

Elettropompe sommerse con idraulica da 4"



GS 4"-4OS

Elettropompa sommersa da 4" plurigirante, giranti flottanti e diffusori in Lexan®, supporti, camicia e albero in acciaio inossidabile.



Impieghi

- Approvvigionamento idrico
- Irrigazione a pioggia
- Pressurizzazione
- Antincendio

Vantaggi

- Girante flottante per un'ottima resistenza all'abrasione e un'elevata resistenza al bloccaggio e elevata resistenza al blocco
- Valvola di ritegno integrata
- Indice MEI $\geq 0,4$ conforme a Ecodesign
- Facilità di installazione e manutenzione

Altre versioni e opzioni

- Serie GS-L4C abbinata al motore 4" serie L4C raffreddato a liquido.
- Differenti tensioni, lunghezza cavo di alimentazione e frequenza.

Sigla di Identificazione

Esempio:	4GS 11 M -4OS
4	Portata nominale [m ³ /h]
GS	Nome serie
11	Potenza nominale (kW x 10)
M	M = Monofase, T = Trifase
4OS	Tipo motore

Dati Tecnici

Temperatura liquido max: 35 °C

Motore

Alimentazione: 1 ~220-240V, 3~400V

Classe isolamento: F (155°C)

Grado di protezione: IP68

Tipo:

Motore sommerso a bagno di liquido refrigerante
Cavo di alimentazione estraibile munito di connettore a tenuta stagna
Cavo a 4 conduttori, sezione 1,5 mm², lunghezza minima 1,75 m

Materiali

Camicia: Acciaio inox AISI304

Girante: Noryl®

Elastomeri: NBR

Tenuta meccanica: Carbone-ceramica con protezione anti-sabbia

Approvazioni

Prodotti approvati per l'uso a contatto con acqua potabile secondo ACS e D.M. 174



GS 4-4OS

4GS (4 m³/h)

4GS, versione monofase 1 x220-240V, 50 Hz

Gruppo prodotti: 1A



Modello	Codice	Dimensioni		P [kW]	Peso [kg]	H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]							
		Mot. Ø	Bocca			[m³/h]	[l/min]	0	1,8	2,4	3,6	4,8	5,4
4GS07M-4OS	104070200	4"	Rp1¼	0,75	13	60,0	54	51	42	28	19		
4GS11M-4OS	104070210	4"	Rp1¼	1,1	16	94,0	84	80	66	44	30		
4GS15M-4OS	104070220	4"	Rp1¼	1,5	20	127,0	114	108	89	60	40		

4GS, versione trifasefase 3 x 380-415 V, 50 Hz

Gruppo prodotti: 1A



Modello	Codice	Dimensioni		P [kW]	Peso [kg]	H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]							
		Mot. Ø	Bocca			[m³/h]	[l/min]	0	1,8	2,4	3,6	4,8	5,4
4GS15T-4OS	104070880	4"	Rp1¼	1,5	17	127,0	114	108	89	60	40		
4GS22T-4OS	104070890	4"	Rp1¼	2,2	22	181,0	162	154	127	85	57		