

### Popis

Hlubinné 4" ponorné čerpadlo pro hluboké vrtý až do ponoru 250 m. Čerpadlo s vysoce kvalitním motorem vyrobeným v ČR s dlouhou životností, vhodné i pro nejnáročnější aplikace. Vyrobeno z nerezové oceli odolné proti korozi a otěru. Čerpadla řady AD splňují nejvyšší nároky na energetickou účinnost. Vhodné pro čerpání čisté vody, pro dodávky vody do domu, zavlažování a další aplikace. Maximální průtok 3,3 - 4,2 m<sup>3</sup>/hod a maximální výtlak 68-104 m.

### Použití

- Zásobování obytných objektů pitnou vodou z hlubinných vrtů
- Zásobování užitkovou a průmyslovou vodou
- Zavlažování a jiné zemědělské aplikace
- Jiné aplikace

### Výhody

- Maximální ponor až 250 m - lze použít i do velmi velkých hloubek
- Spolehlivý provoz
- Vysoce kvalitní motor vyrobený v ČR

### Materiálové provedení a konstrukce

- Konstrukce z nerezové oceli vyvinuta a vyrobena pro mnohaletý bezporuchový provoz
- Všechny kovové díly jsou vyhotoveny z nerezové oceli 304, kromě hřídele, která je vyrobena z nerezové oceli 431
- Výtlačná hlava a sací těleso jsou vyrobeny z kvalitního kompozitu, který odolává velkému zatížení. Součástí je zabudovaný zpětný ventil
- Montážní specifikace motorů dle standardu NEMA
- Vysoce kvalitní hřídelová ložiska zajišťující nízké tření a vysokou odolnost vůči opotřebení
- U provedení s napájením 230 V je spínací skříňka s kondenzátorem součástí dodávky



# Hlubinné čerpadlo AD

# PUMPA AD

Model	HLUBINNÉ ČERPADLO AD 2/10 T	HLUBINNÉ ČERPADLO AD 2/14 T	HLUBINNÉ ČERPADLO AD 2/15 T
Kód	ZB00072596	ZB00072597	ZB00072598
Napětí - Kmitočet	3x230 V/ 50 Hz	3x230 V/ 50 Hz	3x230 V/ 50 Hz
Výkon	1,1 kW	1,1 kW	1,1 kW
Proud	3,6 A	4,7 A	5,8 A
Délka kabelu	1,7 m	1,7 m	1,7 m
Maximální průtok	3,3 m <sup>3</sup> /hod	3,3 m <sup>3</sup> /hod	4,2 m <sup>3</sup> /hod
Maximální výtláč-	68 m	94 m	104 m
Výstup	5/4"	5/4"	5/4"
Čerpaná kapalina	čistá voda	čistá voda	čistá voda
Max. teplota čer.	35 °C	35 °C	35 °C
Max. počet startů	30	30	30
Průměr čerpadla	95 mm	95 mm	95 mm
Délka	760 mm	760 mm	657 mm
Hmotnost	13 Kg	15,6 Kg	18 Kg

**BRNO**

U Svitavy 1, 618 00 Brno  
tel.: +420 548 422 611  
e-mail: obchod@pumpa.cz

**PRAHA**

U Pekáren 2, 102 00 Praha 10  
tel.: +420 272 011 611  
e-mail: praha@pumpa.cz



[www.pumpa.cz](http://www.pumpa.cz)