

# Ponorné čerpadlo HART 1100 SQG

Ponorné čerpadlo s oběžným kolem a drtičem pro čerpání odpadní vody a kalů s pevnými látkami, pro čerpání průmyslového odpadu a biologických kalů jež chemicky odpovídají konstrukčnímu materiálu čerpadla.

## Konstrukční charakteristiky:

- těleso čerpadla z litiny GG20
- litinové oběžné kolo
- drtič ZG9Cr18
- hřídel z nerezové oceli 2Cr13
- oboustranná mechanická ucpávka (C/Keramika, SiC/SiC)
- napájecí kabel 10 m

## Motor:

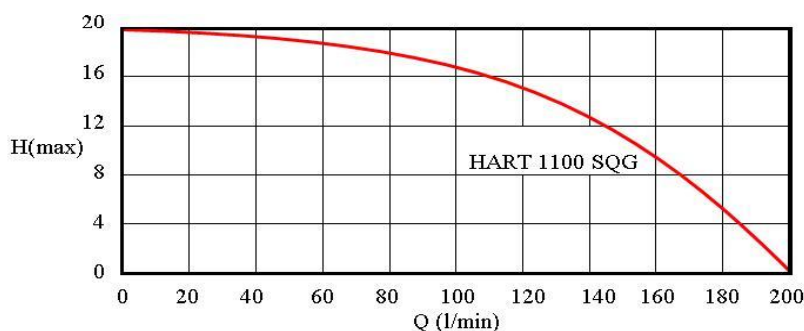
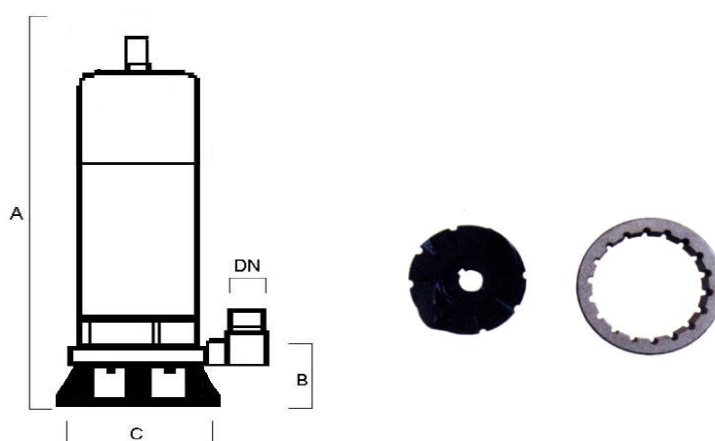
- hřídel z nerezové oceli
- suchoběžný motor
- stupeň krytí IP 68
- třída izolace B
- jednofázové provedení s vestavným kondenzátorem
- rychlost otáček 2800 ot/min
- jednofázové provedení s plovákem
- max. počet spuštění 30/hod
- napájecí kabel H07RNF 3x1mm

## Použití:

- max. teplota kapaliny: 40°C
- výtlak čerpadla 20 m
- max. průtok 200 l/min

## Aplikace:

- čerpání vody ze studní a jímek
- čerpání odpadní vody
- typ kapaliny: kalová a odpadní voda s příměsí pevných částic jako zbytky dřevní hmoty a odpad živočišného původu (kůže, části kostí)



Kód číslo	TYP	Q max l/min	H max m	Příkon kW	Napětí V	Max. teplota	Rozměry				Hmotnost kg
							A	B	C	DNM	
200658	<b>HART 1100 SQG</b>	200	20	1,1	230	40	460	140	230	2"	33