

MAGIKA 3G



GENERALITÀ / FEATURES

Elettropompa sommersibile multistadio con camicia in acciaio inox AISI 304. Il motore è raffreddato grazie al liquido pompato che viene aspirato dalla griglia filtrante posta nella parte inferiore della macchina. Realizzata per il sollevamento da pozzo o vasca di acque pulite, trova applicazioni sia nella irrigazione di orti e giardini che per pressurizzazione domestica. Completa di condensatore incorporato e 10 mt di cavo in H07RNF.

Multistage submersible pumps, shell made of stainless steel AISI 304. The motor is cooled by the pumped liquid primed through the suction grid on the bottom of the pump. 5SM pumps are used to lift clean water from wells or tanks to irrigate gardens or to boost pressure in domestic field. The pump is provided with 10 m of H07RNF cable and built in capacitor.

MATERIALI / MATERIALS

- Corpo pompa: acciaio inox AISI 304 - tecnopolimero
- Giranti e diffusori in noryl
- Albero motore in acciaio inox AISI 420
- Tenuta meccanica ceramica grafite

- *Pump body: AISI 304 SS - technopolymer*
- *Impellers and diffusers made of technopolymer*
- *SS AISI 420 shaft*
- *Ceramic graphite mechanical seal*

MOTORE / MOTOR

- Motore ad induzione a 2 poli in bagno di liquido refrigerante
- Grado di protezione: IP68
- Isolamento classe F
- Alimentazione monofase 230V-50Hz con condensatore e protettore termico incorporato.

- *2 poles induction motor in oil bath*
- *Protection: IP68*
- *Insulation class F*
- *Single-phase feeding 230V 50 Hz with built in capacitor and thermal protectionure control.*

LIMITI DI IMPIEGO / OPERATING CONDITIONS

- Temperatura max liquido pompato 40°C
- Numero massimo avviamenti orari: 10

- *Pumped liquid temperature: 40°C max*
- *Max starting per hour: 10*

CARATTERISTICHE TECNICHE A 2900 GIRI / TECHNICAL PERFORMANCE AT 2900 RPM

Modello <i>Model</i>	HP	kW	A Corrente assorbita <i>Absorbed current</i>	Portata - <i>Capacity</i> m³/h - l/min							
				0	20	30	40	50	60	70	80
				0	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8
			1x230V	Prevalenza mt <i>Head mt</i>							
MAGIKA 3G	1,0	0,75	6	41	37	34	30	25	21	6	10

DIMENSIONI / DIMENSIONS

MODELLO POMPA <i>PUMP'S MODEL</i>	BOCCA MANDATA <i>OUTLET</i>	Ø mm	LUNGHEZZA POMPA MM <i>PUMP LENGHT MM</i>	PESO KG (CAVO 10 MT) <i>WEIGHT KG (10 M CABLE)</i>
MAGIKA 3G	1" G	160	440	9