Serie GLM02-MH DTm - Gruppi di pressurizzazione monofase con inverter

DESCRIZIONE PRODOTTO

Gruppo ad alimentazione monofase con inverter DrivE-Tech mini (DTM) e 2 elettropompe serie MH.
Le valvole di ritegno sono installate sul lato mandata delle elettropompe.

DATI TECNICI	
Tensione di alimentazione:	1 x 230 V 50 Hz
Prevalenza:	fino a 100 m
Portata:	fino a 30 m^3/h
Potenza:	fino a 2 x 1,5 kW
Massima pressione di esercizio:	10 bar
Grado di protezione del quadro elettrico:	IP55



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

Il prodotto include: elettropompe trifase, inverter DrivE-Tech mini con ingresso monofase ed uscita trifase, basamento, collettori di aspirazione e mandata in AISI304, valvole di intercettazione e di ritegno.

CODICE IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

GLM | 02 | 3MH07IS-011T5 | DTM

DTm	DrivE-Tech MINI
MH	Pompe orizzontali multistadio
02	Gruppo con 2 pompe in parallelo
03	Gruppo con 3 pompe in parallelo
GLM	Gruppo con inverter, alimentazione monofase ed uscita trifase

00140096 01/2024

Ti serve solo
il tuo smartphone!





Sito web | Video YouTube | Pump selector

GLM02-3MH DTm

Modello pompa	Potenza nominale		Q = Portata						
			l/min 0	16,7	25	33,3	50	75	100
	1 x 230V		m^3/h 0	1	1,5	2	3	4,5	6
	[kW]	[HP]	H = Metri di prevalenza totale colonna d'acqua [m]						
3MH05	0,75	1	54		**46,8**	**43,4**	**35,2**	**20,7**	
3MH07	1,1	1,5	75,3		**65,1**	**60,2**	**48,7**	**28,4**	
3MH09	1,5	2	98		**85,8**	**79,8**	**65,2**	**39,1**	

Campo di impiego

Modello	Codice		Potenza nominale [kW]	DN ASP	DN MAN	Prestazioni *		Peso netto [Kg]
						Q [m^3/h]	H [m]	
GLM02-3MH05IS-007T5/DTM	7L210303AALDTM		2 x 0,75	G 2"	G 1" ½	1,5 - 4,5	46 - 20	58
GLM02-3MH07IS-011T5/DTM	7L210503AALDTM		2 x 1,1	G 2"	G 1" ½		66 - 30	68
GLM02-3MH09IS-015T5/DTM	7L210703AALDTM		2 x 1,5	G 2"	G 1" ½		85 - 37	72

*Le prestazioni idrauliche si riferiscono alla singola elettropompa in versione monofase

GLM02-5MH DTm

Modello pompa	Potenza nominale		Q = Portata							
			l/min 0	25	33,3	50	75	100	116,7	133,3
	1 x 230V		m^3/h 0	1,5	2	3	4,5	6	7	8
	[kW]	[HP]	H = Metri di prevalenza totale colonna d'acqua [m]							
5MH03	0,75	1	34,8		**31,9**	**30**	**26,5**	**21,3**	**16,5**	
5MH05	1,1	1,5	57,3		**52,1**	**48,8**	**42,7**	**34**	**25,8**	
5MH07	1,5	2	80,7		**73,9**	**69,5**	**61,3**	**49,2**	**37,9**	

Campo di impiego

Modello	Codice		Potenza nominale [kW]	DN ASP	DN MAN	Prestazioni *		Peso netto [Kg]
						Q [m^3/h]	H [m]	
GLM02-5MH03IS-007T5/DTM	7L211103AALDTM		2 x 0,75	G 2"	G 1" ½	2,0 - 7,0	32 - 16	62
GLM02-5MH05IS-011T5/DTM	7L211303AALDTM		2 x 1,1	G 2"	G 1" ½		53 - 27	67
GLM02-5MH07IS-015T5/DTM	7L211503AALDTM		2 x 1,5	G 2"	G 1" ½		74 - 36	75

*Le prestazioni idrauliche si riferiscono alla singola elettropompa in versione monofase

GLM02-9MH DTm

Modello pompa	Potenza nominale		Q = Portata							
			l/min 0	25	33,3	50	75	100	116,7	133,3
	1 x 230V		m^3/h 0	1,5	2	3	4,5	6	7	8
	[kW]	[HP]	H = Metri di prevalenza totale colonna d'acqua [m]							
5MH03	0,75	1	34,8		**31,9**	**30**	**26,5**	**21,3**	**16,5**	
5MH04	1,1	1,5	46,2		**42,4**	**39,9**	**35,2**	**28,4**	**21,9**	

Campo di impiego

Modello	Codice		Potenza nominale [kW]	DN ASP	DN MAN	Prestazioni *		Peso netto [Kg]
						Q [m^3/h]	H [m]	
GLM02-9MH03IS-011T5/DTM	7L212103AALDTM		2 x 0,75	G 2" ½	G 2"	3,0 - 14	33 - 10	72
GLM02-9MH04IS-015T5/DTM	7L212203AALDTM		2 x 1,1	G 2" ½	G 2"		44 - 14	73

*Le prestazioni idrauliche si riferiscono alla singola elettropompa in versione monofase