

dal 1974...



GREENCARE

www.ormasrl.it



Horizontale, mehrstufige Blockpumpen aus Chrom-Nickel- Stahl. Kompakte und solide Ausführung, ohne hervorstehenden Flansch, mit einteiliger Antriebslaterne und Grundplatte.

Einteiliges Topfgehäuse mit frontalem Saugstutzen über der Pumpenachse und radialem Druckstutzen nach oben.

Verschlußschrauben zur Befüllung und Entleerung in der Mitte der Pumpe, von allen Seiten zugänglich (wie auch der Klemmenkasten).

1 phase Elektro-pumpe	230 V A	Leistungs-aufnahme kW	Motornenn- Leistung kW	Motornenn- Leistung HP	Saugen Dn Ø	Forderleistung Dn Ø	Gewicht kg.	
MXHM204	4,2	0,9	0,55	0,75	G 1 1/4	G 1	11	
MXHM205	5,4	1,2	0,75	1	G 1 1/4	G 1	12,5	
MXHM405	7,4	1,5	1,1	1,5	G 1 1/4	G 1	18	
MXHM406	9,2	2	1,5	2	G 1 1/4	G 1	20,5	
MXHM804	9,2	2	1,5	2	G 1 1/2	G 1	19,2	
MXHM805	11,2	2,5	1,8	2,5	G 1 1/2	G 1	22,4	
3 phase Elektro-pumpe	230 V A	400 V A	Motornenn- Leistung kW	Motornenn- Leistung HP	Saugen Dn Ø	Forderleistung Dn Ø	Gewicht kg.	
MXH204	2,8	1,6	0,55	0,75	G 1 1/4	G 1	10	
MXH205	3,5	2	0,75	1	G 1 1/4	G 1	11,5	
MXH405	4,7	2,7	1,1	1,5	G 1 1/4	G 1	18	
MXH406	6,2	3,6	1,5	2	G 1 1/4	G 1	19,5	
MXH804	6,2	3,6	1,5	2	G 1 1/2	G 1	18,2	
MXH805	7,5	4,3	1,8	2,5	G 1 1/2	G 1	21,4	
3 phase	1 phase	Modelle	Leistungen					
			l/min	H m	l/min	H m	l/min	H m
MXH204	MXHM204	PASS L20	16,6	42,5	25	40,4	50	30,8
MXH205	MXHM205	L25	41,6	43,5	50	39	58,3	34
MXH405	MXHM405	L32	66,6	45,5	83,3	40	100	33,5
MXH406	MXHM406	L32	66,6	56	83,3	51	100	44
MXH804	MXHM804	L40	100	41	133	37	150	34,5
MXH805	MXHM805	L40 L50	133	47	150	43,5	183	35

IDROMAT

Elektronischer Druck- und Strömungswächter zum automatischen Betrieb von Pumpen.

Mit eingebautem Rückschlagventil . Manometer 0 – 10 bar bei allen Typen.

Automatische Resetfunktion bei Ausführung Idromat 4.

Einsatzgebiete

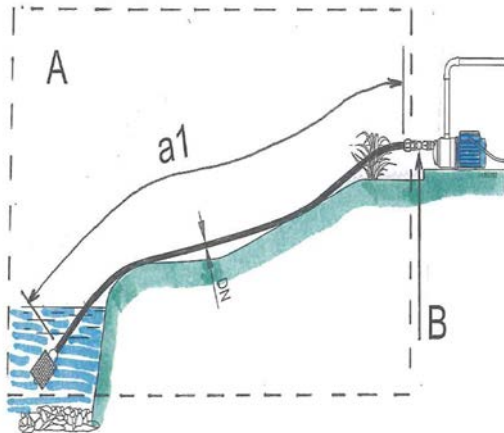
Automatische Überwachung von Druckerhöhungsanlagen und Hauswasserwerken.

Ein- und Abschaltung von kleinen Pumpenaggregaten bei Unterschreitung bzw.

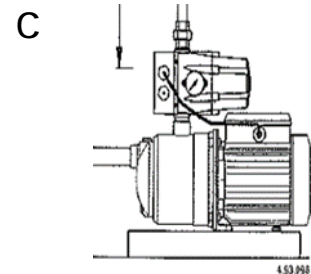
Erreichen eines vorgegebenen Soll-Drucks. Schützt die Pumpe:

- vor Trockenlauf;
- vor Betrieb bei fehlendem Wasserzulauf (wegen Wassermangels in der Zulaufleitung, wegen nicht eingetauchter Saugleitung bzw. wegen Überschreitung der zulässigen Saughöhe oder wegen undichter Saugleitung);
- vor Betrieb bei geschlossenem Druckstutzen.





A = Komplet Ansaugung mit Fußventil, flexiblen Schlauch
 (a1) 3 oder 5 oder 7 Meter lang
 B = Rückschlagventil
 C = Idromat (Probeexemplaren)



SCHALTSCHRANK

Schaltschrank für Ein-oder Drei-Phasen-Motor.

Ausstattung:

PVC Kunststoff-Box, IP 56 Schütz

Thermorelais Start-Stop Tasten

Grünes Licht (Reise)

Rote Kontrollleuchte (Block)



Elektro- pumpe	A = Komplet Ansaugung			Ventil B	electric control board	idromat C	Rahmen auf Gummiräd er	Rahmen
	a1 = 3 m	a1 = 5 m	a1 = 7 m					
MXHM204	MP0100A	MP0100B	MP0100C	MP0102	MP0104	MP0110	MP0112R	MP0112B
MXH204	MP0100A	MP0100B	MP0100C	MP0102	MP0105		MP0112R	MP0112B
MXHM205	MP0100A	MP0100B	MP0100C	MP0102	MP0104	MP0110	MP0112R	MP0112B
MXH205	MP0100A	MP0100B	MP0100C	MP0102	MP0105		MP0112R	MP0112B
MXHM405	MP0100A	MP0100B	MP0100C	MP0102	MP0106	MP0110	MP0113R	MP0113B
MXH405	MP0100A	MP0100B	MP0100C	MP0102	MP0107		MP0113R	MP0113B
MXHM406	MP0100A	MP0100B	MP0100C	MP0102	MP0108	MP0111	MP0113R	MP0113B
MXH406	MP0100A	MP0100B	MP0100C	MP0102	MP0109		MP0113R	MP0113B
MXHM804	MP0101A	MP0101A	MP0101A	MP0103	MP0108	MP0111	MP0113R	MP0113B
MXH804	MP0101A	MP0101A	MP0101A	MP0103	MP0109		MP0113R	MP0113B
MXHM805	MP0101A	MP0101A	MP0101A	MP0103	MP0108	MP0111	MP0114R	MP0114B
MXH805	MP0101A	MP0101A	MP0101A	MP0103	MP0109		MP0114R	MP0114B



I dati, le indicazioni ed illustrazioni sono fornite a titolo informativo e non impegnativo, con riserva di modifica in ogni momento e senza preavviso. Le condizioni generali di vendita sono riportate sul sito: www.ormasrl.it
Toutes les données, indications et illustrations sont communiqués a titre indicative, non contractuel. Le constructeur se réserve le droit d'apporter à tout moment, sans préavis, toute modification qu'il jugerait utile. Les conditions générales de vente sont sur le site: www.ormasrl.it
Todos los datos, las indicaciones y las ilustraciones que aparecen en este folleto se presentan exclusivamente para efectos de informacion. Los mismos podran ser variados en cualquier momento sin previo aviso. Las condiciones generales de venta se enumeran en el sitio: www.ormasrl.it



O.R.M.A. S.R.L.

Via Giardino 10/a - 40026 Giardino di Imola (Bo) Italy

tel. +39 0542 55095 fax +39 0542 55467

e-mail: info@ormasrl.it

www.ormasrl.it