

SPRING-190 INX



Motore e caratteristiche
Motore elettrico con protezione termica e condensatore inserito.
Classe isolamento B
Cavo di alimentazione 10m e spina schuko.
Uscita: Gas 1¼"
Raccordo in uscita: G1¼" - G1"
Grado di protezione IP68
Alimentazione monofase a 230V-50Hz
Ottimo raffreddamento del motore anche con pompa parzialmente sommersa.

Motor and features
Electric motor with thermal protection and capacitor.
Insulation class B
Electrical cable 10 meters with schuko plug.
Outlet: Gas G1¼"
With outlet fitting: G1¼" - G1"
Protection degree IP68
Power supply in single-phase 230V-50Hz
Excellent motor cooling even in partially submerged conditions.

Applicazioni
Drenaggio acque chiare per uso domestico.
Disegnate appositamente per pozzetti di scarico di piccole dimensioni. Completa di raccordo.

Applications
Drainage electric pump for clear water in domestic use.
Designed to drain small wells. Supplied with outlet fittings.

Componente Component	Materiale Material
Motore Motor	Rame Copper
Girante Impeller	PPOGF20
Albero motore Motor shaft	AISI 420
Tenuta meccanica Mechanical seal	Skeleton Seal

Limiti di utilizzo
Livello minimo di aspirazione 23 mm
Temperatura massima di utilizzo 35°C
Sommersibilità massima 7m
Passaggio solido massimo 5 mm
Portata massima 11400 l/h
Prevalenza massima 8,5 m

Operating conditions
Lowest pump suction level 23 mm
Max. working temperature 35°C
Max. submersible depth 7mt
Max. grain size 5mm
Max. pump rate 11400 l/min
Max. head 8,5 mt

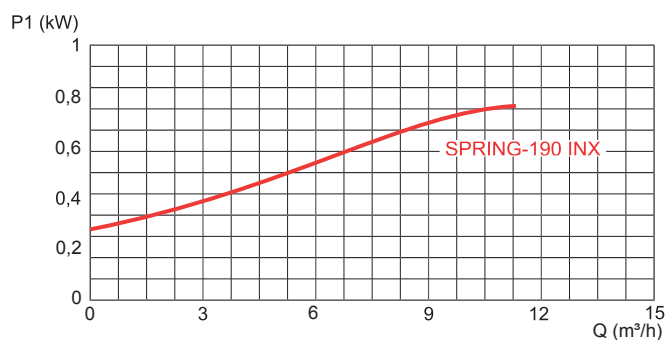
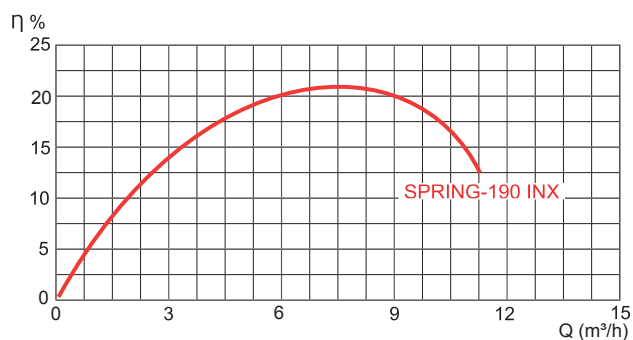
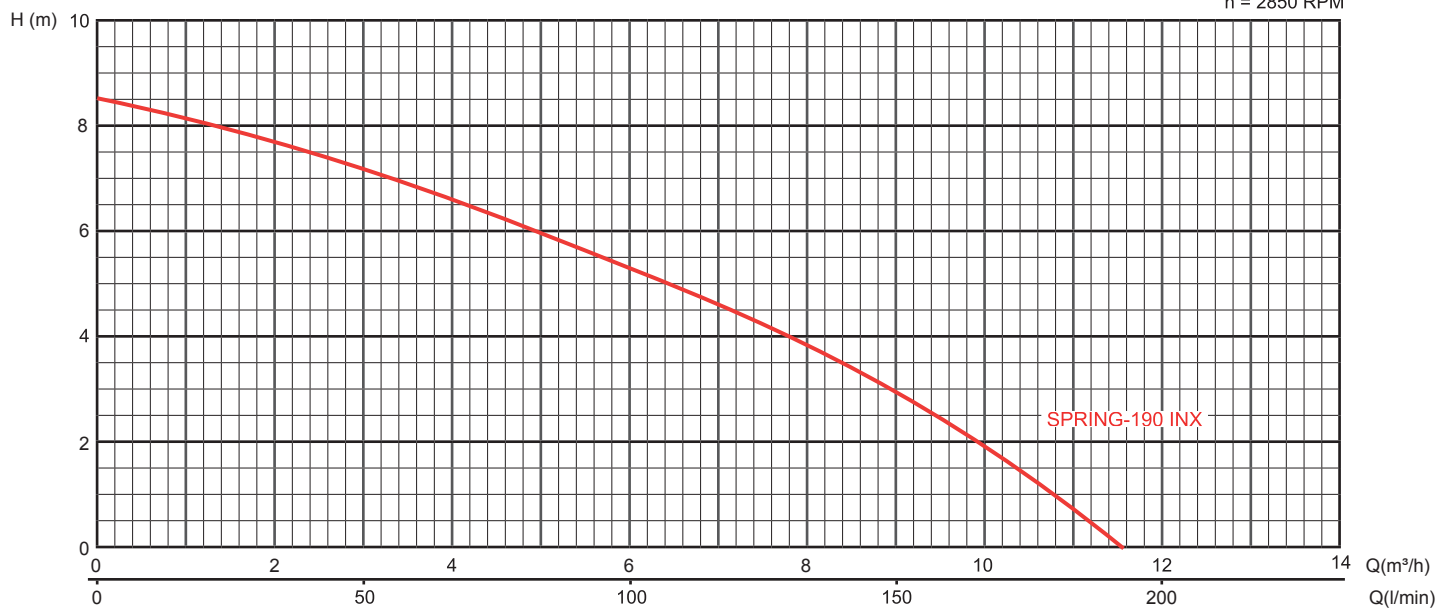
Modello Model	Codice Code	Prezzo Price	Potenza nominale Rated power		I Max. [A]		Q = Portata - Capacity					
			Hp	kW P1	Monofase Single-phase 230V	Trifase Three-phase 400V	l/min	0	50	100	150	200
							m³/h	0	3	6	9	12
							Prevalenza manometrica totale in m C.A. Total head in meters w.c.					
SPRING-190 INX	JHSPRING190INX		1	0,75	2,35	/	H (m)	8,5	7,2	5,3	3	

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

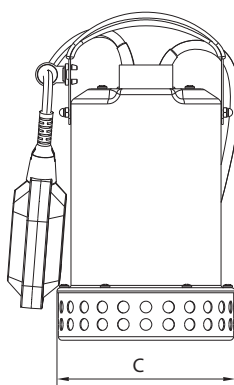
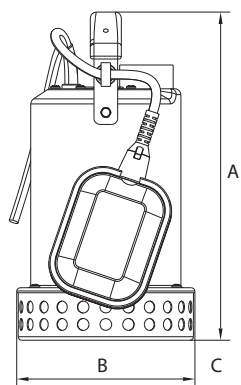
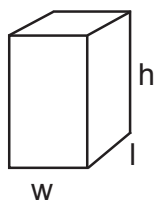
ELETTROPOMPE > DRENAGGIO > ACQUE CHIARE > SPRING
ELECTRIC PUMPS > DRAINAGE > CLEAR WATER > SPRING

PRESTAZIONI / PERFORMANCES

n = 2850 RPM



DIMENSIONI IMBALLO
PACKING DIMENSIONS



MODELLO POMPA PUMP'S MODEL	DIMENSIONI POMPA PUMP'S DIMENSIONS [mm]			DIMENSIONI IMBALLO PACKING DIMENSIONS [mm]			PESO WEIGHT
	A	B	C	w	l	h	kg
SPRING-190 INX	296	150	150	170	170	320	5,5