

Motopompa pływająca Niagara PLUS



Motopompy pływające posiadają szerokie zastosowanie w służbach ratowniczych. Obok głównej grupy odbiorców - strażaków, cieszą się również wysokim uznaniem wśród pracowników służb komunalnych, leśnych, budowlanych - wszędzie tam gdzie zachodzi konieczność pompowania wody.

Opis produktu:

- **Małe gabaryty pomp**, przy optymalnej wydajności sprawiają, że jest to idealne rozwiązanie w sytuacjach kryzysowych, gdzie liczy się czas i efektywność pracy.
- **Napęd spalinowy** pozwala na zastosowanie pomp w każdym miejscu, bez potrzeby dostępu do sieci elektrycznej.
- Motopompy mogą służyć **do napełniania zbiorników pojazdów pożarniczych** bez potrzeby budowania stanowiska wodnego, jak również do **awaryjnego nawadniania lub osuszania terenów rolniczych**.
- Dobra wysokość podnoszenia sprawia, że motopompy **można używać na terenach o zróżnicowanym ukształtowaniu**.
- Dla służb ratowniczych motopompy serii „Niagara” to od lat synonim **solidności i niezawodności**.

CECHY CHARAKTERYSTYCZNE:

- Możliwość wykorzystania we wszystkich typach samochodów ratowniczo - gaśniczych PSP i OSP.
- Niewielka waga i małe gabaryty ułatwiają przewożenie (również w większości samochodów osobowych) i transport pompy do miejsca akcji nawet w trudnym terenie.
- Niskie zużycie paliwa w stosunku do wysokich osiągnięć technicznych.
- Prostota konstrukcji i zastosowanie wysokiej jakości podzespołów czynią pompę łatwą w obsłudze i niezawodną w działaniu.
- Niezatapialny pływak z włókna szklanego.
- Możliwość podawania wody o dużym stopniu zanieczyszczenia, co ułatwia pompowanie wody z piwnic i zalanych obiektów.
- Możliwość pracy na sucho.
- Minimalna głębokość ssania 30 mm umożliwia optymalne wypompowanie wody z zalanych obiektów.

- Zastosowanie czterosuwowego silnika pozwala stosować benzynę bez konieczności sporządzania mieszanki.
- Zastosowane uszczelnienia mechaniczne (grafitowo-ceramiczne) gwarantują długą żywotność pompy.
- Silnik wyposażony w regulator obrotów zapewniający utrzymanie zadanej wydajności pompy.
- Elementy pompy ze specjalnych stopów aluminium zapewniają odporność na korozję.

Jakość i bezpieczeństwo

Produkowana zgodnie z wymogami rynku krajowego i unijnego w oparciu o certyfikowany system jakości ISO 9001. Spełnia wymagania techniczno-użytkowe według rozporządzenia MSWiA i Dyrektywy Maszynowej 2006/42/WE.

Dane techniczne:

Maksymalna wydajność	650 l/min
Wydajność nominalna (przy 2 barach)	200 l/min
Maksymalny zasięg rzutu wody	30 m
Wysokość podnoszenia do	do 26,5 m słupa wody
Nasada tłoczna	52
Minimalna głębokość ssania	30 mm
Silnik	Briggs & Stratton seria 750
Moc(3600 obr./min.)	2,74 kW
Zużycie paliwa	ok. 1 l/h
Pojemność zbiornika	1 l
Czas pracy na pełnym zbiorniku	1 godzina
Wymiary gabarytowe	690 x 385 x 520 mm
Waga motopompy	ok. 24,2 kg
Świadectwo dopuszczenia CNBOP	TAK