

## OLA INOX / AUTO

### OLA / OLA INOX

Vicestupňová ponorná čerpadla o průměru 98mm pro kopané a vrtané studny o minimálním průměru 4". Čerpadla jsou vybavena chladičím pláštěm motoru, díky čemuž nemusí být zcela ponořena, rovněž není nutné používat ochrannou trubku, což se vyžaduje u klasických vicestupňových čerpadel. Kondenzátor je vestavěn do motoru, díky čemuž je čerpadlo připraveno k montáži ihned po rozbalení. Čerpadla jsou vybavena tepelnou ochranou namontovanou do vnitru motoru.

### OLA AUTO

Čerpadla řady OLA AUTO jsou vybavena automatickým ovládním, díky čemuž není nutné montovat dodatečné příslušenství, jako je tlakový vypínač nebo vnější ovladač typu PC nebo SK. Práce čidla je založena na detekci průtoku. Pokud je čerpadlo připojeno k elektroickému napájení a k hydraulickému systému, otevření kohoutku způsobí spuštění čerpadla a jeho uzavření způsobí vypnutí čerpadla v průběhu několika vteřin. Čerpadlo má vestavěný zpětný ventil, který omezuje zpětný pohyb vody ze systému.

Čerpadla Ola 60/60 i OLA AUTO lze montovat ve spojení s hydroforovou nádrží, je třeba si však pamatovat, že při montáži čerpadel řady OLA AUTO není nutné montovat dodatečný tlakový vypínač.

### URČENÍ:

Čerpání vody z kopaných a vrtaných studen, jezer a řek. Zásobování vodou v rodinných domech a na chatách. Zavodňování zahrad.

### Provozní podmínky:

- Maximální teplota tekutiny 35°C
- Maximální okolní teplota 35°C
- Izolační třída B
- Provozní režim – nepřetržitý
- Bezpečnost – IP68

### Materiály:

- Kryt: nerezová ocel AISI 304
- Hřídel a rotor: nerezová ocel AISI 304
- Oběžné kolo: Noryl
- Difuzor: Noryl
- Mechanická ucpávka: Carbon-SiC/SiC
- Motor: chladičím pláštěm
- Rychlost otáčení motoru: 2850RMP



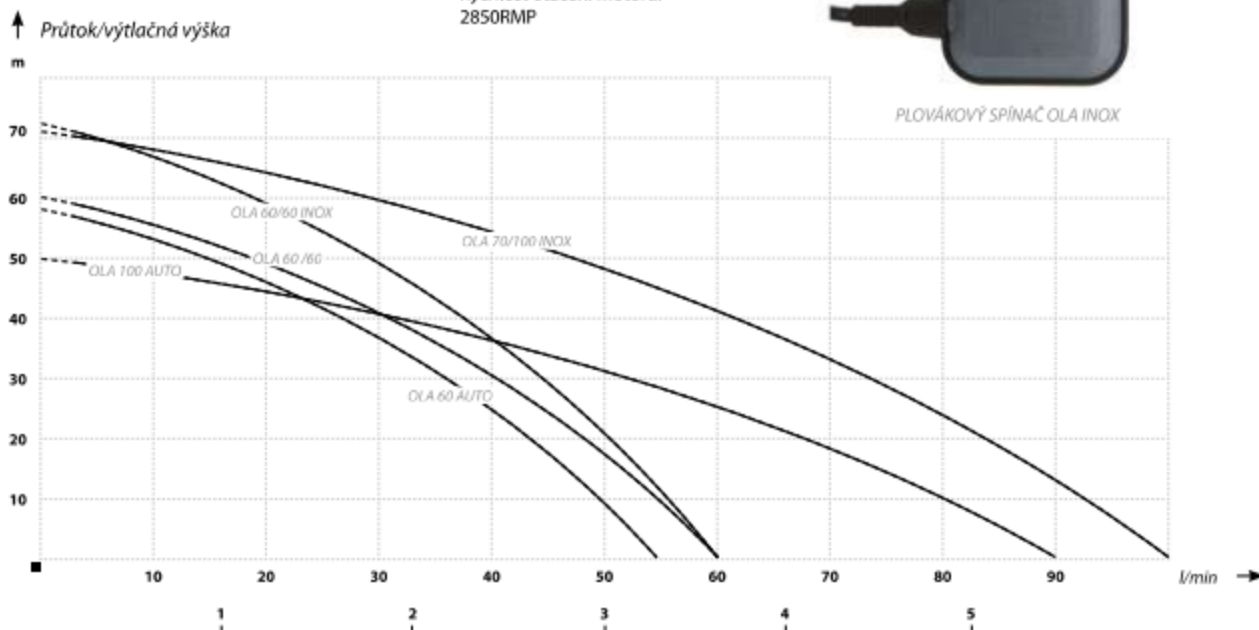
OLA INOX

OLA

OLA AUTO



PLOVÁKOVÝ SPÍNAČ OLA INOX



### PARAMETRY

Název	Výtlačná výška (m)	Průtok (l/min)	Výkon motoru (W)	Napájení (V)	Vstupní proud (A)	Hrdlo (palec)	Cable length (m)	Rozměry p.v (mm)	Hmotnost (kg)
OLA 60/60	60	60	1000	230	5,2	1¼	20	69/630	10,75
OLA 60 AUTO	58	55	450	230	4,1	1	20	98/890	11
OLA 100 AUTO	50	90	800	230	5,0	1	20	98/920	14
OLA 60/60 INOX	72	60	800	230	4,6	1	20	98/680	11,5
OLA 70/100 INOX	71	100	1100	230	6,9	1	20	98/770	13,4