

## Plovoucí čerpadlo NIAGARA 3 MAX



Plovoucí motorová čerpadla NIAGARA jsou široce používána v záchranných službách. Vedle hlavní skupiny odběratelů – hasičů, najdou uplatnění všude, kde je nutný rychlý a efektivní zásah a čerpání vody. Například v komunální službách, stavebních společnostech, správách lesů a cest, budovách, obcích a dalších. Malé rozměry čerpadel s optimálním výkonem z nich činí ideální řešení v krizových situacích, kde je důležitý čas a efektivita práce. Spalovací motor umožňuje použití čerpadel v jakémkoliv místě a prostředí bez nutnosti připojení k elektrické síti. Čerpadla mohou sloužit nejen k doplnění požárních vozidel, ale například i pro nouzové zavlažování nebo odvodnění zemědělských pozemků. Pro pohotovostní a záchranné služby jsou plovoucí čerpadla NIAGARA po létech ověření synonymem kvality a spolehlivosti.

### Základní vlastnosti:

- ✓ Možnost použití ve všech typech automobilů záchranných a hasičských složek
- ✓ Nízká hmotnost a malé rozměry umožňující přepravu i ve většině osobních automobilů
- ✓ Nepotopitelný plovák z vysokohustotního polyethylenu (HDPE)
- ✓ Možnost čerpání vody s vysokým stupněm znečištění – čerpání vody ze sklepů a objektů zasažených povodněmi
- ✓ Minimální sací hloubka 15 mm
- ✓ Čtyřtaktní benzínový motor
- ✓ Dlouhá životnost díky použitým mechanickým ucpávkám
- ✓ Vybavení motoru regulátorem otáček, zajišťujícím udržení požadovaného výkonu čerpadla
- ✓ Komponenty čerpadla ze speciálních slitin hliníku, zajišťujících odolnost proti korozi

### Technické parametry:

Maximální výkon:	1200 dm <sup>3</sup> /min
Pracovní výkon (při tlaku 0,2 MPa):	500 dm <sup>3</sup> /min
Maximální dosah:	30 m
Minimální hloubka sání	15 mm
Výtlačná výška	max. 30 m
Motor	Briggs & Stratton série 850
Výkon motoru	3,33 kW (dle normy SAEJ 1349)
Spotřeba paliva	1,3 l./hod.
Objem nádrže	4,5 l
<b>Doba činnosti při plné nádrži</b>	<b>3,5 hodiny</b>
Celková hmotnost	27,5 kg
Rozměry	780 x 630 x 420 mm

Bližší informace na [obchod@htb-po.cz](mailto:obchod@htb-po.cz) nebo tel. číslo: +420 606 745 134