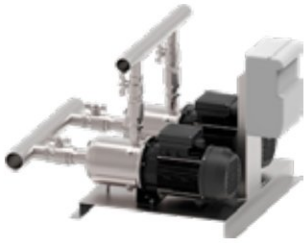
Serie GPT02-MH - Gruppi di pressurizzazione trifase con pressostati

DESCRIZIONE PRODOTTO

Gruppo ad alimentazione trifase con 2 elettropompe serie EH comandate tramite pressostati.
VM: le valvole di ritegno sono installate sul lato mandata delle elettropompe
VA: le valvole di ritegno sono installate sul lato aspirazione delle elettropompe

DATI TECNICI	
Tensione di alimentazione:	3 x 400 V 50 Hz
Prevalenza:	fino a 105 m
Portata:	fino a 60 m³/h
Potenza:	fino a 2 x 5,5 kW
Massima pressione di esercizio:	10 bar
Grado di protezione del quadro elettrico:	IP55



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

Il prodotto include: elettropompe, basamento, quadro elettrico, collettori di aspirazione e mandata, valvole di intercettazione, valvole di ritegno, staffa porta quadro, pressostati e manometro.

CODICE IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

GP | T | 02 | VM / 3MH05IS-007T5 / ...

- ... — Specialità gruppo ("Vuoto": configurazione standard)
- 3MH05IS-007T5 — Modello elettropompa
- VM — Posizione valvole di ritegno: VM (Valvole in mandata), VA (Valvole in aspirazione)
- 02 — Numero di elettropompe
- T — Tensione di alimentazione del gruppo: T (Gruppo con alimentazione trifase)
- GP — Gruppo a velocità fissa controllata mezzo pressostati

00140026 10/2018

Ti serve solo il tuo smartphone!



Sito web



Video YouTube

Pump selector

GPT02-3MH

Modello pompa	Potenza nominale		Q = Portata						
			l/min 0	16,7	25	33,3	50	75	100
	3 x 400V		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

Versione VM			Versione VA			Potenza nominale [kW]	DN ASP	DN MAN	Prestazioni *		Peso netto [Kg]
Modello	Codice		Modello	Codice					Q [m^3/h]	H [m]	
GPT02VM-3MH05IS-007T5	74103054		**GPT02VA-3MH05IS-007T5**	74103053		2 x 0,75	G 2"	G 1" ½	1,5 - 4,5	49 - 21	58
GPT02VM-3MH07IS-011T5	74103074		**GPT02VA-3MH07IS-011T5**	74103073		2 x 1,1	G 2"	G 1" ½		70,5 - 32	68
GPT02VM-3MH09IS-015T5	74103094		**GPT02VA-3MH09IS-015T5**	74103093		2 x 1,5	G 2"	G 1" ½		91,5 - 42	71

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

INCREMENTO PER VERS. CON COLLETTORI IN AISI 304

Modello	Pompa	
MODELLO GRUPPO/C304	3-5 MH	**Contattare Franklin Electric**

GPT02-5MH

Modello pompa	Potenza nominale		Q = Portata							
			l/min 0	25	33,3	50	75	100	116,7	133,3
	3 x 400V		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**	
5MH09	2,2	3	105,4		**97,5**	**92,3**	**82,4**	**67,4**	**53**	

Campo di impiego

Versione VM			Versione VA			Potenza nominale [kW]	DN ASP	DN MAN	Prestazioni *		Peso netto [Kg]
Modello	Codice		Modello	Codice					Q [m^3/h]	H [m]	
GPT02VM-5MH03IS-007T5	74105034		**GPT02VA-5MH03IS-007T5**	74105033		2 x 0,75	G 2"	G 1" ½	2,0 - 7,0	31,5 - 16	62
GPT02VM-5MH05IS-011T5	74105054		**GPT02VA-5MH05IS-011T5**	74105053		2 x 1,1	G 2"	G 1" ½		53 - 27,5	66
GPT02VM-5MH07IS-015T5	74105074		**GPT02VA-5MH07IS-015T5**	74105073		2 x 1,5	G 2"	G 1" ½		74,5 - 38,5	74
GPT02VM-5MH09IS-020T5	74105094		**GPT02VA-5MH09IS-020T5**	74105093		2 x 2,2	G 2"	G 1" ½		95,5 - 50	78

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

INCREMENTO PER VERS. CON COLLETTORI IN AISI 304

Modello	Pompa	
MODELLO GRUPPO/C304	3-5 MH	**Contattare Franklin Electric**

GPT02-9MH

Modello pompa	Potenza nominale		Q = Portata							
			l/min 0	25	33,3	50	75	100	116,7	133,3
	3 x 400V		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**	
5MH06	1,5	2	69,5		**64**	**60,3**	**53,4**	**43,2**	**33,6**	
5MH08	2,2	3	93,9		**87,1**	**82,6**	**73,8**	**60,6**	**47,9**	

Campo di impiego

Versione VM			Versione VA			Potenza nominale [kW]	DN ASP	DN MAN	Prestazioni *		Peso netto [Kg]
Modello	Codice		Modello	Codice					Q [m^3/h]	H [m]	
GPT02VM-9MH03IS-011T5	74109034		**GPT02VA-9MH03IS-011T5**	74109033		2 x 0,75	G 2" ½	G 2"	3,0 - 14	33 - 11	70
GPT02VM-9MH04IS-015T5	74109044		**GPT02VA-9MH04IS-015T5**	74109043		2 x 1,1	G 2" ½	G 2"		44 - 15,5	73
GPT02VM-9MH06IS-022T5	74109064		**GPT02VA-9MH06IS-022T5**	74109063		2 x 1,5	G 2" ½	G 2"		65,5 - 21	81
GPT02VM-9MH08IS-030T5	74109084		**GPT02VA-9MH08IS-030T5**	74109083		2 x 2,2	G 2" ½	G 2"		90 - 32	95

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

INCREMENTO PER VERS. CON COLLETTORI IN AISI 304

Modello	Pompa		
MODELLO GRUPPO/C304	9 MH		**Contattare Franklin Electric**

GPT02-15MH

Modello pompa	Potenza nominale		Q = Portata								
			l/min 0	116,7	133,3	166,7	200	233,3	283,3	333,3	400	466,7
			m^3/h 0	7	8	10	12	14	17	20	24	28
	[kW]	[HP]	H = Metri di prevalenza totale colonna d'acqua [m]									
15MH02	1,5	2	28,5		**25**	**24**	**22,9**	**21,7**	**19,2**	**15,9**	**10,3**	
15MH03	2,2	3	43,3		**38,3**	**36,9**	**35,3**	**33,5**	**29,9**	**25**	**16,5**	
15MH04	3	4	57,9		**51,4**	**49,5**	**47,4**	**45**	**40,3**	**33,8**	**22,5**	
15MH05	4	5,5	72,6		**64,5**	**62,2**	**59,6**	**56,7**	**50,8**	**42,7**	**28,6**	
15MH07	5,5	7,5	101,9		**90,8**	**87,5**	**84**	**79,8**	**71,7**	**60,5**	**40,7**	

Campo di impiego

Versione VM			Versione VA			Potenza nominale [kW]	DN ASP	DN MAN	Prestazioni *		Peso netto [Kg]
Modello	Codice		Modello	Codice					Q [m^3/h]	H [m]	
GPT02VM-15MH02IS-015T5	74115024		**GPT02VA-15MH02IS-015T5**	74115023		2 x 1,5	G 3"	G 2" ½	8,0 - 25	26 - 10	80
GPT02VM-15MH03IS-022T5	74115034		**GPT02VA-15MH03IS-022T5**	74115033		2 x 1,5	G 3"	G 2" ½		40 - 15	92
GPT02VM-15MH04IS-030T5	74115044		**GPT02VA-15MH04IS-030T5**	74115043		2 x 3	G 3"	G 2" ½		53 - 20	96
GPT02VM-15MH05IS-040T5	74115054		**GPT02VA-15MH05IS-040T5**	74115053		2 x 4	G 3"	G 2" ½		66 - 24	103
GPT02VM-15MH07IS-055T5	74115074		**GPT02VA-15MH07IS-055T5**	74115073		2 x 5,5	G 3"	G 2" ½		92 - 36	125

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

INCREMENTO PER VERS. CON COLLETTORI IN AISI 304

Modello	Pompa		
MODELLO GRUPPO/C304	15-20 MH		**Contattare Franklin Electric**

GPT02-20MH

Modello pompa	Potenza nominale		Q = Portata									
			l/min 0	133,3	166,7	200	233,3	283,3	333,3	400	466,7	533,3
			m³/h 0	8	10	12	14	17	20	24	28	32
	[kW]	[HP]	H = Metri di prevalenza totale colonna d'acqua [m]									
20MH02	2,2	3	31,2		**27,9**	**27,2**	**26,5**	**25,3**	**23,1**	**18,5**	**12,7**	
20MH03	3	4	46,8		**41,9**	**40,8**	**39,8**	**37,8**	**34,6**	**27,7**	**19**	
20MH04	4	5,5	62,5		**56**	**54,6**	**53,2**	**50,6**	**46,3**	**37,2**	**25,6**	
20MH05	5,5	7,5	78,5		**70,6**	**68,9**	**67,3**	**64,1**	**58,9**	**47,6**	**33,2**	

Campo di impiego

Versione VM			Versione VA			Potenza nominale [kW]	DN ASP	DN MAN	Prestazioni *		Peso netto [Kg]
Modello	Codice		Modello	Codice					Q [m³/h]	H [m]	
GPT02VM-20MH02IS-022T5	74120024		**GPT02VA-20MH02IS-022T5**	74120023		2 x 2,2	G 3"	G 2" ½	9,0 - 29	28-Oct	80
GPT02VM-20MH03IS-030T5	74120034		**GPT02VA-20MH03IS-030T5**	74120033		2 x 3	G 3"	G 2" ½		43 - 16	92
GPT02VM-20MH04IS-040T5	74120044		**GPT02VA-20MH04IS-040T5**	74120043		2 x 4	G 3"	G 2" ½		57 - 22	96
GPT02VM-20MH05IS-055T5	74120054		**GPT02VA-20MH05IS-055T5**	74120053		2 x 5,5	G 3"	G 2" ½		72 - 28	103

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

INCREMENTO PER VERS. CON COLLETTORI IN AISI 304

Modello	Pompa	
MODELLO GRUPPO/C304	15-20 MH	**Contattare Franklin Electric**