SOM5

ELETTROPOMPE SOMMERSE 5" CONDENSATORE INTERNO



Elettropompe sommergibili pluristadio realizzate per risolvere tutti i problemi di convogliamento di acque pulite con temperature che non superino i 35° C. Particolarmente indicate per irrigazioni, impianti di pressurizzazione, svuotamenti cisterne e locali allagati. Usi industriali e civili in genere. Il tipo di costruzione permette il funzionamento con un minimo livello di acqua. Realizzate in acciaio inossidabile , sottoposte a severi test elettrici ed idraulici. Max contenuto di sabbia 60gr/ metrocubo. Max numero avviamenti ora 40.

Materiali:

- Corpo pompa, griglia di aspirazione INOX AISI 304.
- Supporti motore in ottone stampato.
- Giranti, diffusori e separatori in PPO CV, stadi con anelli antiusura in acciaio inox.
- Albero motore in INOX AISI 4300.
- Tenuta meccanica in allumina grafite lubrificata con olio.
- A richiesta in CARBURO di SILICIO.
- Tenuta a labbro speciale per protezione sabbia.
- Cavo 20 m H07RNF

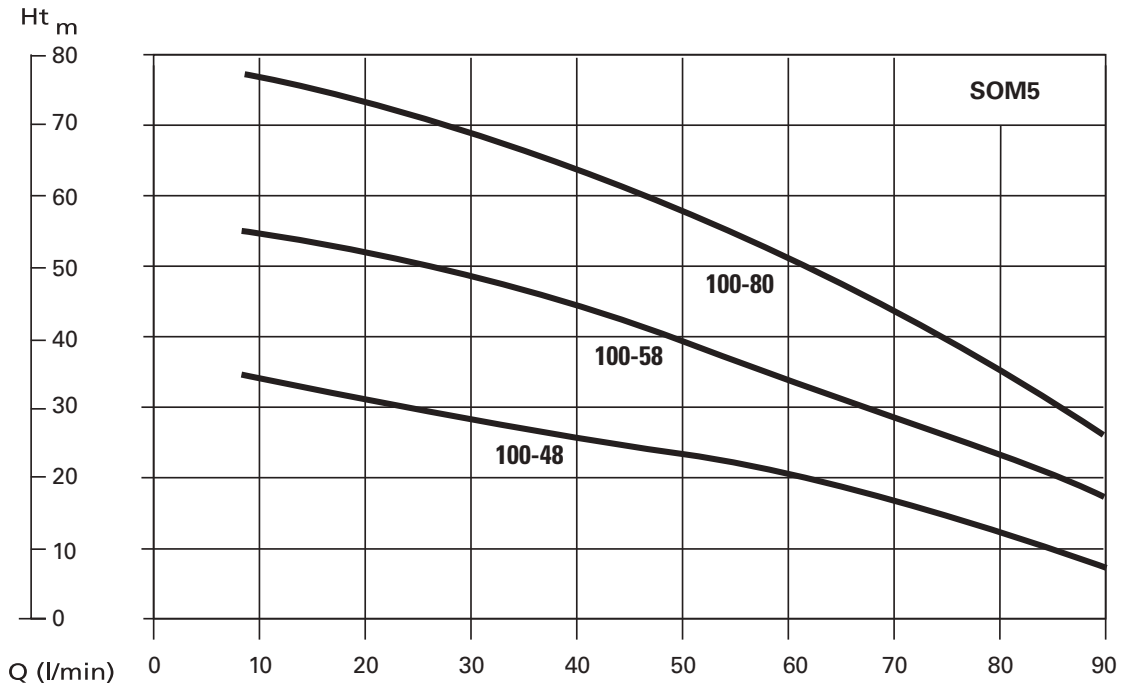
Motore:

- Asincrono monofase V.230 50HZ o trifase V.400 50HZ.
- Classe d'isolamento F.
- Raffreddamento interno a bagno d'olio minerale uso alimentare non inquinante.
- Raffreddamento esterno tramite liquido pompato.
- Protezione termica incorporata.

TABELLA DELLE PRESTAZIONI

Tipo	Hp	kW	1 ~ 50Hz Amp. 230 V	3 ~ 50Hz Amp. 3 x 380 V	Q (lt/m) Portata								
					10	20	30	40	50	60	70	80	90
					Hm totale in CA								
SOM5 100-48	1	0,8	5	-	44	40	37	32	29	23	18	14	10
SOM5 100-48AUT	1	0,8	5	-	44	40	37	32	29	23	18	14	10
SOM5 100-48T	1	0,8	-		44	40	37	32	29	23	18	14	10
SOM5 100-58	1,2	0,9	6	-	55	50	47	44	39	34	29	23	16
SOM5 100-58AUT	1,2	0,9	6	-	55	50	47	44	39	34	29	23	16
SOM5 100-58T	1,2	0,9	-		55	50	47	44	39	34	29	23	16
SOM5 100-80	1,6	1,2	8	-	78	74	69	64	57	50	44	35	26
SOM5 100-80AUT	1,6	1,2	8	-	78	74	69	64	57	50	44	35	26
SOM5 100-80T	1,6	1,2	-		78	74	69	64	57	50	44	35	26

PRESTAZIONI IDRAULICHE



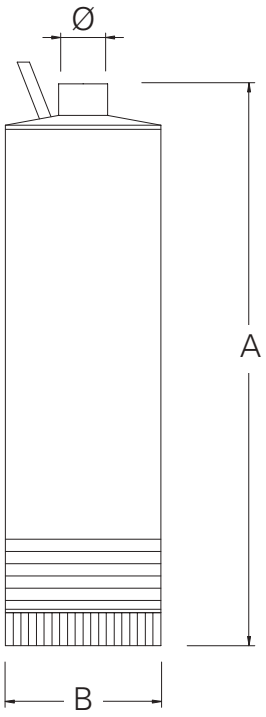


TABELLA DI INGOMBRO E PESI

Tipo	Dimensioni mm			Cavo elettrico metri	Spina Shuko	Peso Kg
	A	B	Ø DNM			
SOM5 100-48	450	127	1"¼	20	SI	16
SOM5 100-58	495	127	1"¼	20	SI	17
SOM5 100-80	560	127	1"¼	20	SI	19