

Elettropompe centrifughe autoadescenti



BG

Elettropompe centrifughe monoblocco con sistema elettore incorporato, atte a mantenere l'adesamento anche in presenza di gas disciolti nell'acqua.



Impieghi

- Approvvigionamento idrico
- Pressurizzazione
- Irrigazione
- Lavaggi
- Raccolta acqua piovana
- Piscine
- Fontane

Vantaggi

- Versione trasportabile "Garden"
- Costruzioni in acciaio inossidabile per una maggiore resistenza alla corrosione
- Versione monofase con protezione termica integrata
- Grado di protezione IP55 per usi esterni

Dati Tecnici

Portata fino a:	4,2 m ³ /h
Prevalenza max:	53 m
Gamma:	0,37 - 1,1 kW (0,5 - 1,5 Hp)
Pressione d'esercizio:	8 bar
Temperatura ambiente:	0°C - 40°C
Temperatura liquido:	-10°C - +40°C

Motore

Alimentazione:	1 ~ 220-240V, 3~ 230/400V
Classe isolamento:	F (155°C)
Grado di protezione:	IP55

Versione trifase (Regolamento CE n. 640/2009) con livello di efficienza del motore IE3 per potenza superiore a 0,75 kW inclusa. Il livello di efficienza si riferisce solo al motore e non all'elettropompa.

Materiali

Corpo pompa:	Acciaio inox
Girante:	Acciaio inox
Elastomeri:	EPDM
Tenuta meccanica:	Ceramica-carbone

Sigla di Identificazione

Esempio:	BG M 9 GARDEN
BG	Nome serie
M	M= versione Monofase, "nullo" versione Trifase
9	potenza nominale (kW x 10)
GARDEN	versione con maniglia e interruttore

BG

2 poli

Versione con motore monofase 1 x 220-240V, 50 Hz



Gruppo prodotti: 7G

Modello	Codice	Bocche		Potenza [kW]	Peso [kg]	Q [m ³ /h]																		
		Asp.	Mand.			0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	3,9											
						0	10	20	30	40	50	60	65	H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]										
BGM3/A	107320000	Rp1¼	Rp1	0,37	10	37,0	30,6	25,6	21,5	17,7	13,8													
BGM5/A	107320010	Rp1¼	Rp1	0,55	12	40,0	35,7	32	28,8	25,7	22,4	18,8												
BGM7/A	107320020	Rp1¼	Rp1	0,75	13	45,0		38,1	34,8	31,7	28,6	25,6												
BGM9/A	107320030	Rp1¼	Rp1	0,9	13	50,0		41,1	37,7	34,8	32,2	29,8	28,6											
BGM11/A	107320040	Rp1¼	Rp1	1,1	16	53,0		45,8	42,5	39,5	33,5	31,9	30,3											

bg-2p50_a_th

Versione monofase BGM GARDEN monofase con maniglia, interruttore incorporato nella scatola morsetti e 2 metri di cavo con spina



Gruppo prodotti: 7G

Modello	Codice	Bocche		Potenza [kW]	Peso [kg]	Q [m ³ /h]																		
		Asp.	Mand.			0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	3,9											
						0	10	20	30	40	50	60	65	H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]										
BGM3/A DE GARDEN	107320200	Rp1¼	Rp1	0,37	11	37,0	30,6	25,6	21,5	17,7	13,8													
BGM5/A DE GARDEN	107320210	Rp1¼	Rp1	0,55	12	40,0	35,7	32	28,8	25,7	22,4	18,8												
BGM7/A DE GARDEN	107320220	Rp1¼	Rp1	0,75	13	45,0		38,1	34,8	31,7	28,6	25,6												
BGM9/A DE GARDEN	107320230	Rp1¼	Rp1	0,9	14	50,0		41,1	37,7	34,8	32,2	29,8	28,6											
BGM11/A DE GARDEN	107320240	Rp1¼	Rp1	1,1	17	53,0		45,8	42,5	39,5	33,5	31,9	30,3											

bg-2p50_a_th

Elettropompa trifase 2 poli - 2900 1/min.

Tensione di alimentazione 230/400 V fino a 3 kW compresi, 400V da 4 kW.



Gruppo prodotti: 7G

Modello	Codice	Bocche		Potenza [kW]	Peso [kg]	Q [m ³ /h]																		
		Asp.	Mand.			0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	3,9											
						0	10	20	30	40	50	60	65	H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]										
BG3/A	107320060	Rp1¼	Rp1	0,37	9	37,0	30,6	25,6	21,5	17,7	13,8													
BG5/A	107320070	Rp1¼	Rp1	0,55	12	40,0	35,7	32	28,8	25,7	22,4	18,8												
BG7/D	104462020	Rp1¼	Rp1	0,75	16	45,0		38,1	34,8	31,7	28,6	25,6												
BG9/D	104462030	Rp1¼	Rp1	0,9	16	50,0		41,1	37,7	34,8	32,2	29,8	28,6											
BG11/D	104462040	Rp1¼	Rp1	1,1	16	53,0		45,8	42,5	39,5	33,5	31,9	30,3											

bg-2p50_a_th

Accessori: scelta veloce

Modello
GENYO 8A/F15
GENYO 8A/F22
Manometro 0-6 bar ø=50 mm
Raccordo a 5 vie, R1"
Pressostato FSG-2
Idrosfera 24 litri, 8 bar , RP 1" (bianca)

Codice	Gruppo prodotti	Peso [kg]
109120170	7Q	-
109120180	7Q	1
002110201	9J	-
167320240	9J	-
002161101	9J	-
106111280	9N	4