

PŘENOSNÉ PONORNÉ ČERPADLO SMC 1103

vícestupňová hydraulika s výtlakem až 4 bary

Použití

S ohledem na výkon malé a lehce ovladatelné ponorné čerpadlo, které je možno napojit na výtlačné potrubí i na hadici. Je určeno pro zásobování objektů vodou, vyčerpávání zaplavených prostor i mírně znečištěnou vodou. Protože dává relativně vysoký tlak – téměř 4 bary, je vhodné i pro zavlažování a postřik, mytí aut a pod.

Je jej možno ponořit do cisterny, přírodní nádrže nebo potoka. a zajistit si tak dodávku vody o dostatečném tlaku.

Součást dodávky

- čerpadlo s vícestupňovou hydraulikou, dvojíitou mechanickou ucpávkou, vybavené masivním madlem a spínacím plovákem s funkcí ochrany proti běhu na sucho
- motor s hydraulikou na hřídeli v nerezovém plášti
- kabel o délce 10 m s vidlicí do zásuvky 230V
- závěsné lano o délce 10 m

Provozní podmínky

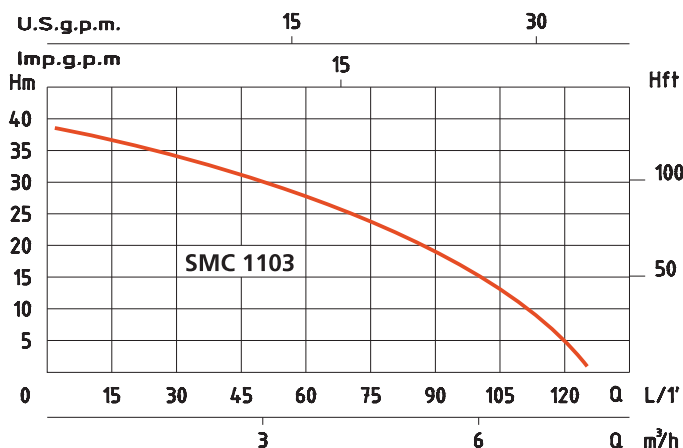
- teplota čerpané tekutiny do 35°C
- hloubka ponoru max. 10 m
- vstupní velikost zrna max. Ø 3mm
- min. sací úroveň (zčerpaná výška) 60 mm
- počet startů max. 30/hod

Motor

- dvoupólový indukční motor (2850 ot/min.)
- nadproudová ochrana motoru s automatickým resetem
- třída izolace F
- druh krytí IP 68

Materiál

- vnější plášť nerez
- sací patka se sítím noryl
- madlo noryl
- ložiskové komory aluminium
- pouzdro motoru aluminium
- oběžné kolo, difusor noryl
- hřídel rotoru nerez
- dvojíitá mechanická ucpávka



Typ	SMC 1103
Příkon	1100 W
Napětí	230 V
Proud	5 A
H max.	38 m
Q max.	130 l/min.
Připojení výtlak	1"
Rozměry	ø160, výška 405 mm
Hmotnost	11,8 kg