

2" STING

2"STING je první a dosud jediné ponorné čerpadlo značky IBO o průměru 2". Průměr čerpadla nepřesahuje 53 mm a práci hydraulické části zajišťuje stator, rotor a spojka. Většina prvků čerpadla je vyrobena z nerezové oceli. Čerpadlo je vybaveno 14 m kabelem zakončeným vidlicí a kondenzátor je vestavěn do motoru, díky čemuž je čerpadlo připraveno k montáži ihned po rozbalení. Čerpadlo je vybaveno tepelnou ochranou namontovanou do vinutí motoru.

URČENÍ:

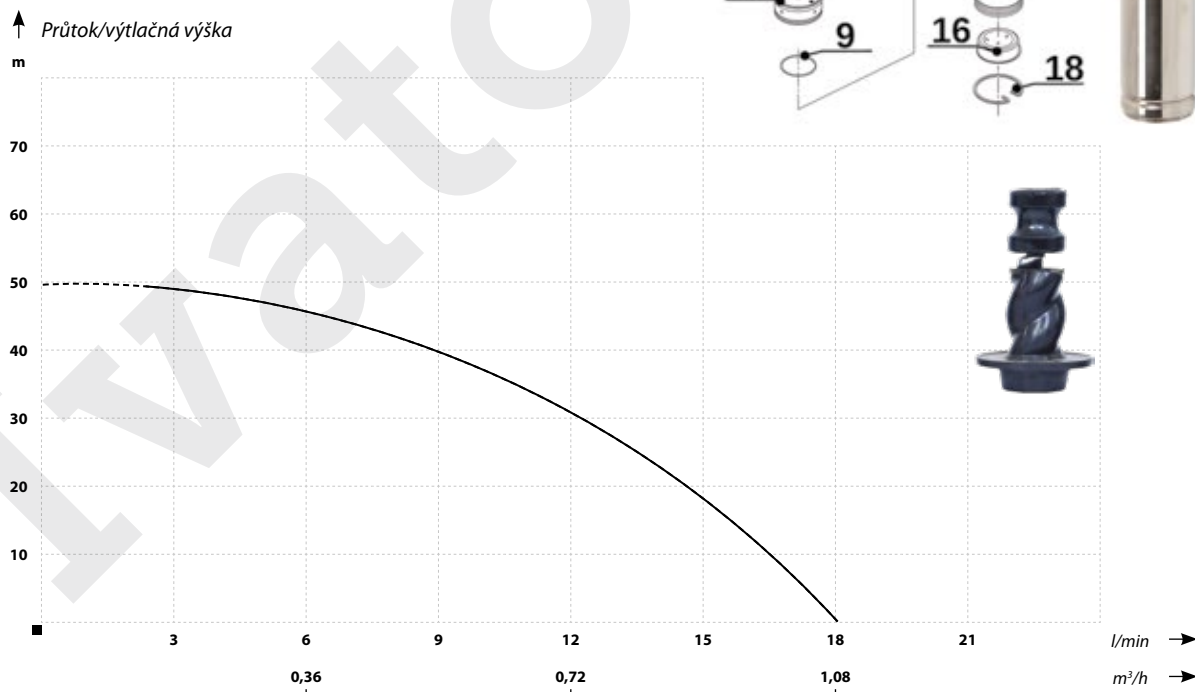
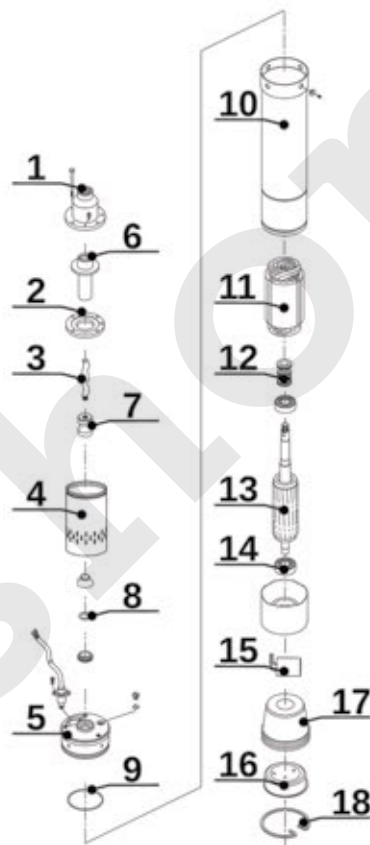
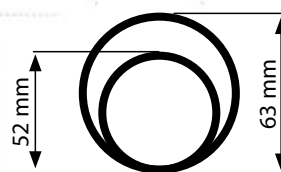
Čerpání vody z vrtaných studen pro zásobování vodou v malých rodinných domech a na chatách. Čerpadlo je vhodné pro hydrogeologická výzkumná střediska.

Provozní podmínky:

- Maximální teplota tekutiny 40°C Maximální okolní teplota 40°C
- Izolační třída B
- Provozní režim – nepřetržitý
- Bezpečnost – IP68

Materiály:

- Kryt: nerezová ocel AISI 304
- Hřídel a rotor: nerezová ocel AISI 304
- Šroub: Nerezová ocel AISI304
- Stator: NBR
- Motor: chlazený olejem
- Mechanická ucpávka: keramika/Sic
- Rychlost otáčení motoru: 2850RMP



PARAMETRY

Název	Výtlačná výška (m)	Průtok (l/min)	Výkon motoru (W)	Napájení (V)	Vstupní proud (A)	Hrdlo (palce)	Rozměry pr/v (mm)	Hmotnost (kg)
2"STING	50	18	370	230	1,8	½	52/690	11