



4" SD / 4" SDM

ZVÝŠENÁ ODOLNOST VŮČI PÍSKU

Vícesupňová ponorná čerpadla s průměrem 98 mm se vyznačují zvýšenou odolností vůči písku. Dodávají se s hygienickým atestem PZH.

Verze 4 SDM se dodává s jednofázovým motorem IBO ITALY 230 V ~/50 Hz, verze 4 SD s třífázovým motorem IBO ITALY 400 V ~/50 Hz.

Zvýšené odolnosti vůči písku je dosaženo díky použití "plovoucího" oběžného kola a vybraných materiálů, odolných vůči otěru: mosaz, nerezová ocel AISI 304 a vysoce jakostní plasty.

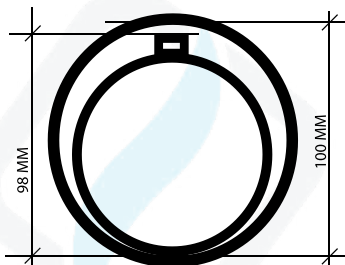
Čerpadla s motory 230 V ~/50 Hz mají v motoru zapojen kondenzátor a díky tomu je zajištěn bezproblémový provoz. Motor je doplněn také nadproudovou ochranou.

Čerpadla s motory od 0,75 W do 2,2 kW se dodávají s napájecím kabelem délky 1,5 m nebo 20 m se zástrčkou. Na přání se tento kabel může nastavit a dodat v libovolné délce.

Čerpadla řady 4 SD pod značkou IBO jako první získala na trhu přívlástek „proti-písková“. Zvýšené odolnosti vůči písku je dosaženo díky použití vybraných materiálů, které jsou vysoce odolné vůči otěru. Přípustný obsah písku v čerpané vodě je max. 5%.

VYUŽITÍ:

Čerpání z hlubinových vrtů k rozvodu vody v rodinných domech, na malých farmách, k zavlažování zahrad, odvodňování terénů nebo zatopených prostor. Možné jsou i různé průmyslové aplikace.



4" SDM 3-14



PARAMETRY

Typ	Výtlak (m)	Průtok (l/min)	Příkon motoru (W)	Napětí (V)	Proud (A)	Hrdlo (palce)	Rozměry š/v (mm)	Hmotnost (kg)
4 SD 2-12	85	80	750	230	6	1½	98/930	16
4 SD 3-14	103	94	1000	230/400	7,8/4,8	1½	98/1010	17
4 SD 3-18	135	94	1500	230/400	10,5/5,4	1½	98/1230	19
4 SD 6-10	74	162	1500	230/400	10,5/5,4	2	98/1100	18
4 SD 6-14	103	162	2200	230/400	12,5/5,7	2	98/1240	21
4 SD 6-20	148	162	3000	400	8,2	2	98/1520	23
4 SD 8-15	100	250	3000	400	8,2	2	98/1380	23
4 SD 8-20	135	250	4000	400	10,2	2	98/1970	30
4 SD 8-25	169	250	5500	400	14	2	98/2400	35
4 SD 10-13	72	360	3000	400	8,2	2	98/1600	26
4 SD 10-17	94	360	4000	400	10,2	2	98/2050	31
4 SD 10-22	121	360	5500	400	14	2	98/2460	38
4 SD 16-14	75	435	4000	400	8,2	2	98/1800	30
4 SD 16-18	99	435	5500	400	14	2	98/2750	37
4 SD 16-28	153	435	7500	400	17,5	2	98/3000	47