>107146920</b>	<b>107146922</b>	<b>107146912</b>	<b>107146938</b>	<b>107146940</b>

# MH 5M - Mobilne, gorącowodne myjki wysokociśnieniowe - klasa średnia



## Wysoka wydajność, długa żywotność, łatwe manewrowanie

- Kocioł EcoPower z funkcją EcoMode
- Kocioł EcoPower - ponad 92% wydajności, co wpływa na obniżenie kosztów
- Mosiężna głowica pompy
- 3 ceramiczne tłoki
- Łatwość transportu
- Widoczny wskaźnik poziomu oleju
- System ostrzegania o niskim poziomie oleju
- Funkcje diagnostyczne

Nowa seria gorącowodnych myjek wysokociśnieniowych MH 5M to wysoka skuteczność czyszczenia połączona z niskimi kosztami i wydajnym wykorzystaniem ciepła. Idealne rozwiązania dla branży motoryzacyjnej, gospodarstw rolnych, czy przemysłu.



DANE TECHNICZNE	MH 5M-200/960 FA	MH 5M-200/960 FAX	MH 5M-210/1100 FA	MH 5M-210/1100 FAX	MH 5M-210/1100 PAX
Sugerowany czas pracy	5	5	5	5	5
Ciśnienie pompy (bar/MPa)	200/20	200/20	210/21	210/21	210/21
Moc czyszczenia (kg/sięć)	5.1	5.1	6.1	6.1	6.1
Przepływ wody qmaks./qiec l/h	960/900	960/900	1100/1050	1100/1050	1100/1050
Pompa (obr/min)	1450	1450	1450	1450	1450
Temperatura wody (WODA/PARA) (°C)	90/150	90/150	90/150	90/150	90/150
Maks. temperatura wlotu (°C)	40	40	40	40	40
Zużycie paliwa dt 45 °c (kg/godz.)	3.9	3.9	4.7	4.7	4.7
Zbiornik paliwa (l)	30	30	30	30	30
Długość x szerokość x wysokość (mm)	1188x700x1020	1188x700x1020	1188x700x1020	1188x700x1020	1188x700x1020
Ciężar (kg)	171	174	174	179	179
Pobór mocy (kW)	7.2	7.2	7.9	7.9	7.9
Napięcie/faza/częstotliwość/prąd (V/~/Hz/A)	400/3/50/12	400/3/50/12	400/3/50/13.5	400/3/50/13.5	400/3/50/13.5
Zbiornik detergentu (l)	A: 10 + B: 10	A: 10 + B: 10	A: 10 + B: 10	A: 10 + B: 10	A: 10 + B: 10
Tłoki ceramiczne	3	3	3	3	3
Przewód elektryczny (m)	5	5	5	5	5
Rozmiar dyszy	.0475	.0475	.0550	.0550	.0550
<b>CECHY</b>					
Kocioł EcoPower - sprawność 92%	•	•	•	•	•
Bęben do zwijania węża		•		•	•
System ostrzegawczy oleju pompy	•	•	•	•	•
Wskaźnik serwisowania	•	•	•	•	•
Automatyczne wł / wyl z opóźnionym działaniem	•	•	•	•	•
Czujnik płomienia	•	•	•	•	•
<b>WYPOSAŻENIE STANDARDOWE</b>					
ERGO ZŁĄCZE KOMPL.	101119496	101119496	101119496	101119496	101119496
PRZYŁĄCZE WODY 20R 3/4	61369	61369	61369	61369	61369
WĄŻ 20 M 2 OPLOTY ZŁĄCZE ERGO ŻEŃSKIE		301001101		301001101	301001101
WĄŻ Z OPLOTEM 10 M ZŁĄCZE ERGO ŻEŃ	101405770		101405770		
PISTOLET ERGO 2000 Z OBROTNICĄ	106403122	106403122	106403122	106403122	106403122
LANCA TORNADO PLUS 1120 ZAKRZYWIONA	106403010	106403010	106403010	106403010	106403010
DYSZA TORNADO 0475	301150005	301150005			
DYSZA TORNADO 0550 1/8"NPT ZIELONA NEON			101119743	101119743	101119743
FILTER CPL. MH 5000MM2 50µ ACCESSORY	107144272	107144272	107144272	107144272	107144272
<b>NUMER KATALOGOWY</b>	<b>107146948</b>	<b>107146947</b>	<b>107146955</b>	<b>107146953</b>	<b>107146950</b>

# MH 5M E - Mobilne, gorącowodne myjki wysokociśnieniowe - klasa średnia



## Elektrycznie podgrzewana gorąca woda, bez spalin

- Ogrzewanie elektryczne wolne od zanieczyszczeń
- Precyzyjna regulacja temperatury i efekt szybkiego nagrzewania
- Silnik 1450 obr./min o niskim poziomie hałasu
- Koncepcja QuickService ogranicza koszty konserwacji
- Łatwy w obsłudze panel sterowania, wszystkie elementy sterowania w jednym miejscu
- System Ergo, dodatkowy komfort dla użytkownika
- Maks. temperatura na wlocie 60°C

Ergonomiczna i łatwa w użyciu funkcja MH jest teraz przystosowana do urządzenia z elektrycznym podgrzewem wody.



DANE TECHNICZNE	MH 5M 180/800 PA 400/3/50E 12 E	MH 5M 180/800 PA 400/3/50E 24 E
Sugerowany czas pracy dziennie	5	5
Ciśnienie pompy (bar/MPa)	180/18	180/18
Moc czyszczenia (kg/siłę)	4.0	4.0
Przepływ wody qmaks./qiec (l/h)	800/740	800/740
Maks. temperatura wlotu (°C)	60	60
Długość x szerokość x wysokość (mm)	1188x700x1045	1188x700x1045
Waga (kg)	125	131
Kabel (m)	5	5
Rozmiar dyszy	.0400	.0400
<b>CECHY</b>		
Cicha praca silnika - 1450 rpm motor	•	•
QuickService - innowacyjna koncepcja	•	•
Ergo system akcesoriów	•	•
System podgrzewu elektrycznego	•	•
Wdk podwójny system przepłukiwania	•	•
Maszyna mobilna	•	•
<b>WYPOSAŻENIE STANDARDOWE</b>		
ERGO ZŁĄCZE KOMPLET	101119496	101119496
WĄŻ DN8 1 WIRE 10M W. ZŁĄCZE ERGO ŻEŃ.	101405770	101405770
PISTOLET ERGO 2000 Z OBROTNICĄ	106403122	106403122
LANCA UNIVERSAL 1080 ZAKRZYWIONA BEZ DYSZY	106403035	106403035
DYSZA TORNADO PLUS 0400	101119738	101119738
FILTR WODNY	107144272	107144272
<b>ITEM NO.</b>	<b>107146865</b>	<b>107146866</b>

# MH 6P - Mobilne, gorącowodne myjki wysokociśnieniowe - klasa premium



## Moc i wydajność - do ciężkich zadań specjalnych

- Kocioł EcoPower z funkcją EcoMode
- Kocioł EcoPower - ponad 92% wydajność pozwalająca na oszczędności paliwa
- Mosiężna głowica pompy
- 4 ceramiczne tłoki
- Innowacyjna konstrukcja z 4 dużymi kołami ułatwia transport i manewrowanie urządzeniem
- Wskaźnik poziomu oleju na wysokości wzroku
- System ostrzegania o niskim poziomie oleju
- Funkcje diagnostyczne
- Łatwy w obsłudze panel sterowania

Seria gorącowodnych myjek wysokociśnieniowych MH 6P to urządzenia o dużej mocy i wysokim ciśnieniu pozwalające na czyszczenie cięższych zabrudzeń. Idealnie nadają się do intensywnej eksploatacji w rolnictwie, budownictwie, transporcie, czy różnych segmentach przemysłu.



DANE TECHNICZNE	MH 6P-175/1250 FA	MH 6P-175/1250 FAX	MH 6P-200/1300 FA	MH 6P-200/1300 FAX
Sugerowany czas pracy	6	6	6	6
Ciśnienie pompy (bar/MPa)	175/17.5	175/17.5	200/20	200/20
Moc czyszczenia (kg/sięć)	6.2	6.2	6.9	6.9
Przepływ wody qmaks./qiec l/h	1250/1150	1250/1150	1300/1200	1300/1200
Pompa (obr/min)	1450	1450	1450	1450
Temperatura wody (WODA/PARA) (°C)	90/150	90/150	90/150	90/150
Maks. temperatura wlotu (°C)	40	40	40	40
Zużycie paliwa dt 45 °c (kg/godz.)	5.4	5.4	5.3	5.3
Zbiornik paliwa (l)	30	30	30	30
Długość x szerokość x wysokość (mm)	1188x700x1020	1188x700x1020	1188x700x1045	1188x700x1045
Ciężar (kg)	180	188	198	207
Pobór mocy (kW)	8.5	8.5	9.1	9.1
Napięcie/faza/częstotliwość/prąd (V/~/Hz/A)	400/3/50/14.5	400/3/50/14.5	400/3/50/15.5	400/3/50/15.5
Zbiornik detergentu (l)	A: 10 + B: 10	A: 10 + B: 10	A: 10 + B: 10	A: 10 + B: 10
Tłoki ceramiczne	4	4	4	4
Przewód elektryczny (m)	5	5	5	5
Rozmiar dyszy	.0750	.0750	.0680	.0680
<b>CECHY</b>				
Kocioł EcoPower - sprawność 92%	•	•	•	•
Bęben do zwijania węża		•		•
System ostrzegawczy oleju pompy	•	•	•	•
Wskaźnik serwisowania	•	•	•	•
Automatyczne wł / wyl z opóźnionym działaniem	•	•	•	•
Czujnik płomienia	•	•	•	•
<b>WYPOSAŻENIE STANDARDOWE</b>				
ERGO ZŁĄCZE KOMPL.	101119496	101119496	101119496	101119496
PRZYŁĄCZE WODY 20R 3/4	61369	61369	61369	61369
WAŻ 10 M 3/8IN DN10	6101766		6101766	
WAŻ 20MT 3/8 DN10		1402072		1402072
PISTOLET ERGO 2000 Z OBROTNICĄ	106403122	106403122	106403122	106403122
LANCA TORNADO PLUS 1120 ZAKRZYWIONA	106403010	106403010	106403010	106403010
DYSZA TORNADO 0680 1/8"NPT SZARA			101119747	101119747
NOZZLE 0750 INDICATION RING RED	101119749	101119749		
FILTER CPL. MH 5000MM2 50µ ACCESSORY	107144272	107144272	107144272	107144272
<b>NUMER KATALOGOWY</b>	<b>107146960</b>	<b>107146963</b>	<b>107146961</b>	<b>107146964</b>

# MH 7P - Mobilne, gorącowodne myjki wysokociśnieniowe - klasa premium



## Wytrzymałe i efektywne czyszczenie gorącą wodą

- Kocioł EcoPower z funkcją EcoMode
- Kocioł EcoPower - ponad 92% wydajność pozwalająca na oszczędności paliwa
- Mosiężna głowica pompy
- 4 ceramiczne tłoki
- Innowacyjna konstrukcja z 4 dużymi kołami ułatwia transport i manewrowanie urządzeniem
- Wskaźnik poziomu oleju na wysokości wzroku
- System ostrzegania o niskim poziomie oleju
- System ostrzegania o niskim poziomie paliwa
- Funkcje diagnostyczne
- Łatwy w obsłudze panel sterowania

Myjki wysokociśnieniowe z serii MH 7P to optymalne rozwiązanie przeznaczone do nawet najcięższych zadań czyszczenia przemysłowego. Pompa tłokowa w połączeniu z wydajnym kotłem oferują efektywne działanie i długą żywotność urządzenia.



DANE TECHNICZNE	MH 7P-180/1260 FA	MH 7P-180/1260 FAX
Sugerowany czas pracy	7	7
Ciśnienie pompy (bar/MPa)	180/18	180/18
Moc czyszczenia (kg/sięć)	6.3	6.3
Przepływ wody qmaks./qiec l/h	1260/1170	1260/1170
Pompa (obr/min)	1450	1450
Temperatura wody (WODA/PARA) (°C)	90/150	90/150
Maks. temperatura wlotu (°C)	40	40
Zużycie paliwa dt 45 °c (kg/godz.)	5.3	5.3
Zbiornik paliwa (l)	30	30
Długość x szerokość x wysokość (mm)	1188x700x1045	1188x700x1045
Ciężar (kg)	195	204
Pobór mocy (kW)	7.6	7.6
Napięcie/faza/częstotliwość/prąd (V~/Hz/A)	400/3/50/13.5	400/3/50/13.5
Zbiornik detergentu (l)	A:10 + B:10	A:10 + B:10
Tłoki ceramiczne	4	4
Przewód elektryczny (m)	5	5
Rozmiar dyszy	.0680	.0680
<b>CECHY</b>		
Kocioł EcoPower - sprawność 92%	•	•
Bęben do zwijania węża		•
System ostrzegawczy oleju pompy	•	•
Wskaźnik serwisowania	•	•
Automatyczne wł / wył z opóźnionym działaniem	•	•
Czujnik płomienia	•	•
<b>WYPOSAŻENIE STANDARDOWE</b>		
ERGO ZŁĄCZE KOMPL.	101119496	101119496
PRZYŁĄCZE WODY 20R 3/4	61369	61369
WĄŻ 10 M 3/8IN DN10	6101766	
WĄŻ 20MT 3/8 DN10		1402072
PISTOLET ERGO 2000 Z OBROTNICĄ	106403122	106403122
LANCA TORNADO PLUS 1120 ZAKRZYWIONA	106403010	106403010
DYSZA TORNADO 0680 1/8"NPT SZARA	101119747	101119747
FILTER CPL. MH 5000MM2 50µ ACCESSORY	107144272	107144272
<b>NUMER KATALOGOWY</b>	<b>107146980</b>	<b>107146982</b>



# MH 8P - Mobilne, gorącowodne myjki wysokociśnieniowe - klasa premium



## Wytrzymała i wydajna - do ciężkich zastosowań wymagających wysokich przepływów wody

- Kocioł EcoPower - ponad 92% wydajność pozwalająca na oszczędność paliwa
- Silnik wysokoprzepływy 1450 obr./min.
- Łatwy w użyciu panel sterowania
- Stalowa rama i podwozie
- Koncepcja szybkiego serwisu obniża koszty konserwacji
- Optymalna ochrona maszyny przed niskim zużyciem paliwa, niski olej pompy, zawiera czujnik płomienia i czujnik temperatury spalin
- System diagnostyczny
- Dwukierunkowy system dozowania chemicznego z automatycznym systemem płukania
- Maksymalna temperatura na wlocie 40°C

Urządzenie MH 8P charakteryzuje się wysokim ciśnieniem i dużym przepływem wody, które może mieć zastosowanie w trakcie rutynowego czyszczenia dużych ilości zanieczyszczeń w sektorze rolnictwa, budownictwa, transportu lub przemysłu. Model MH 8P cechują zaawansowane funkcje czyszczenia i płukania.



DANE TECHNICZNE	MH 8P-180/2000 FA	MH 8P-180/2000 FAX
Sugerowany czas pracy	7	7
Ciśnienie pompy (bar/MPa)	180/18	180/18
Moc ciśnienia (kg/siłę)	10.6	10.6
Przepływ wody q <sub>max</sub> /q <sub>iec</sub> (l/h)	2000/1950	2000/1950
Temperatura wody (woda/para) (°C)	70/150	70/150
Maks. temperatura wlotu (°C)	40	40
Zużycie paliwa dt 45°C (kg/godz)	8.8	8.8
Zbiornik paliwa (l)	30	30
Długość x szerokość x wysokość (mm)	1188x700x1045	1188x700x1045
Waga (kg)	219	227
Kabel (m)	5	5
Rozmiar dyszy	.1200	.1200
<b>WYPOSAŻENIE STANDARDOWE</b>		
ERGO ZŁĄCZE KOMPL.	101119496	101119496
WAŻ HP DN12X10M QC 3/8 AG NILFISK HW	101406186	
WAŻ HP DN12X15M QC 3/8 AG NILFISK HW		101406187
BĘBEN NA WAŻ		106403184
UCHWYT DO SPRYSKIWANIA WYSOKIM PRZEPŁYWEM WODY	106404530	106404530
LANCA TORNADO PLUS 1120 ZAKRZYWIONA	106403010	106403010
DYSZA TORNADO 1200 CAMELE	101119758	101119758
FILTR DO WODY	107144272	107144272
<b>NUMER KATALOGOWY</b>	<b>107146970</b>	<b>107146965</b>

# MC PE / DE - Mobilne, zimnowodne myjki wysokociśnieniowe z napędem spalinowym



## Napęd benzynowy lub diesel - siła, autonomia, wytrzymałość

- Wytrzymała pompa z ceramicznymi tłokami
- Solidna konstrukcja
- Szeroki zakres zastosowań
- Akcesoria ERGO

MC 2C - MC 7P to seria myjek zaprojektowana do wykorzystania w miejscach gdzie brak jest podłączenia do energii elektrycznej. Możliwość zasysania wody pozwala na pobieranie wody z naturalnych zbiorników takich, jak jeziora, czy rzeki. Myjki te to idealne rozwiązanie dla rolników. To także doskonała inwestycja dla firm budowlanych oraz firm zajmujących się wynajmem maszyn.



DANE TECHNICZNE	MC 2C-180/700 PE	MC 3C-165/810 PE	MC 5M-195/1000 DE	MC 5M-225/910 PE PLUS	MC 5M-240/870 PE	MC 5M-250/1000 PE	MC 5M-250/1050 PE PLUS	MC 7P-220/1120 PE PLUS
Sugerowany czas pracy	2	3	5	5	5	5	5	6
Ciśnienie pompy (bar/MPa)	180/18	165/16.5	195/19.5	225/22.5	240/24	250/25	250/25	220/22
Moc czyszczenia (kg/sięć)	3.5	3.9	5.3	5.1	5	5.9	6.4	6.1
Przepływ wody qmaks./qiec l/h	700/650	810/750	1000/950	910/840	870/800	1000/930	1050/1000	1120/1010
Pompa (obr/min)	3400	3490	1650	1750	3440	3400	1750	1700
Maks. temperatura wlotu (°C)	60	60	60	60	60	60	60	80
Napęd diesel			YANMAR L100 DE					
Napęd benzynowy	Honda GC160	Honda GX200		Honda GX270	Honda GX270	Honda GX390	Honda GX390	Honda GX390
Tłoki ceramiczne	3	3	3	3	3	3	3	4
Długość x szerokość x wysokość (mm)	762x546x603	762x546x603	750x680x850	1067x686x660	1041x546x635	1041x646x635	1067x686x660	1067x686x660
Ciężar (kg)	23	27	110	41	45	45	68	93
Rozmiar dyszy	.0350	.0370	.0530	.0350	.0350	.0370	.0400	.0500
Moc silnika KM (kW)	5 (3.6)	6.5 (4.7)	10 (7.3)	9 (6.6)	9 (6.6)	13 (9.5)	13 (9.5)	13 (9.5)
<b>CECHY</b>								
Napęd benzynowy	•	•		•	•	•	•	•
Mosiężna głowica cylindra	•	•	•	•	•	•	•	•
Koła pneumatyczne	•	•		•	•	•	•	•
Napęd paskowy				•			•	
Niskociśnieniowe dozowanie chemii	•	•	•	•	•	•	•	•
Regulator przepływu wody			•	•	•	•	•	•
ZAWÓR TERMICZNY DLA BY-PASS	•	•	•	•	•	•	•	•
<b>WYPOSAŻENIE STANDARDOWE</b>								
ERGO ZŁĄCZE KOMPL.	101119496	101119496	101119496	101119496	101119496	101119496	101119496	101119496
PRZYŁĄCZE WODY 20R 3/4			61369			61369	61369	61369
WAŻ 10MT DN6	301002275	301002275		301002275	301002275	301002275	301002275	
WAŻ Z OPLIOTEM 10 M ZŁĄCZE ERGO ŻEŃ			101405770					101405770
PISTOLET ERGO 2000 Z OBROTNICĄ	106403122	106403122	106403122	106403122	106403122	106403122	106403122	106403122
TORNADO PLUS 1000 ZAKRZYWIONA, BEZ DYSZY			106403011				106403011	106403011
FLEXOPOWER PLUS 960 ZAKRZYW, BEZ DYSZY	106402282	106402282		106402282	106402282	106402282		
DYSZA TORNADO 0350 1/8"NPT BORDOWA	101119736			101119736	101119736			
DYSZA TORNADO PLUS 0370 BRĄZ		101119737				101119737		
DYSZA TORNADO 0400 1/8"NPT SZARY METALIK							101119738	
DYSZA TORNADO 0500 1/8"NPT ŻÓŁTA								101119741
DYSZA TORNADO 0530 1/8"NPT CZERWONA			101119742					
<b>NUMER KATALOGOWY</b>	<b>106174800</b>	<b>106174801</b>	<b>106174740</b>	<b>106174804</b>	<b>106174803</b>	<b>106174805</b>	<b>106174806</b>	<b>106174807</b>

# MH PE / DE - Mobilne, gorącowodne myjki wysokociśnieniowe z napędem spalinowym



## Myjki gorącowodne do zastosowań przemysłowych z napędem spalinowym

- Kocioł EcoPower o wydajności powyżej 92%
- Zredukowane koszty pracy
- Niskoobrotowe pompy o napędzie przenoszonym paskiem lub przekładnią bezpośrednią
- Zintegrowany zbiornik paliwa
- Łatwy w użyciu panel kontrolny
- Akcesoria ERGO
- Silniki benzynowe Honda
- Silniki diesla Yanmar lub Mitsubishi

MH PE/DE to kompleksowy asortyment gorącowodnych myjek zasilanych benzyną i olejem napędowym przeznaczony do profesjonalnego stosowania w miejscach, gdzie brak jest zasilania elektrycznego. MH PE/DE mogą zasysać wodę ze zbiorników wodnych, studni lub rzek. MH PE/DE to idealne rozwiązanie do zastosowań w budownictwie oraz różnych gałęziach przemysłu.



DANE TECHNICZNE	MH 5M-200/1000 DE	MH 5M-220/1000 PE	MH 7P-200/1200 DE	MH 7P-220/1120 PE	MH 7P-220/1300 DE
Sugerowany czas pracy	5	5	7	7	7
Ciśnienie pompy (bar/MPa)	200/20	220/22	200/20	220/22	220/22
Moc czyszczenia (kg/sitę)	5.1	5.4	6.6	6.1	7.2
Przepływ wody qmaks./qiec l/h	1000/900	1000/900	1200/1150	1120/1010	1300/1200
Pompa (obr/min)	1485	1700	1750	1775	1630
Maks. temperatura wlotu (°C)	40	40	40	40	40
Temperatura wody (WODA/PARA) (°C)	90/150	90/150	90/150	90/150	90/150
Napęd diesel	Yanmar L100		Ruggerini		Mitsubishi S3L2
Napęd benzynowy		Honda GX390		Honda GX390	
Pobór mocy (kW)	10 HP/7.3 kW	13 HP/9.6 kW	16 HP/11.7 kW	13 HP/9.6 kW	16 HP/11.7 kW
Zużycie paliwa dt 45 °c (kg/godz.)	4.7	4.7	6.5	5.6	6.8
Zużycie paliwa (l/godz.)	2.2	3.5	3.5	3.5	3.5
Zbiornik paliwa (l)	Boiler 57/Motor 5.5	Boiler 57/Motor 6.1	Boiler/Motor 57	Boiler 57/Motor 6.1	Boiler/Motor 57
Tłoki ceramiczne	3	3	4	4	4
Długość x szerokość x wysokość (mm)	970x780x1000	970x780x1000	1130x910x1050	970x780x1000	1130x910x1050
Ciężar (kg)	220	208	315	210	510
Rozmiar dyszy	.0450	.0450	.0650	.0500	.0640
<b>CECHY</b>					
Kocioł EcoPower - sprawność 92%	•	•	•	•	•
System ostrzegawczy oleju pompy	•	•	•	•	•
Wskaźnik serwisowania	•	•	•	•	•
Elektryczny system rozruchowy	•	•	•	•	•
ZAWÓR TERMICZNY DLA BY-PASS	•				
Czujnik płomienia	•	•	•	•	•
Czujnik temperatury spalin	•	•	•	•	•
<b>WYPOSAŻENIE STANDARDOWE</b>					
ERGO ZŁĄCZE KOMPL.	101119496	101119496	101119496	101119496	101119496
PRZYŁĄCZE WODY 20R 3/4	61369	61369	61369	61369	61369
WAŻ Z OPLOTEM 15 M ZŁĄCZE ERGO ŻEŃSKIE	301001100	301001100		301001100	
WAŻ DN10 15 M 2W 3/8X3/8			1402064		1402064
PISTOLET ERGO 2000 Z OBROTNICĄ	106403122	106403122	106403122	106403122	106403122
LANCA TORNADO PLUS 1120 ZAKRZYWIONA	106403010	106403010	106403010	106403010	106403010
DYSZA TORNADO 0450 1/8"NPT BŁĘKITNA	101119740	101119740			
DYSZA TORNADO 0500 1/8"NPT ŻÓŁTA				101119741	
DYSZA TORNADO 0640 1/8"NPT ZIELONA					101119745
DYSZA TORNADO 0650 1/8"NPT JASNOZIELONA			101119746		
<b>NUMER KATALOGOWY</b>	<b>106239610</b>	<b>106239515</b>	<b>106239630</b>	<b>106239530</b>	<b>106239635</b>

# SC UNO 4M - Stacjonarne, zimnowodne myjki wysokociśnieniowe



## Myjka do pracy codziennej

- Napędzana silnikiem o 1450 obr/min
- Mosiężna głowica pompy
- 3 tłoki ceramiczne
- Prosta konstrukcja
- Może pracować w położeniu wertykalnym jak i horyzontalnym
- Mniejszy ciężar (w porównaniu z konkurencyjnymi modelami)
- Zamknięty układ olejowy
- Solidny uchwyt do przenoszenia

Model SC UNO 4M PS to urządzenie zarówno stacjonarne, z możliwością niedrogiego montażu na ścianie, jak i przenośne. Jego obsługa jest prosta i intuicyjna, a zestaw akcesoriów dostarczanych wraz z urządzeniem pozwala na natychmiastowe jego użytkowanie. Seria SC UNO 4M PS została zaprojektowana z myślą o intensywnym użytkowaniu w sektorach rolnym, budowlanym, motoryzacyjnym itp. Kluczowym celem było opracowanie wyjątkowego i wszechstronnego urządzenia przeznaczonego dla profesjonalistów o zróżnicowanych wymaganiach dotyczących warunków mycia.



DANE TECHNICZNE	SC UNO 4M-140/620 PS	SC UNO 4M-160/720 PS
Sugerowany czas pracy	3	3
Ciśnienie pompy (bar/MPa)	140/14	160/16
Moc czyszczenia (kg/siłę)	2.7	3.4
Przepływ wody qmaks./qiec l/h	620/560	720/660
Maks. temperatura wlotu (°C)	60	60
Pompa (obr/min)	1450	1450
Długość x szerokość x wysokość (mm)	480x240x340	480x240x340
Ciężar (kg)	34	34
Pobór mocy (kW)	2.9	3.5
Napięcie/faza/częstotliwość/prąd (V/~/Hz/A)	230/1/50/12.5	400/3/50/6.5
Przewód elektryczny (m)	5	5
Tłoki ceramiczne	3	3
Rozmiar dyszy	.0340	.0400
<b>CECHY</b>		
Podwozie i rama z solidnej stali	•	•
Tłoki z powłoką ceramiczną	•	•
Wskaźnik poziomu oleju	•	•
Możliwość zawieszenia na ścianie	•	•
<b>WYPOSAŻENIE STANDARDOWE</b>		
ERGO ZŁĄCZE KOMPL.	101119496	101119496
WAŻ 10MT DN6	301002275	301002275
PISTOLET ERGO 2000 Z OBROTNICĄ	106403122	106403122
FLEXOPOWER PLUS 960 ZAKRZYW, BEZ DYSZY	106402282	106402282
DYSZA TORNADO PLUS 0340	101119735	
DYSZA TORNADO 0400 1/8"NPT SZARY METALIK		101119738
<b>NUMER KATALOGOWY</b>	<b>107340500</b>	<b>107340501</b>

# SC UNO 5M, 6P, 7P & 8P - Stacjonarne, zimnowodne myjki wysokociśnieniowe



## Myjka stacjonarna z 1 pompą

- Wysokiej jakości, wytrzymałe przemysłowe pompy silnikowe NA6 i C3 z mosiężnymi głowicami pompy
- 1450 obr./min.; 4 pełne ceramiczne tłoki i podwójne łożyska rolkowe
- Pompy przemysłowe umożliwiają zasilanie jednostki gorącą wodą o temperaturze od 70°C (ze zbiornikiem awaryjnym) do 85°C (bezpośrednie zasilanie) dla maksymalnej wydajności czyszczenia
- Napędzany silnikiem przemysłowym 1450 obr./min. (50 Hz) w zamkniętej obudowie
- Wzmocniona pompa NA5.2 z wirującą tarczą oporową
- 3 ceramiczne tłoki i mosiężna głowica pompy
- Inżektor detergentu w modelu SC UNO 5M L
- Zestaw akcesoriów gotowych do natychmiastowego użycia
- Zabezpieczenie przed niskim poziomem oleju w pompie i lampka ostrzegawcza
- Licznik godzin pracy i serwisowa lampka ostrzegawcza
- System kontroli NEO umożliwiający opcjonalne funkcje: zdalne sterowanie, zabezpieczenie przed niskim poziomem wody, itp.

Seria SC UNO oferuje modele od 5M i 5M L do 6P, 7P i 8P - przemysłowe stacjonarne myjki ciśnieniowe na zimną wodę wyposażone w innowacyjne rozwiązania, które zaspokoją szczególne wymagania. Są one zaprojektowane do intensywnego użytkowania i osiągnięcia wysokiej wydajności.



DANE TECHNICZNE	SC UNO 5M-200/1050	SC UNO 5M-200/1050 L	SC UNO 6P-170/1610	SC UNO 7P-180/1200	SC UNO 8P-180/2000	SC UNO 8P-160/2500
Sugerowany czas pracy	5	5	7	8	-	-
Ciśnienie pompy (bar/MPa)	200/20	200/20	170/17	180/18	180/18	160/16
Moc czyszczenia (kg/sięć)	5.5	5.5	7.9	5.9	9.8	12.3
Przepływ wody qmaks./qiec l/h	1050/960	1050/960	1600/1500	1200/1080	2000/1800	2500/2400
Maks. temperatura wlotu (°C)	60	60	80	80	80	80
Pompa (obr./min)	1450	1450	1450	1450	1450	1450
Długość x szerokość x wysokość (mm)	355x860x560	355x860x560	355x860x560	355x860x560	355x860x560	355x860x560
Ciężar (kg)	74	74	84	81	91	91
Pobór mocy (kW)	6.1	6.1	8.8	6.7	11	11
Napięcie/faza/częstotliwość/prąd (V~/Hz/A)	400/3/50/13	400/3/50/13	400/3/50/16	400/3/50/15	400/3/50/21	400/3/50/22
Wysokość zasysania na mokro (m)	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5
Przewód elektryczny (m)	5	5	5	5	5	5
Tłoki ceramiczne	3	3	4	4	4	4
Rozmiar dyszy	.0500	.0500	.0900	.0640	.1200	.1500
<b>CECHY</b>						
System ostrzegawczy oleju pompy	•	•	•	•	•	•
Inteligentny system sterowania pompą	•		•	•	•	•
Dozownik piany (zewnętrzny)		•				
Możliwość zawieszenia na ścianie	•	•	•	•	•	•
Osłona z tworzywa (EPP)	•	•	•	•	•	•
Lampka on / off	•		•	•	•	•
Lampka serwisowa	•		•	•	•	•
<b>WYPOSAŻENIE STANDARDOWE</b>						
ERGO ZŁĄCZE KOMPL.	101119496	101119496	101119496	101119496	101119496	101119496
SZYBKOZŁĄCZE 3/4 Z USZCZELKĄ	1602945	1602945	1602945	1602945	1602945	1602945
WĄŻ Z OPLOTEM 10 M ZŁĄCZE ERGO ŻEŃ WĄŻ 10 M 3/8IN DN10	101405770	101405770				
PISTOLET ERGO 2000 Z OBROTNICĄ	106403122	106403122	6101766	6101766	6101766	6101766
LANCA TORNADO PLUS 1120 ZAKRZYWIONA	106403010	106403010	106403010	106403010	106403010	106403010
DYSZA TORNADO 0500 1/8"NPT ŻÓŁTA	101119741	101119741				
DYSZA TORNADO 0640 1/8"NPT ZIELONA				101119745		
<b>NUMER KATALOGOWY</b>	<b>107340512</b>	<b>107340510</b>	<b>107340521</b>	<b>107340541</b>	<b>107340530</b>	<b>107340531</b>



## Stacjonarne myjki wysokociśnieniowe z 2 pompami, do ciężkich prac

- System 2 pomp dla dwóch operatorów w tym samym czasie
- Wytrzymałe pompy C3 i NA6
- 4 ceramiczne tłoki i podwójne łożyska rolkowe
- Ciśnienie robocze do 180 bar
- Wypływ wody do 2x1500 l/godz.
- Maks temperatura wody dolotowej: 70°- 85°C
- Innowacyjna obudowa z utwardzonej pianki: dopuszczona do użycia w branży spożywczej
- Stalowa rama malowana proszkowo

Zaprojektowane do ciężkiej pracy modele SC DUO 6P, 7P i 8P doskonale sprawdzą się w obiektach rolnych (dojarnie, chlewy i stajnie), przemyśle spożywczym i farmaceutycznym – mycie maszyn i linii produkcyjnych oraz zbiorników. Kolejnym obszarem jest transport samochodowy i morski - mycie pokładów transportowych, grodzi i osprzętu. Dzięki możliwości użycia gorącej wody wlotowej urządzenia te skutecznie usuwają nawet olejowe, tłuste zabrudzenia. Oferują możliwość obsługi przez jednego lub dwóch użytkowników równocześnie. Wydajność czyszczenia zwiększa 4-tłokowa, wytrzymała pompa silnikowa na wodę zimną i gorącą (do 85°C).



DANE TECHNICZNE	SC DUO 6P-170/3220	SC DUO 7P-180/2400	SC DUO 8P-180/4000	SC DUO 8P-160/5000
Sugerowany czas pracy	5	6	7	7
Ciśnienie pompy (bar/MPa)	170/17	180/18	180/18	160/16
Moc czyszczenia (kg/sitę)	15.8	12.1	19.5	23.8
Przepływ wody qmaks./qiec l/h	3220/3000	2400/2240	4000/3600	5000/4800
Maks. temperatura wlotu (°C)	80	80	80	80
Pompa (obr/min)	1450	1450	1450	1450
Długość x szerokość x wysokość (mm)	355x860x1000	355x860x1000	355x860x1000	355x860x1000
Ciężar (kg)	180	160	212	212
Pobór mocy (kW)	18	16.4	22	22
Napięcie/faza/częstotliwość/prąd (V/~/Hz/A)	400/3/50/31	400/3/50/31	400/3/50/38	400/3/50/41
Ilość pomp	2	2	2	2
Tłoki ceramiczne	4	4	4	4
Rozmiar dyszy	.0900	.0640	.1200	.1500
<b>CECHY</b>				
Licznik motogodzin	•	•	•	•
System ostrzegawczy oleju pompy	•	•	•	•
Wskaźnik serwisowania	•	•	•	•
Inteligentny system sterowania pompą	•	•	•	•
Osłona z tworzywa (EPP)	•	•	•	•
Lampka on / off	•	•	•	•
Lampka serwisowa	•	•	•	•
<b>WYPOSAŻENIE STANDARDOWE</b>				
ZŁĄCZE MĘSKIE ERGO 3/8" STAL NIERDZ	1603101	1603101	1603101	1603101
SZYBKOZŁĄCZE 3/4 Z USZCZELKĄ	1602945	1602945	1602945	
<b>NUMER KATALOGOWY</b>	<b>107340600</b>	<b>107340620</b>	<b>107340610</b>	<b>107340611</b>

# SC DELTA 6P - Stacjonarne, zimnowodne myjki wysokociśnieniowe dla wielu użytkowników



## Stacjonarne myjki wysokociśnieniowe do pracy przez wielu użytkowników jednocześnie

- 3, 4 lub 6 pomp dla nawet 12 użytkowników jednocześnie
- Lance o różnych oznaczeniach kolorystycznych umożliwiają zastosowanie niskiego, średniego i wysokiego ciśnienia oraz różny poziom zużycia detergentów.
- Dopływ wody w temperaturze do 85°C do zbiornika wyrównawczego i 70°C przez pompy (80° jako opcja)
- Konstrukcja ze stali nierdzewnej o wysokim poziomie dostępności oraz wygody serwisowej
- Urządzenie może kontynuować pracę, kiedy poszczególne pompy są wymontowane w celach serwisowych
- Inteligentna funkcja uruchomienia i zatrzymania silników pomp w zależności od zapotrzebowania użytkownika w czasie rzeczywistym
- Ciśnienia liniowe dostępne w zakresie od 80 do 160 bar
- Panel kontrolny z ekranem dotykowym i zaawansowany system diagnostyczny

System SC DELTA może składać się z 3, 4 lub 6 pomp i umożliwiać jednoczesną pracę nawet 12 osobom. Stacjonarna jednostka na zimną wodę do najtrudniejszych zastosowań w przemyśle, rzeźniach, branży spożywczej, morskiej i transportowej.



DANE TECHNICZNE	SC DELTA 6P 160/4500-3 EU	SC DELTA 6P 160/6000-4 EU	SC DELTA 6P 160/9000-6 EU
Sugerowany czas pracy	7	7	7
Ciśnienie pompy (bar/MPa)	160/16	160/16	160/16
Moc czyszczenia (kg/sięć)	22.4	29.7	43.9
Przepływ wody qmaks./qiec l/h	4380/4500	5820/6000	8580/9000
Maks. temperatura wlotu (°C)	70	70	70
Pompa (obr/min)	1450	1450	1450
Długość x szerokość x wysokość (mm)	970 x 1050 x 1800	970 x 1050 x 1800	970 x 1050 x 1800
Ciężar (kg)	349	408	526
Pobór mocy (kW)	27	35	55
Napięcie/faza/częstotliwość/prąd (V/~/Hz/A)	400/3/50/48	400/3/50/64	400/3/50/96
Ilość pomp	3	4	6
Tłoki ceramiczne	4	4	4
Rozmiar dyszy	Min. .0350	Min. .0350	Min. .0350
<b>CECHY</b>			
Rama ze stali nierdzewnej	•	•	•
Automatyczny tryb czuwania	•	•	•
Quick service - innowacyjna koncepcja serwisowania	•	•	•
System diagnostyczny	•	•	•
Inteligentny system sterowania pompą	•	•	•
System lanc do niskiego, średniego i wysokiego ciśnienia	•	•	•
Dotykowy panel sterowania	•	•	•
<b>NUMER KATALOGOWY</b>	<b>107342000</b>	<b>107342002</b>	<b>107342005</b>



## Stacjonarne myjki gorącowodne z podgrzewem Diesla

- Elastyczny system PLC kontroli elektronicznej oraz specjalne opcje
- Automatyczna diagnostyka
- Wysoka wydajność, niskie koszty podgrzewania
- Obudowa ze stali galwanizowanej
- Zredukowane koszty pracy i serwisu

Gorącowodna jednostka stacjonarna do ciężkich aplikacji w przemyśle samochodowym, ciężkim, okrętowym.



DANE TECHNICZNE	SH SOLAR 7P-170/1200 D	SH SOLAR 7P-170/1200 DSS	SH SOLAR 8P-180/2000 D
Sugerowany czas pracy	7	7	5
Ciśnienie pompy (bar/MPa)	170/17	170/17	180/18
Moc czyszczenia (kg/sięg)	5.8	5.8	10.3
Przepływ wody qmaks./qiec l/h	1200/1110	1200/1110	2000/1900
Maks. temperatura wlotu (°C)	30	30	30
Temperatura wody (WODA/PARA) (°C)	99	99	70
Pompa (obr/min)	1450	1450	1450
Długość x szerokość x wysokość (mm)	700x900x1077	700x900x1077	700x900x1077
Ciężar (kg)	215	215	232
Pobór mocy (kW)	8.8	8.8	12
Napięcie/faza/częstotliwość/prąd (V~/Hz/A)	400/3/50/17	400/3/50/17	400/3/50/18
Wydajność cieplna (kW)	115	115	115
Przewód elektryczny (m)	4	4	4
Zużycie paliwa dt 45 °c (kg/godz.)	5.4	5.4	8.9
Tłoki ceramiczne	4	4	3
Rozmiar dyszy	.0680	.0680	.1100
<b>CECHY</b>			
Kocioł EcoPower - sprawność 92%	•	•	•
Automatyczny start/stop	•	•	•
1450 obr/min silnika	•	•	•
Rama stalowa galwanizowana	•	•	•
PLC elastyczny system kontrolny	•	•	•
Automatyczny system diagnostyki błędów	•	•	•
Zbiornik wstępny na wodę	•	•	•
<b>NUMER KATALOGOWY</b>	<b>107370070</b>	<b>107370077</b>	<b>107370080</b>





## Gorącowodne myjki stacjonarne

- Automatyka diagnostyka
- Elastyczny system PLC kontroli elektronicznej
- Obudowa ze stali galwanizowanej
- Zredukowane koszty pracy i serwisu
- 119 litrowy zbiornik na wodę
- Do 54 kW mocy grzania
- Wytrzymała pompa C3 z 4 tłokami ceramicznymi

Zasilana elektrycznie stacjonarna myjka gorącowodna zapewniająca maksymalną wydajność pracy w wielu gałęziach przemysłu np.: stoczniowym, spożywczym czy też motoryzacyjnym.



DANE TECHNICZNE	SH SOLAR 7P-135/875 E18	SH SOLAR 7P-170/1200 E18	SH SOLAR 7P-170/1200 E36	SH SOLAR 7P-170/1200 E54
Sugerowany czas pracy	7	7	7	7
Ciśnienie pompy (bar/MPa)	135/13.5	170/17	170/17	170/17
Moc czyszczenia (kg/sięg)	3.8	5.8	5.8	5.8
Przepływ wody qmaks./qiec l/h	875/810	1200/1110	1200/1110	1200/1110
Maks. temperatura wlotu (°C)	85	85	85	85
Temperatura maks. (°C)	85	85	85	85
Temperatura wody delta t przy pełnym przepływie	19	14	28	42
Długość x szerokość x wysokość (mm)	670x900x1077	670x900x1077	670x900x1077	670x900x1077
Ciężar (kg)	150	155	155	156
Pobór mocy (kW)	5.8 + 18	7.5 + 18	7.5 + 36	7.5 + 54
Napięcie/faza/częstotliwość/prąd (V~/Hz/A)	400/3/50/36	400/3/50/39	400/3/50/65	400/3/50/91
Tłoki ceramiczne	4	4	4	4
Rozmiar dyszy	.0530	.0680	.0680	.0680
Min ciśnienie wody dolotowej przy pełnym przepływie (bar)	1	1	1	1
<b>CECHY</b>				
Elektryczny system ogrzewania	•	•	•	•
Automatyczny start/stop	•	•	•	•
1450 obr/min silnika	•	•	•	•
Rama stalowa galwanizowana	•	•	•	•
PLC elastyczny system kontrolny	•	•	•	•
Automatyczny system diagnostyki błędów	•	•	•	•
Zbiornik wstępny na wodę	•	•	•	•
<b>NUMER KATALOGOWY</b>	<b>107370260</b>	<b>107370270</b>	<b>107370274</b>	<b>107370276</b>



## Gorącowodne myjki stacjonarne zasilane gazem

- Elastyczny system PLC kontroli elektronicznej
- Obudowa ze stali galwanizowanej
- Zredukowane koszty pracy i serwisu
- Łatwa instalacja
- Wysoka wydajność, niskie koszty podgrzewania
- Automatyczna diagnostyka

Stacjonarna myjka gorącowodna zasilana gazem zapewniająca doskonałe efekty mycia w wielu sektorach przemysłu. Stałe zasilanie paliwem gazowym redukuje potrzebę cyklicznego uzupełniania paliwa w zbiorniku.



DANE TECHNICZNE	SH SOLAR 5M-150/1020 G	SH SOLAR 7P-170/1100 GH	SH SOLAR 7P-170/1200 G
Sugerowany czas pracy	5	7	7
Ciśnienie pompy (bar/MPa)	150/15	150/15	170/17
Moc czyszczenia (kg/sięć)	4.5	5.2	5.8
Przepływ wody qmaks./qiec l/h	1020/900	1100/1030	1200/1110
Maks. temperatura wlotu (°C)	30	85	30
Temperatura maks. (°C)	99	-	99
Temperatura wody delta t przy pełnym przepływie	85	85	85
Pompa (obr/min)	1450	1450	1450
Długość x szerokość x wysokość (mm)	700x900x1100	700x900x1100	700x900x1100
Ciężar (kg)	186	213	214
Pobór mocy (kW)	7.5	7	8.9
Napięcie/faza/częstotliwość/prąd (V/~/Hz/A)	400/3/50/15	400/3/50/12.1	400/3/50/17
Wydajność cieplna (kW)	93	-	100
Typ palnika	NG	-	NG
Zużycie paliwa przy delta t 40 c (m3/godz.)	4.5	4.9	5.7
Tłoki ceramiczne	3	4	4
Rozmiar dyszy	.0550	.0640	.0680
<b>CECHY</b>			
Automatyczny start/stop	•	•	•
1450 obr/min silnika	•	•	•
Rama stalowa galwanizowana	•	•	•
PLC elastyczny system kontrolny	•	•	•
Kocioł gazowy	•		•
Automatyczny system diagnostyki błędów	•	•	•
Zbiornik wstępny na wodę	•	•	•
<b>NUMER KATALOGOWY</b>	<b>107370450</b>	<b>107370495</b>	<b>107370470</b>



## Kompletne mycie

- Odporna konstrukcja ze stali nierdzewnej
- Wysokowydajny Kocioł EcoPower
- Niskoobrotowa pompa
- Prosty panel sterowania z czterema przyciskami
- Akcesoria ERGO 3000
- Wewnętrzne zabezpieczenie antyzamarzaniowe do -20°C.

Kompletne, stacjonarne, wolnostojące na zewnątrz urządzenie, idealne dla firm transportowych, zakładów spożywczych, przedsiębiorstw komunalnych.



DANE TECHNICZNE	SH TRUCK 5M-180/970	SH TRUCK 5M-85/850	SH TRUCK 7P-175/1260
Sugerowany czas pracy	5	5	7
Ciśnienie pompy (bar/MPa)	180/18	85/8.5	175/17.5
Moc czyszczenia (kg/sitę)	4.9	3	6.3
Przepływ wody qmaks./qiec l/h	970/930	850/800	1260/1170
Maks. temperatura wlotu (°C)	30	30	30
Temperatura wody (WODA/PARA) (°C)	90/150	90/150	90/150
Pompa (obr/min)	1450	1450	1450
Długość x szerokość x wysokość (mm)	1025x715x1670	1025x715x1670	1025x715x1670
Ciężar (kg)	227	217	262
Pobór mocy (kW)	7.2	3.2	8.2
Napięcie/faza/częstotliwość/prąd (V~/Hz/A)	400/3/50/18	230/1/50/15.2	400/3/50/17.5
Zbiornik paliwa (l)	33	33	33
Zbiornik detergentu (l)	2 x 25	2 x 25	2 x 25
Tłoki ceramiczne	3	3	4
Rozmiar dyszy	.0550	.0700	.0680
Zużycie paliwa, silnik diesel; kg/h	4.3	3.8	5.3
<b>CECHY</b>			
Rama ze stali nierdzewnej	•	•	•
Automatyczny tryb czuwania	•	•	•
Quick service - innowacyjna koncepcja serwisowania	•	•	•
System wyboru chemii wdk-wybijer, dozuj, przepłucz	•	•	•
Wewnętrzne ogrzewanie i izolacja zabezpieczająca przed zamarznięciem	•	•	•
Czujnik płomienia	•	•	•
Zbiornik wstępny na wodę	•	•	•
<b>WYPOSAŻENIE STANDARDOWE</b>			
ERGO ZŁĄCZE KOMPL.	101119496	101119496	101119496
PRZYŁĄCZE WODY 20R 3/4	61369	61369	61369
WAŻ 10 M 3/8IN DN10	6101766	6101766	6101766
PISTOLET ERGO 2000 Z OBROTNICĄ	106403122	106403122	106403122
LANCA TORNADO PLUS 1120 ZAKRZYWIONA	106403010	106403010	106403010
DYSZA TORNADO 0550 1/8"NPT ZIELONA NEON	101119743		
DYSZA TORNADO 0680 1/8"NPT SZARA			101119747
DYSZA TORNADO 0700 1/8"NPT POMARAŃCZOWA		101119748	
<b>NUMER KATALOGOWY</b>	<b>107370830</b>	<b>107370840</b>	<b>107370810</b>



## Innowacyjna technologia dzięki której uzyskasz więcej w krótszym czasie

- Niski poziom zużycia części i konieczności obsługi serwisowej zmniejsza koszty utrzymania
- Nowoczesna technologia modulacji częstotliwości
- Zmniejszone zużycie energii i wody
- Dostępne w wersji z cewką ze stali lub stali nierdzewnej w jednostkach wysokoprężnych dla obszarów o twardej lub miękkiej wodzie
- Dostępne z ogrzewaniem elektrycznym redukującym emisję zanieczyszczeń
- Ergonomiczne akcesoria dla dodatkowego komfortu użytkownika.
- Niski poziom hałasu

SH AUTO 5M to rodzina stacjonarnych jednostek myjni samoobsługowych wyposażonych w innowacyjny system silników z modulacją częstotliwości. Jest to idealne rozwiązanie dla stacji paliw lub salonów samochodowych, które chcą rozszerzyć swoją ofertę o stanowisko do mycia pojazdów.



DANE TECHNICZNE	SH AUTO 5M-100/500 DSS	SH AUTO 5M-100/500 E
Sugerowany czas pracy	8	8
Ciśnienie pompy (bar/MPa)	100/10	100/10
Moc czyszczenia (kg/sitę)	2	2
Przepływ wody qmaks./qiec l/h	500/500	500/500
Maks. temperatura wlotu (°C)	30	30
Temperatura wody (WODA/PARA) (°C)	20-60	20-60
Pompa (obr/min)	44-1160	44-1160
Długość x szerokość x wysokość (mm)	725x1090x1635	725x1090x1635
Ciężar (kg)	204	182
Pobór mocy (kW)	6.4	16.8
Napięcie/faza/częstotliwość/prąd (V~/Hz/A)	400/3/Variable	400/3/Variable
Zużycie paliwa dt 45 °c (kg/godz.)	2.6	
Zbiornik paliwa (l)	33	
Zbiornik detergentu (l)	2 x 25	2 x 25
Tłoki ceramiczne	3	3
Rozmiar dyszy	.0370	.0370
<b>CECHY</b>		
Kocioł EcoPower - sprawność 92%	•	
Elektryczny system ogrzewania		•
Wewnętrzne ogrzewanie i izolacja zabezpieczająca przed zamarznięciem	•	•
Wersja wysokoprężna	•	
Bojler ze stali nierdzewnej	•	
Automatyczne opóźnienie start / stop	•	•
Obudowa ze stali nierdzewnej	•	•
<b>WYPOSAŻENIE STANDARDOWE</b>		
PRZYŁĄCZE WODY 20R 3/4	61369	61369
WĄŻ CIŚNIENIOWY DŁ 8,2 M	101405641	101405641
PISTOLET 12 BAR, ZIMOWY	106402243	106402243
LANCA PLUS 1080	106403037	106403037
DYSZA TORNADO PLUS 0370 BRAZ	101119737	101119737
SZCZOTKA	106402241	106402241
<b>NUMER KATALOGOWY</b>	<b>107370882</b>	<b>107370884</b>

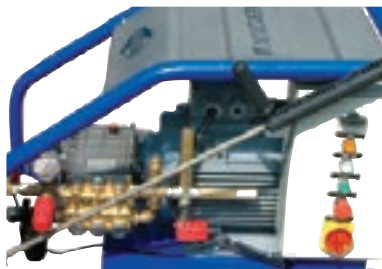


## Opcje rozszerzające zastosowanie

Myjki z serii SC UNO, SC DUO i SH SOLAR mogą być dodatkowo wyposażone w elektroniczny panel kontrolny. Jego zastosowanie daje możliwość użycia FABRYCZNIE MONTOWANYCH akcesoriów rozszerzających użyteczność maszyny np. zdalne sterowanie lub wrzutniki monet. Możliwie opcje dodatkowe pozwalają dostosować myjkę do specyficznych potrzeb użytkownika.

Numer kat:	Akcesoria opcjonalne lub Opcja montowana w fabryce	Opis	SC UNO 4M PS	SC UNO 5M L	SC UNO 5M, 6P, 7P	SC DUO 6P, 7P
107371020	Akcesoria	Wstępny zbiornik wody (WBT) max 40 l/min	X	X	X	X (SC DUO 6P wymagane 2 WBT)
107371023	Akcesoria	Zabezpieczenie źródła wody (zawór zwrotny)			X	X
107371024	Akcesoria	Zabezpieczenie przed niskim ciśnieniem wody Wyłącznik ciśnieniowy na wlocie -ustawienie : 1 bar. Jeśli ciśnienie wlotowe jest mniejsze niż 1 bar- pompa zostaje zatrzymana aby nie pracować na "sucho". Opcja musi być aktywowana przez autoryzowany serwis.			X	X
107371025	Akcesoria	2 x dozowanie detergentu (potrzebne również Zdale sterowanie 107371026) Wtrysk 2 x detergentu pod wysokim ciśnieniem kontrolowanym przez pompę. Wypływ regulowany na pompach. (0-13 l/godz). Opcja musi być aktywowana przez autoryzowany serwis. Needs a service technician to activate the accessory			X wymagane zdalne sterowanie i WBT	X wymagane zdalne sterowanie i WBT
107371026	Akcesoria	Zdalne sterowanie: 6 funkcji Opcja musi być aktywowana przez autoryzowany serwis.			X	X
107371027	Akcesoria	Wrzutnik ON-OFF + Detergent A-B (EUR, CHF, GBP) (Morze być dostosowany do innych monet). Opcja musi być aktywowana przez autoryzowany serwis.			X	X
107371028	Akcesoria	Upust ciśnienia Gdy system jest wyłączony, zawór się otwiera i upuszcza ciśnienie w układzie wysokiego ciśnienia. Opcja musi być aktywowana przez autoryzowany serwis.			X (wymagany WBT)	X (wymagany WBT)
107371029	Akcesoria	Zestaw do przechowywania akcesoriów. Mieści 3 lance, inżektor piany i wąż ciśnieniowy.	X	X	X	X
107371013	Akcesoria	Skrzynka przyłączeniowa. Skrzynka przyłączeniowa do układu zdalnego sterowania. Opcja musi być aktywowana przez autoryzowany serwis.			X	X
107371000	Opcja montowana w fabryce	Wstępny zbiornik wody (WBT) max 40 l/min	X	X	X	X (SC DUO 6P wymagane 2 WBT)
107371014	Opcja montowana w fabryce	Zabezpieczenie źródła wody (zawór zwrotny) Elektrozawór otwierający i zamykający przepływ wody w momencie uruchamiania i zatrzymania silnika.			X	X
107371003	Opcja montowana w fabryce	Rama i obudowa ze stali nierdzewnej UNO		X	X	
107371004	Opcja montowana w fabryce	Rama i obudowa ze stali nierdzewnej DUO				X
107371005	Opcja montowana w fabryce	Zabezpieczenie przed niskim ciśnieniem wody Wyłącznik ciśnieniowy na wlocie - ustawienie : 1 bar. Jeśli ciśnienie wlotowe jest mniejsze niż 1 bar - pompa zostaje zatrzymana, aby nie pracować na "sucho".			X	X
107371006	Opcja montowana w fabryce	2 x dozowanie detergentu (potrzebne również Zdale sterowanie 107371026) Wtrysk 2 x detergentu pod wysokim ciśnieniem kontrolowanym przez pompę. Wypływ regulowany na pompach. (0-13 l/godz).			X wymagane zdalne sterowanie i WBT	X wymagane zdalne sterowanie i WBT
107371007	Opcja montowana w fabryce	Zdalne sterowanie: 6 funkcji			X	X
107371008	Opcja montowana w fabryce	Wrzutnik ON-OFF + Detergent A-B (EUR, CHF, GBP) (Morze być dostosowany do innych monet)			X	X
107371009	Opcja montowana w fabryce	Upust ciśnienia Gdy system jest wyłączony, zawór się otwiera i upuszcza ciśnienie w układzie wysokiego ciśnienia.			X (wymagany WBT)	X (wymagany WBT)
107371010	Opcja montowana w fabryce	230/3/50 Zestaw adaptacyjny 5M-L		X		
107371011	Opcja montowana w fabryce	230/3/50 Zestaw adaptacyjny 5M			X	
107371012	Opcja montowana w fabryce	230/3/50 Zestaw adaptacyjny 6P - 7P			X	

Opcja	Opis	SH SOLAR D/G	SH SOLAR E
		Numer katalogowy	Numer katalogowy
Wtrysk detergentu pod wysokim ciśnieniem	Wtrysk detergentu pod wysokim ciśnieniem, kontrola manualna z pulpitu na maszynie.	107340903	na
Przełącznik wody gorącej/zimnej	Umożliwia korzystanie z dwóch źródeł wody (gorącej i zimnej) i przełączanie między nimi.	na	107370959
1 x detergent, EL. SOLAR	Wtrysk detergentu pod wysokim ciśnieniem kontrolowany przez elektrozawór i układ dozujący. Detergent może być aktywowany poprzez zdalne sterowanie lub przełącznik na urządzeniu.	107370952 Also need: Remote control box with 4 buttons	107370952 Also need: Remote control box with 4 buttons
2 x detergent, EL. SOLAR OPTION	2 x wtrysk detergentu pod wysokim ciśnieniem kontrolowany przez elektrozawór i układ dozujący. Detergent może być aktywowany poprzez zdalne sterowanie lub przełącznik na urządzeniu.	107370953 Also need: Remote control box with 5 buttons	107370953 Also need: Remote control box with 5 buttons
Automatyczny upust ciśnienia	Gdy maszyna jest nieużywana przez 10 minut (lub po 20 sekundach po wyłączeniu systemu) zawór otwiera się i uwalnia ciśnienie w wężyku ciśnieniowym. Konieczne jest ponowne uruchomienie systemu.	107370966	107370966
Układ odkamieniający SOLAR	Zapobiega osadzaniu się kamienia w bojlerze i/lub zbiorniku wody.	107370958	107370958
Zabezpieczenie przed niskim poziomem wody - 1 bar	Przełącznik ciśnieniowy na wlocie wody jednostki stacjonarnej. Ustawiony na 1 bar. Gdy ciśnienie wody we wlocie niższe niż 1 bar – silnik zatrzymuje się, zapobiegając działaniu urządzenia „na sucho”	107340905	Standard
Zabezpieczenie źródła wody (zawór zwrotny)	Elektrozawór otwierający i zamykający przepływ wody w momencie uruchamiania i zatrzymania silnika.	107340910	na
Zdalne sterowanie	On-Off = 2 przyciski On-Off+1 funkcja = 3 przyciski On-Off+2 funkcje = 4 przyciski On-Off+3 funkcje = 5 przycisków Wyłącznik zasilania	107340911 107340912 107340913 107340914 29277	107340911 107340912 107340913 107340914 29277
Wrzutnik €½ Wrzutnik €1 Wrzutnik Żeton Wrzutnik €½, + Detergent Wrzutnik €1, i+ Detergent Wrzutnik Żeton, + Detergent	Mechaniczny, tylko on-off, €½ Mechaniczny, tylko on-off, €1 Mechaniczny, tylko on-off, Żeton Mechaniczny, on-off+ 1 detergent, €½ Mechaniczny, on-off+ 1 detergent, €1 Mechaniczny, on-off+ 1 detergent, €½, Żeton	54328 54329 54330 54332 54333 54334	54328 54329 54330 54332 54333 54334
OCHRONA PRZED ZAMARZANIEM - Standard	Bez recykilacji wody brudnej. Wymagany: Automatyczny upust ciśnienia	107370954	107370954
OCHRONA PRZED ZAMARZANIEM - Deluxe	Zawiera układ podgrzewający	107370955	107370955
M.M.O.	Układ umożliwiający połączenie do 3 jednostek SOLAR.	107370964	107370964
Zamknięty wlot powietrza w modelach gazowych	Zamknięty wlot powietrza w modelach gazowych	107370965	107370965
Części ze stali nierdzewnej G/GH	Obudowa ze stali nierdzewnej	107370963 (G+GH)	
Części ze stali nierdzewnej D/EH	Obudowa ze stali nierdzewnej	107370962 (D)	107370962 (EH)
2 x zawór magnetyczny do chemii	* Wymagany Układ kontrolny (107360901)	107360901*	
Pistolet - wersja zimowa - 12 bar	Zabezpieczony przed zamarzaniem	106402243	106402243



### Mocne i oszczędne czyszczenie dla profesjonalistów

- Solidna, galwanizowana, lakierowana proszkowo rama
- Pokrywa górna ze stali nierdzewnej – ochrona maszyny i miejsce na wąż
- Duży uchwyt ułatwia manewrowanie oraz przechowywanie kabla i węża
- Kompaktowa konstrukcja mieści się w standardowych drzwiach
- Łatwy dostęp do pompy i elementów sterujących
- Automatyczny Start/Stop, z włącznikiem czasowym
- Filtr wody zasilającej
- Pompa z 3 ceramicznymi tłokami
- Mocny silnik – 20 KM

- Potężne agregaty wysokociśnieniowe to sposób na ekonomiczne mycie w zastosowaniach profesjonalnych. Świetnie usuwają farbę, rdzę, graffiti ze stali czy betonu.
- Czyszczenie rusztowań
  - Czyszczenie maszyn budowlanych i narzędzi
  - Czyszczenie osadów kamienia kotłowego
  - Czyszczenie kadłubów statków z osadów morskich



DANE TECHNICZNE	MERLION 350	MERLION 500
Ciśnienie pompy (bar/MPa)	350/35	500/50
Siła mycia (kg/force)	9.5	7.7
Wydatek wody (l/h)	1260	960
Pompa - 50/60 Hz (obr./min)	1450/1750	1450/1750
Temperatura dopływu max (°C)	30	30
Pobór mocy (KM/kW)	15	15
Zasilanie (V~/Hz/A)	380-415/3/50/29 or 440-460/3/60/29	380-415/3/50/30 or 440-460/3/60/30
Wymiary L x W x H (mm)	1057x494x938	1057x494x938
Ciężar (kg)	235	240
Kabel elektryczny, olejoodporny (m)	15	15
Rozmiar dyszy 1/4"	0005/0005	0003/0003
<b>CECHY</b>		
Mocny silnik 20 KM	•	•
Automatyczny start/stop z włącznikiem czasowym	o	o
Pompa z 3 ceramicznymi tłokami	•	•
<b>WYPOSAŻENIE STANDARDOWE</b>		
Wąż wysokociśnieniowy	15 m (1/2")	15 m (1/2")
Lanca	pojedyncza	pojedyncza
Pistolet	dry shut P.A. - model 551180	dry shut P.A. - model 551180
<b>NUMER KATALOGOWY 50 HZ</b>	<b>700995884</b>	<b>700995874</b>
<b>NUMER KATALOGOWY 60 HZ</b>	<b>700995885</b>	<b>700995875</b>





## Bądź pewny, że masz właściwe narzędzie do pracy

- Solidna, galwanizowana rama malowana proszkowo
- Pompa i oprzęt wykonane z materiałów nierdzewnych
- Wyjątkowa konstrukcja pompy z 3-ma ceramicznymi tłokami
- Wbudowany nierdzewny zawór bezpieczeństwa.
- Rozruchowy akumulator ciśnieniowy
- Łatwy dostęp do pompy pod kątem serwisu i czynności konserwacyjnych
- Czujnik odcięcia przy niskim poziomie wody.
- Wbudowany uchwyt na pistolet i kabel
- Odprowadzenie zwrotnych przecieków wydłuża żywotność uszczelnień (MERMAID 800)
- Identyczne zawory ssące i ciśnieniowe, łatwo wymienne (MERMAID 800)

Doskonale do mycia pokładu i przestrzeni ładunkowych. Maszyny te zdolne są do piaskowania bezpyłowego. Agregaty te zaprojektowano z myślą o czyszczeniu powierzchni, ale również usuwaniu farby, grubych warstw brudu, rdzy, graffiti, a nawet cięcia betonu.



DANE TECHNICZNE	MERMAID 500	MERMAID 800
Ciśnienie pompy (bar/MPa)	500/50	800/80
Siła mycia (kg/force)	16.3	13.7
Wydatek wody (l/h)	1800	1200
Pompa - 50/60 Hz (obr./min)	1450/1750	1450/1750
Temperatura dopływu max (°C)	30	30
Pobór mocy (KM/kW)	30	30
Zasilanie (V/~/Hz/A)	380-415/3/50/46 or 440-460/3/60/46	380-415/3/50/50 or 440-460/3/60/50
Wymiary L x W x H (mm)	1495x980x1263	1495x980x1263
Ciężar (kg)	440	530
Kabel elektryczny, olejoodporny (m)	15	15
Rozmiar dyszy 1/4"	0005/0005	0003/0003
<b>CECHY</b>		
Silnik 40 KM	•	•
Zbiornik na wodę o pojemności 80l	•	•
Koła pneumatyczne	•	•
Głowica pompy ze stali nierdzewnej		•
Wbudowany zawór bezpieczeństwa	•	•
Wbudowana pompa wspomagająca		•
25-mikronowy system filtracji		•
<b>WYPOSAŻENIE STANDARDOWE</b>		
Wąż wysokociśnieniowy	20 m (1/2")	20 m (1/2")
Lanca	pojedyncza	pojedyncza
Pistolet	dry shut P.A. - model 551180	dry shut P.A. - dump gun w/ by-pass
<b>NUMER KATALOGOWY 50 HZ</b>	<b>700995244</b>	<b>700995250</b>
<b>NUMER KATALOGOWY 60 HZ</b>	<b>700995245</b>	<b>700995251</b>





**Nilfisk Polska Sp. z o.o.**  
ul. 3 Maja 8 | 05-800 Pruszków  
Tel.: +48 22 738 37 50  
biuro.pl@nilfisk.com  
www.nilfisk.pl

