

HEAVY

**HEAVY 300 - 400 - 600****HEAVY 150 - 250****GENERALITÀ / FEATURES**

Elettropompa sommersibile da drenaggio. Utilizzata nel drenaggio e nell'ingegneria civile offre alta qualità e grande efficienza. Lo scarico in alto permette un migliore raffreddamento del motore, la tenuta meccanica in carburo di silicio in bagno d'olio offre maggiori garanzie di durata.

Submersible drainage pump. Generally used in draining and in general civil engineering offers high quality and efficiency. Top discharge for effective motor cooling, mechanical seal SIC/SIC in oil bath.

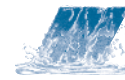
	HEAVY 150 - 250	HEAVY 300 - 400 - 600
CORPO POMPA <i>PUMP CASING</i>	Acciaio AISI 304 <i>AISI 304 Stainless steel</i>	Acciaio AISI 304 <i>AISI 304 Stainless steel</i>
COPERCHIO <i>COVER</i>	Acciaio AISI 304 <i>AISI 304 Stainless steel</i>	Acciaio AISI 304 <i>AISI 304 Stainless steel</i>
ALBERO <i>SHAFT</i>	Acciaio AISI 316 (lato pompa) <i>AISI 316 Stainless steel (pump side)</i>	Acciaio AISI 316 (lato pompa) <i>AISI 316 Stainless steel (pump side)</i>
GIRANTE <i>IMPELLER</i>	Acciaio inox speciale <i>Special stainless steel</i>	Acciaio inox speciale <i>Special stainless steel</i>
TENUTA MECCANICA <i>MECHANICAL SEAL</i>	Carburo di silicio-ceramica lato pompa; grafite-ceramica lato motore <i>Silicon carbide-ceramic pump side; graphite-ceramic motor side</i>	Carburo di silicio-Carburo di silicio lato pompa; grafite-ceramica lato motore <i>Silicon carbide-silicon carbide pump side; graphite-ceramic motor side</i>
BASE ASPIRANTE <i>BASE ASPIRANTE</i>	Acciaio AISI 304 <i>AISI 304 Stainless steel</i>	Acciaio AISI 304 <i>AISI 304 Stainless steel</i>

MOTORE / MOTOR

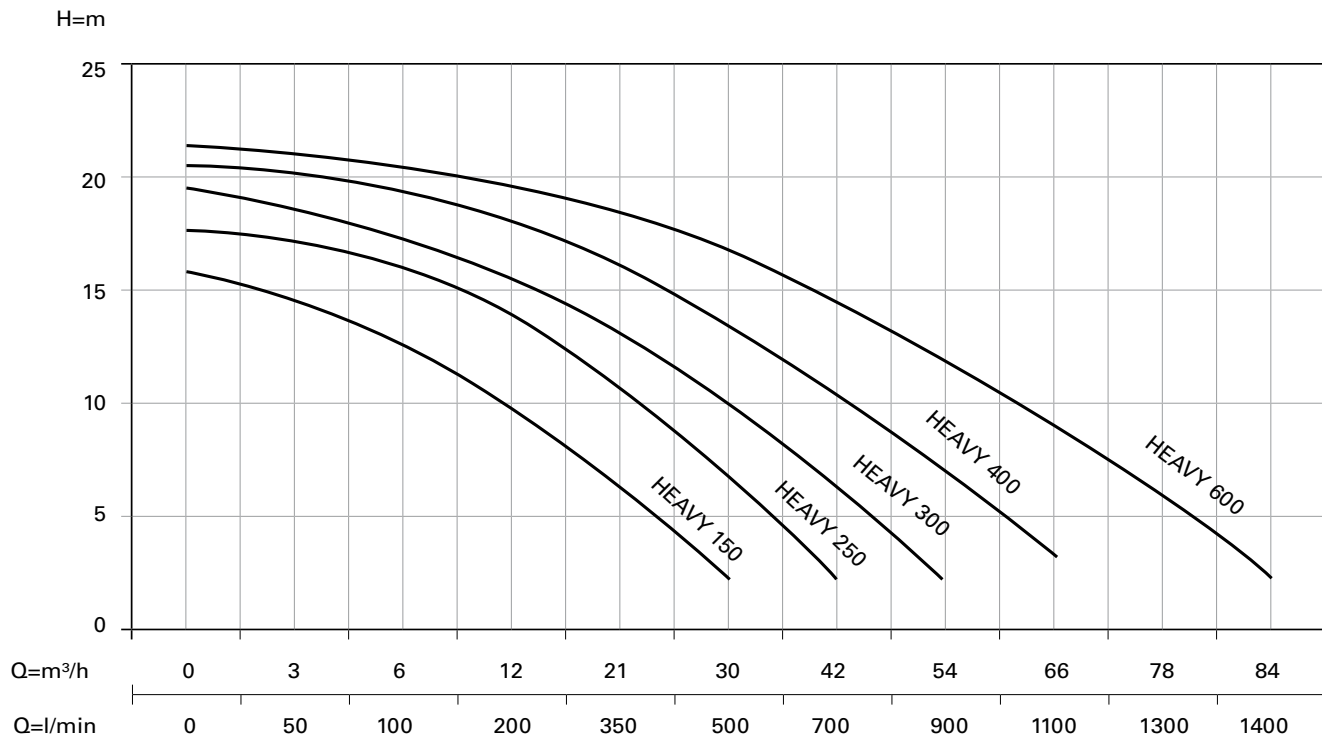
- Motore elettrico ad induzione a 2 poli
- Grado di protezione: IP68
- Isolamento in classe F
- Alimentazione monofase: 230V 50Hz con protezione termica
- Alimentazione trifase 400V 50Hz
- *Two poles induction motor*
- *IP68 protection*
- *Class F insulation*
- *Single-phase feeding: 230 50Hz with motor protection*
- *Three-phase feeding 400V 50Hz*

LIMITI DI IMPIEGO / OPERATING CONDITIONS

- Temperatura del liquido pompato fino a 50°C (35° HEAVY 300-400-500)
- Profondità max di immersione 5 m
- Passaggio libero 10 mm
- *Maximum temperature of pumped liquid: 50°C (35° HEAVY 300-400-500)*
- *Max immersion depth 5 m*
- *Free passage 10 mm*



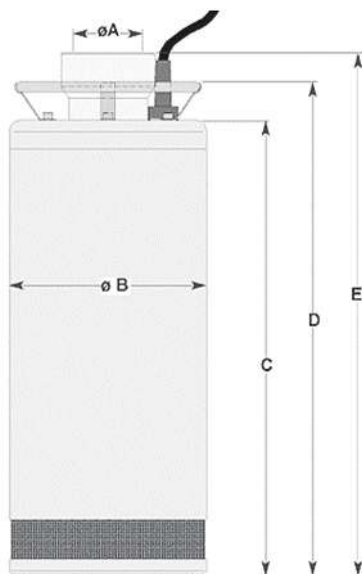
ELETTROPOMPE SOMMERSIBILI PER CANTIERI
CONSTRUCTION WORK DRAINAGE SUBMERSIBLE ELECTRIC PUMPS



CARATTERISTICHE TECNICHE A 2900 GIRI / TECHNICAL PERFORMANCE AT 2900 RPM

Modello Model		(HP) P2	(kW) P2	A		Portata - Capacity																
						m³/h	0	3	6	12	21	30	42	54	66	78	84					
1~	3~			1x230V	3x400V	Prevalenza m - Head m																
HEAVY 150 G	HEAVY 150T	1,5	1,1	10	3,3	16	15	12	10	7	2											
HEAVY 250 G	HEAVY 250T	2,5	1,8	13,5	4,6	18	17	16	14	11	7	2										
	HEAVY 300T	3,0	2,2		6,5	20	18	17	16	13	10	6	2									
	HEAVY 400T	4,0	3,0		9,5	21	20	19	18	16	14	11	7	3								
	HEAVY 600T	6,0	4,5		13	22	21	20	19	18	17	15	13	8	6	1						

Completa di 10 m di cavo - 10 m feeding cable



MODELLO POMPA PUMP'S MODEL	DIMENSIONI mm / DIMENSIONS mm					PESO WEIGHT kg
	A	B	C	D	E	
HEAVY 150	2"	203	394	434	446	21
HEAVY 250	2"	203	394	434	446	25
HEAVY 300	3"	203	484	539	551	38
HEAVY 400	3"	203	484	539	551	38
HEAVY 600	3"	203	484	539	551	43