marina®

Hobby Line

SMC 900-3A

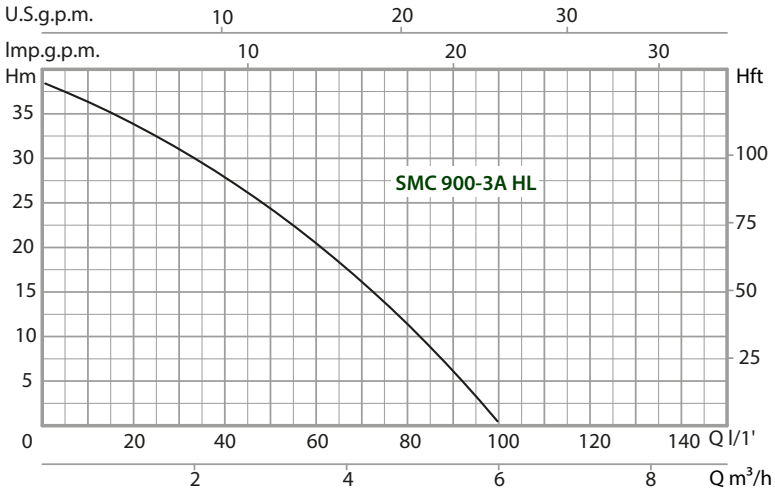
ELETTROPOMPA SOMMERSA MULTISTADIO ELETTRONICA

ELETRONIC MULTISTAGE SUBMERSIBLE PUMP

SMC 900-3A

PRESSOFLUSSOSTATO INCORPORATO NELLA POMPA

PRESSURE SWITCH BUILT INTO THE PUMP



TIPO *TYPE*	POTENZA ASSORBITA *INPUT POWER*	AMPERE	CONDENSATORE *CAPACITOR* µf	Q = PORTATA - *CAPACITY*										
Monofase *Single-phase*	P1	Monofase *Single-phase*		m³/h	0	0,6	1,2	1,8	2,7	3,6	4,8	5,4	6	7,2
	Watt			lt/1'	0	10	20	30	45	60	80	90	100	120
				Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - *Total head in meters w.c.*										
SMC 900-3A HL	900	3,6	20	H (m)	**37**	36	34	29	25	20	12	5	2	

© Speroni S.p.A., Castelnovo di Sotto (Reggio Emilia), 2024

marina Hobby Line

APPLICAZIONI

Elettropompa sommersa multistadio elettronica con pressoflussotato incorporato, per il drenaggio di acque limpide. È particolarmente adatta per i sistemi di irrigazione, per la fornitura di acqua potabile, per il lavaggio e per tutti quei casi in cui è necessario un aumento di pressione.

APPLICATION

Electronic multistage submersible electric pump with pres-sure switch built into the pump, for clean water drainage. It is particularly suitable in irrigation systems, drinkable water supplying, washing and generally speaking where a pressure increase is requested.

LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura liquido fino a 35°C (per un uso domestico secondo EN 60335-2-41) Temperatura max. liquido: 35°C (per altri impieghi)
- Massima profondità d'immersione 12 mt.
- Partenza/ora 30 max.
- Passaggio solidi Ø 3mm
- Livello minimo d'aspirazione 60 mm

OPERATING CONDITIONS

- *Liquid temperature up to 35°C (for home use according to EN 60335-2-41) Temperature max. liquid: 35°C (for other uses)*
- *Maximum immersion depth 12mt.*
- *Start/hour 30 max*
- *Grain size inlet Ø 3mm*
- *Minimum suction level 60 mm*

MOTORE

- Monofase 230V-50Hz (con galleggiante)
- Motore elettrico ad induzione a 2 poli (n = 2850 min^{-1})
- Protezione amperometrica a riarmo automatico incorporata
- Isolamento Classe F
- Protezione IP X8

MOTOR

- *Single-phase 230V-50Hz (with floater)*
- *Two-Pole induction motor (n = 2850 min^{-1})*
- *Built-in overload motor protector with automatic reset*
- *Insulation Class F*
- *Protection IP X8*

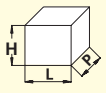
MATERIALI

- Corpo pompa Acciaio Inox
- Griglia Noryl
- Girante e diffusori Noryl
- Supporti Alluminio
- Albero Acciaio Inox
- Corpo motore Acciaio Inox
- Tenuta meccanica

MATERIALS

- *External pump body Stainless Steel*
- *Suction strainer Noryl*
- *Impeller and diffusors Noryl*
- *Bearing brackets Aluminium*
- *Shaf Stainless Steel*
- *Motor housin Acciaio Inox*
- *Mechanical seal*

PRESSOFLUSSOSTATO INCORPORATO NELLA POMPA
PRESSURE SWITCH BUILT INTO THE PUMP

TIPO *TYPE*	DIMENSIONI - *DIMENSIONS* (mm)						PESO *WEIGHT*
Monofase *Single-phase*	DNM	CAVO *CABLE*	GIRANTI *IMPELLERS*	P	L	H	Kg
SMC 1103 HL	1"	15 mt H07RNF	3	290	240	540	10,3

SMC 900-3A HL

P1 900 watt
Q max. 100 l/min
H max. 37 m

© Speroni S.p.A., Castelnovo di Sotto (Reggio Emilia), 2024

42024 Castelnovo di Sotto (Reggio Emilia) - Italy - Via S. Biagio, 59
Tel. +39.0522.487011 - Fax (Italy) +39.0522.688525
Fax (World) +39.0522.683070
www.speroni.it - speroni@speroni.it