



ENERGO-
OSZCZĘDNY



Pompy wysokociśnieniowe HDP 30 Basic

Mobilna jednostka wysokociśnieniowa o kompaktowych wymiarach

Wysokie oszczędności energii

Bezpieczna obsługa

Wysoka mobilność

Solidny silnik przemysłowy

Inne wersje

Systemy aplikacyjne

HDP 30 Basic

Mobilna jednostka elektryczna z falownikiem do pracy z pistoletem do 2000 barów

Ta mobilna jednostka elektryczna łączy wszystkie zalety wypróbowanych i przetestowanych wysokiej jakości pomp Hammelmanna z wysoką wydajnością ekonomiczną, do zastosowania wysokociśnieniowych pistoletów w zakresie ciśnienia do 2000 barów.

- Długą żywotność wszystkich komponentów wysokociśnieniowych zapewnia optymalna technologia zaworów i uszczelnień, zastosowanie najwyższej jakości materiałów i precyzyjna produkcja seryjna przy użyciu najnowocześniejszych maszyn

- Odporne na korozję elementy pompy
- Wysoka niezawodność działania i długie okresy konserwacji
- Hermetyczna skrzynia korbowa z opatentowanym uszczelnieniem
- Pompa bez wycieków
- Wysoka niezawodność przy pracy ciągłej dzięki rezerwowi wydajności według projektu

Obszary zastosowań



Ogólne prace czyszczeniowe
Czyszczenie powierzchni

Czyszczenie zbiorników
Czyszczenie przemysłowe

Czyszczenie szalunków
i rusztowań

Czyszczenie pojazdów
i maszyn budowlanych

Czyszczenie form
gipsowych i matryc

Akcesoria wchodzące w skład zestawu



Wysokociśnieniowy pistolet SP 3000 E z przyłączem elektrycznym
Wysokociśnieniowe pistolety Hammelmann są przeznaczone do wymagających zastosowań przemysłowych. Ergonomicznie ukształtowany uchwyt i różne przedłużki są łatwe w instalacji.



Dysza płaska (15°)



Wąż wysokociśnieniowy (20 m)



Kabel sterujący (25 m)

Opcjonalne akcesoria rozszerzające zakres zastosowania



RD Masterjet (do 3200 bar)

Narzędzie do wody dla profesjonalistów. Dzięki zwartej i lekkiej konstrukcji możliwa jest długa i niemęcząca praca. Masterjet zapewnia długą żywotność dzięki zastosowaniu opatentowanego systemu uszczelnień HPS i wytrzymałych komponentów.



RD Mono (do 2000 bar)

Prosta dysza rotacyjna precyzyjnie i niezawodnie obrabia powierzchnie przy ciśnieniu roboczym do 2000 barów.



Aquamat S

Najmniejsza z naszych jednostek czyszczących AQUAMAT imponuje opatentowaną technologią HPS, która jest również stosowana w naszych dyszach rotacyjnych Masterjet.



Aquablaster Basic E

Sterowany elektrycznie Aquablaster Basic E, stworzony do wysokiej jakości obróbki powierzchni, jest przydatnym dodatkiem do profesjonalnej konfiguracji, która rozszerza zakres możliwych zastosowań z HDP 30 Basic.

Łatwy w transporcie, z szerokim zakresem opcji dostosowywania

Dodatkowe opcje:



Dane techniczne

- Solidne podwozie z ramą ochronną
- Podwozie z blokowalnymi obrotowymi i stałymi kółkami
- Uchwyt na wąż wysokociśnieniowy, kabel elektryczny i pistolet
- Falownik z wbudowanym wyłącznikiem automatycznym, wyświetlaczem i monitorem ciśnienia
- Napięcie zasilania 380 - 480 V, 50/60 Hz
- Podłączenie za pomocą 5-pinowej wtyczki CEE 63 A z kablem 8 m, RCD typu B, ≥300mA wymagane
- Elektronicznie regulowana kontrola ciśnienia
- Płynny rozruch silnika dzięki falownikowi
- Silnik IE4 – Super wydajność klasy premium
- Pełna ochrona silnika PTC
- Wlot wody z filtrem
- Zawór kulowy do łatwej wymiany filtrów i narzędzi wodnych
- Napęd z paskiem klinowym
- Bez zaworu by pass
- Płytkę bezpieczeństwa
- Skrzynka narzędziowa (wymienialna)
- System z zawieszaniem 1-punktowym

- Długość: 1500 mm
- Szerokość: 865 mm
- Wysokość: 1450 mm
- Waga: 830 kg
- Moc: 30 kW
- Konstrukcja: 3-cylindrowy, stojący



HDP 30 Basic przekształca 97% mocy wyjściowej wału w energię hydrauliczną.

Dane o wydajności

HDP	Przepływ	Ciśnienie operacyjne	Średnica nurnika
34	1,5 – 8 l/min	2000 bar	12 mm
	2,3 – 11 l/min	1500 bar	15 mm
33	3 – 16 l/min	1000 bar	17,5 mm
	6,5 – 20 l/min	800 bar	22 mm
32	6 – 27 l/min	600 bar	24 mm
	7 – 33 l/min	500 bar	26 mm
	9 – 40 l/min	400 bar	30 mm

Fabryka Oelde



Certyfikaty:

DIN EN ISO 9001
DIN EN ISO 14001
DIN EN ISO 50001
BS OHSAS 18001
TÜV ATEX 2524 X
ASME-U
Achilles



Serwis Hammelmann na całym świecie

Spółki zależne w USA, Chinach, Australii, Hiszpanii, Francji, Szwajcarii oraz 40 przedstawicieli i dystrybutorów na całym świecie.



Hammelmann GmbH

Carl-Zeiss-Straße 6–8
59302 Oelde • Niemcy
mail@hammelmann.de

Tel.: (0) 25 22 / 76 - 0
Fax: (0) 25 22 / 76 - 140
www.hammelmann.de

HAMMELMANN[®]