

SHARK MA



Applicazioni

Per l'approvvigionamento idrico da pozzi o serbatoi.
Per l'uso domestico e civile.
Per uso giardino e irrigazione
Disponibile con 5, 7 e 10 giranti

Applications

For water supply from wells or reservoirs.
For domestic and for civil applications use.
For garden use and irrigation
Available with 5, 7 and 10 impellers

Limiti di utilizzo

Max. temperatura del fluido + 40 °C
Max. contenuto di sabbia: 0,15%
Max. immersione: 10 m
Min. diametro pozzo: 4"

Operating limits

Max. fluid temperature up to +40°C
Max. sand content: 0.15%
Max. immersion: 10 m
Min. well diameter: 4"

Indicazioni

Installare la pompa ad almeno 20 cm dal fondo del pozzo al fine di evitare l'aspirazione di sabbia o fango

Recommendations

Install the pump at least of 20 cm from the bottom of the well in order to avoid the suction of sand or mud

Motore e caratteristiche

Con galleggiante
Giranti flottanti
Doppia tenuta meccanica a bagno d'olio
Cavo da 10 mt
Corda da 20 mt
Valvola di non ritorno integrata
Condensatore integrato
Piedino d'appoggio per cisterne asportabile

Motor and features

With floating switch
Floating impellers
Double mechanical seal in oil bath
Electric cable 10 mt
Rope 20 mt
Integrated non-return valve
Built-in capacitor
Removable bottom support for tanks use

Componente Component	Materiale Material
Corpo pompa / Pump external casing	AISI 304
Connettore uscita / Pump outlet	Plastic PPO
Connettore entrata / Pump inlet	Plastic PPO
Diffusore / Diffuser	Plastic PC
Copri diffusore / Diffuser cover	Plastic PC
Girante / Impeller	Plastic POM
Carcassa motore / Motor housing	AISI 201
Sede cuscinetti / Bearings seats	ZL102
Tenuta meccanica / Mechanical seal	Ceramics/Graphite
Albero motore / Motor shaft	AISI 304
Chiusura superiore / Cylinder cap	Plastic PPO
Supporto inferiore / Bottom support	Plastic PVC
Griglia aspirazione / Inlet grid	AISI 304
Cuscinetti / Bearings	NSK

Avvertenze

Per il perfetto funzionamento della pompa si consiglia di non montare in uscita un raccordo a 90° e senza restringimenti

Warnings

For correct application of the pump we suggest do not intall any 90° fittings and without smoller size of the outler

Esploso a pag. 226

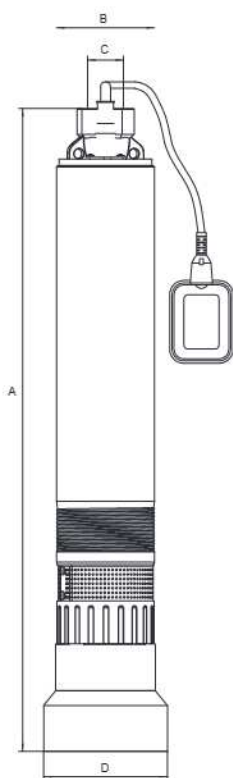
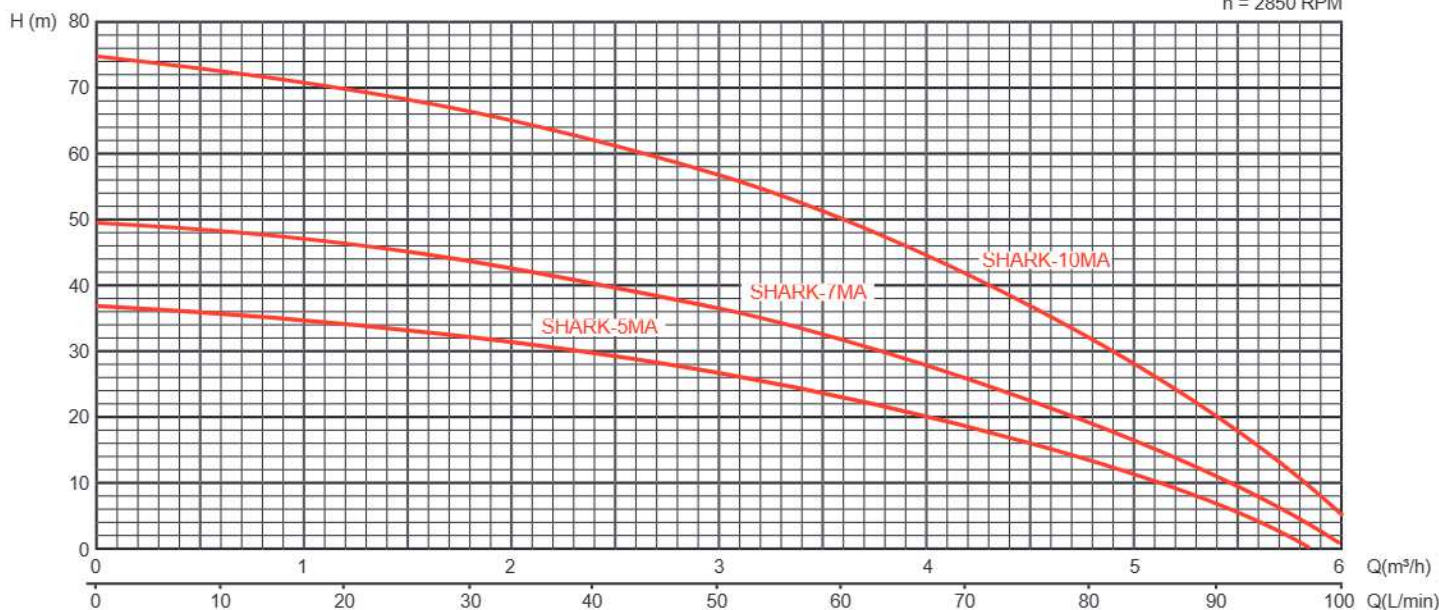
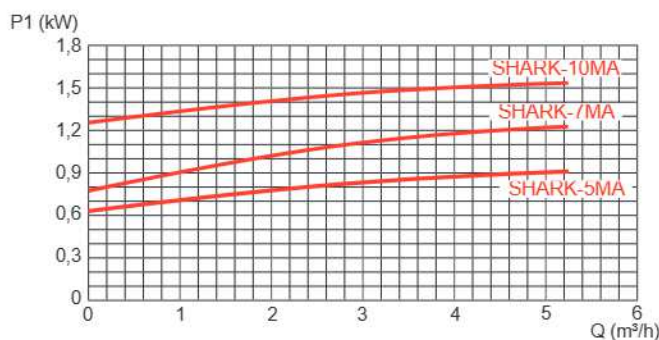
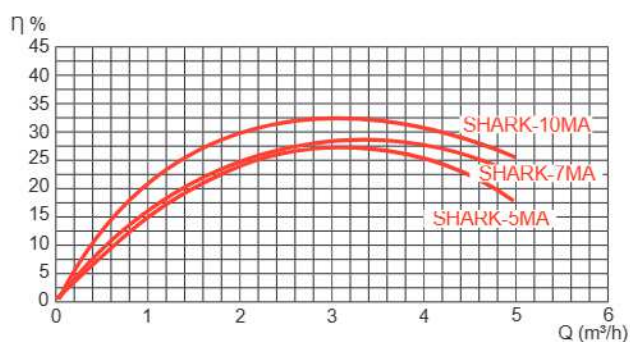
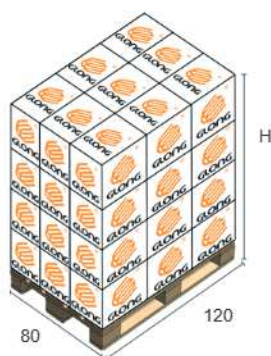
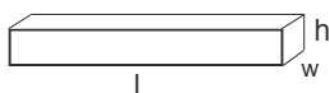
Expanded diagram pag. 226

Modello Model	Prezzo	Potenza nominale Rated power		I Max. [A]		Q = Portata - Capacity						
		Hp	kW P ₂	Monofase Single-phase 230V	Trifase Three-phase 400V	m ³ /h	0	1	2	3	4	5
						l/min	0	16,7	33,4	50,1	66,8	83,5
Prevalenza manometrica totale in m C.A. Total head in meters w.c.												
SHARK-5MA	€ 328,00	0,75	0,55	4,0	/	H (m)	37	35	32	28	20	13
SHARK-7MA	€ 355,00	1,1	0,8	5,5	/		50	47	43	36	28	16
SHARK-10MA	€ 463,00	1,5	1,1	6,4	/		75	70	65	57	45	28

Per i valori della potenza assorbita P₁ vedi grafico nella pagina a destra / For input power P₁ please check the curve on the next page

PRESTAZIONI / PERFORMANCES

n = 2850 RPM


DIMENSIONI IMBALLO
 PACKING DIMENSIONS


MODELLO POMPA PUMPS'S MODEL	DIMENSIONI POMPA PUMPS'S DIMENSIONS [mm]				DIMENSIONI IMBALLO PACKING DIMENSIONS [mm]			PESO WEIGHT	Quantità per pallet Quantity per pallet	
	A	B	C	D	w	l	h	kg	H	n°
SHARK-5MA	670	98,4	1,25"	124,5	150	750	200	10,0	109	35
SHARK-7MA	748	98,4	1,25"	124,5	150	820	200	11,5	109	35
SHARK-10MA	826	98,4	1,25"	124,5	150	890	200	13	109	35