

Elettropompe HM con Genyo

GenyoSystem/HM

Piccole autoclavi, completamente automatiche per sopraelevazione di pressione in impianti idrici, comandati da Genyo. Genyo permette di controllare in modo automatico l'avviamento e lo spegnimento dell'elettropompa a seconda dell'effettiva richiesta.

Impieghi

- Pressurizzazione domestica
- Piccola irrigazione e giardinaggio
- Impianti idrici civili come stabilimenti balneari, campeggi e Impianti sportivi

Sigla di identificazione

GENYO 3HM03P05M5HVBE

GENYO	sistema di controllo
3HM03	modello pompa
P	materiale girante
05	valore della pressione di avvio (bar)
M	potenza nominale (kW x 10)
5H	5=50 Hz, H=tipo tensione
VBE	materiale tenuta meccanica

Altre versioni e opzioni

Possibilità di scelta fra gruppi con elettropompe periferiche PM, autoadescanti BG M, monogiranti orizzontali CEA M e multistadio orizzontali HM P.

Vantaggi

Soluzione compatta per uso residenziale
 Assemblaggio, impostazioni e collaudo effettuati in fabbrica prima della consegna.
 Facilità di installazione
 Facilità di manutenzione



Ref: F090

Dati Tecnici

Portata:	max 120 l/min (7,2 m ³ /h)
Prevalenza:	53 m
Alimentazione:	1 x 230 V
Potenza:	max 1,1 kW
Temperatura del liquido:	0°C÷ +40°C

Genyo

GENYO 16A/R15-30:	[Amax]: 8 A, [Pstart]: 1,2 bar
GENYO 8A/F22:	[Amax]: 8 A, [Pstart]: 1,5 bar
	[Amax]: 8 A, [Pstart]: 2,2 bar
	[Amax]: 8 A, [Pstart]: 1,5÷3 bar

Materiali

Corpo pompa:	Acciaio inox AISI304
--------------	----------------------

GenyoSystem/HM

01. Elettropompe multistadio orizzontali 2 poli

Gruppo di aumento pressione con pompa multistadio HM P
Alimentazione monofase 1 x 230 V
Pressione di avviamento fissa: 2,2 bar (Genyo /F22)



Gruppo prodotti: 3P

Modello	Listino [EUR]	Codice	Bocche		Potenza [kW]	Peso [kg]	Q [m³/h]								
			Asp.	Mand.			0	0,7	1	1,3	1,6	1,9	2,2	2,4	
							[l/min]	0	11,7	16,7	21,7	26,7	31,7	36,7	40
							H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]								
GENYO 1HM03P05M5HVBE	417,00	104600520XXXUGM	Rp1	Rp1	0,5	11		34,0	30,3	28,8	26,7	24,3	21,5	18,5	15,9
GENYO 1HM04P05M5HVBE	440,00	104600530XXXUGM	Rp1	Rp1	0,5	11		44,0	39,3	37,2	34,4	31,1	27,4	23,3	19,9
GENYO 1HM05P05M5HVBE	461,00	104600540XXXUGM	Rp1	Rp1	0,5	11		54,0	47,8	45,1	41,4	37,2	32,4	27,3	23,1
GENYO 1HM06P07M5HVBE	505,00	104600550XXXUGM	Rp1	Rp1	0,75	13		67,0	60,1	57	52,8	48	42,4	36,3	31,1

1-10hm-p-2p50_b_th

Modello	Listino [EUR]	Codice	Bocche		Potenza [kW]	Peso [kg]	Q [m³/h]								
			Asp.	Mand.			0	1,2	1,7	2,2	2,6	3,1	3,6	4,2	
							[l/min]	0	20	28,3	36,7	43,3	51,7	60	70
							H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]								
GENYO 3HM05P07M5HVBE	505,00	104600660XXXUGM	Rp1	Rp1	0,75	12		60,0	55,1	52,3	48,7	44,2	39,2	33,7	26,2
GENYO 3HM06P09M5HVBE	564,00	104600670XXXUGM	Rp1	Rp1	0,75	14		60,0	55,1	52,3	48,7	44,2	39,2	33,7	26,2

1-10hm-p-2p50_b_th

Modello	Listino [EUR]	Codice	Bocche		Potenza [kW]	Peso [kg]	Q [m³/h]								
			Asp.	Mand.			0	5	6,5	8	9,5	11	12,5	14	
							[l/min]	0	83,3	108	133	158	183	208	233
							H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]								
GENYO 10HM02P11M5HVBE	922,00	104600870XXXUGM	Rp1½	Rp1	1,1	20		31,0	26,9	25,2	23,4	21,4	19,1	16,2	12,6

1-10hm-p-2p50_b_th

Pressione di avviamento fissa: 1,5 bar (Genyo /F15)

Gruppo prodotti: 3P

Modello	Listino [EUR]	Codice	Bocche		Potenza [kW]	Peso [kg]	Q [m³/h]								
			Asp.	Mand.			0	1,2	1,7	2,2	2,6	3,1	3,6	4,2	
							[l/min]	0	20	28,3	36,7	43,3	51,7	60	70
							H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]								
GENYO 3HM02P05M5HVBE	435,00	104600630XXXUGS	Rp1	Rp1	0,5	8		24,0	21,5	20,4	18,9	17,1	15,1	12,9	9,9
GENYO 3HM03P05M5HVBE	543,00	104600640XXXUGL	Rp1	Rp1	0,5	10		35,0	31,2	29,3	27	24,3	21,2	17,9	13,4
GENYO 3HM04P05M5HVBE	565,00	104600650XXXUGL	Rp1	Rp1	0,5	11		46,0	40,6	37,8	34,5	30,7	26,7	22,3	16,3

1-10hm-p-2p50_b_th

Modello	Listino [EUR]	Codice	Bocche		Potenza [kW]	Peso [kg]	Q [m³/h]								
			Asp.	Mand.			0	2,4	3,2	4	4,7	5,5	6,3	7,2	
							[l/min]	0	40	53,3	66,7	78,3	91,7	105	120
							H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]								
GENYO 5HM05P09M5HVBE	716,00	104600780XXXUGQ	Rp1¼	Rp1	0,95	13		59,0	49,3	45,6	41,7	37,3	31,9	25,2	16
GENYO 5HM06P11M5HVBE	770,00	104600790XXXUGQ	Rp1¼	Rp1	1,1	12		72,0	60,4	56,1	51,5	46,2	39,8	31,9	20,8
GENYO 5HM04P07M5HVBE	698,00	104600770XXXUGQ	Rp1¼	Rp1	0,75	12		48,0	39,7	36,8	33,7	30,2	25,9	20,6	13,2

1-10hm-p-2p50_b_th

Gruppo di aumento pressione con pompa multistadio HM S in acciaio inossidabile AISI304
Pressione di avviamento fissa: 2,2 bar (Genyo /F22)

Gruppo prodotti: 3P

Modello	Listino [EUR]	Codice	Bocche		Potenza [kW]	Peso [kg]	Q [m³/h]								
			Asp.	Mand.			0	2,4	3,4	4,4	5,5	6,5	7,5	8,5	
							[l/min]	0	40	56,7	73,3	91,7	108	125	142
							H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]								
GENYO 5HM07S09M5HVBE	714,00	104605801XXXUGM	Rp1¼	Rp1	0,95	16		52,0	48,6	45,8	42,4	38,3	33	26,3	18,4
GENYO 5HM08S09M5HVBE	758,00	104605811XXXUGS	Rp1¼	Rp1	0,95	16		59,0	54,8	51,3	47,3	42,4	36,2	28,5	19,7
GENYO 5HM09S11M5HVBE	825,00	104605821XXXUGS	Rp1¼	Rp1	1,1	16		67,0	63,1	59,5	55,3	50	43,2	34,7	24,6

5-hm-s-n-2p50-fr_b_th