

MICRA

ELETTROPOMPA SOMMERSA 3" MULTISTADIO

LENNTECH

info@lenntech.com

www.lenntech.com

Tel. +31-15-261.09.00

Fax. +31-15-261.62.89

APPROVVIGIONAMENTO IDRICO IN AMBIENTE DOMESTICO



Pompa 3" multistadio accoppiata direttamente al motore tramite giunto rigido.

Giranti e distanziali in noryl, diffusori in poliacetileto autolubrificanti.

Camicia pompa, albero con giunto, filtro e copricavo in acciaio inossidabile.

Supporto di base e testata superiore in ottone. Valvola di non ritegno incorporata nella testata.

Motore elettrico sommerso da 3" di tipo asincrono 2 poli, costruito interamente in acciaio inox AISI 304 con supporti in ottone. Statore incapsulato in un involucro ermetico in acciaio inossidabile AISI 304 L. Protettore termico con riarmo automatico incluso nel motore.

Quadro di comando su richiesta per la versione monofase (da ordinare separatamente).

Liquido pompato: pulito libero da sostanze solide o abrasive, chimicamente neutro e prossimo alle caratteristiche dell'acqua.

Campo di temperatura del liquido: da 0° C a +35° C.

Max quantità di sabbia ammessa: 40 g/m³.

Grado di protezione del motore: IP 68.

Classe d'isolamento: F.

N° avviamenti ora: max 20.

Cavo di alimentazione: MICRA 50 - 1 m.

MICRA 75 - 1,2 m.

MICRA 100 - 1,4 m.

Disponibile kit pronto per l'installazione comprendente elettropompa monofase con 15 m di cavo e quadro di comando a doppio condensatore.

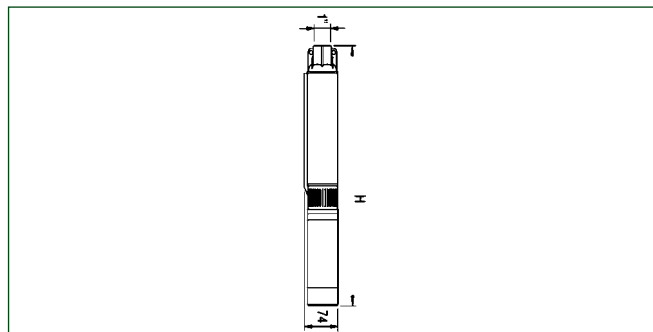


DATI TECNICI

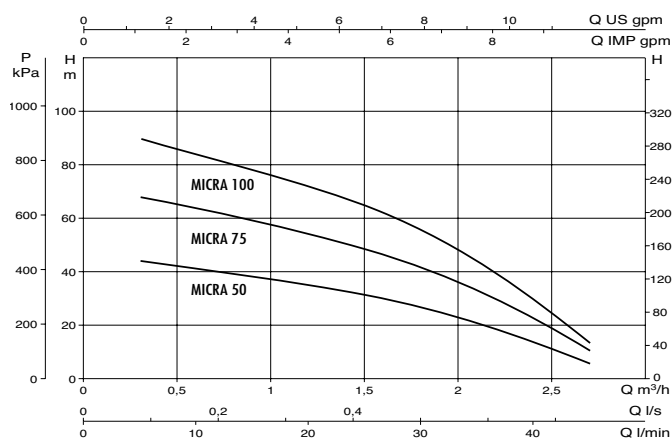
MODELLO	CODICE	DATI ELETTRICI							DATI IDRAULICI (n ~ 2800 1/min)									
		ALIMENTAZIONE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 NOMINALE		In A	CONDENSATORE		Q m³/h l/min	0,3 5	0,6 10	0,9 15	1,2 20	1,5 25	1,8 30	2,1 35	2,4 40	2,7 45
				kW	HP		µF	Vc										
MICRA 50 M	0090114	1x230 V ~	0,65	0,37	0,5	3,3	12	450	H (m)	45	41	38	35	31	27	21	14	6
MICRA 75 M	0090418	1x230 V ~	0,95	0,55	0,75	5,1	16	450		68	64	59	54	48	42	33	23	11
MICRA 75 T	0090618	3x400 V ~	0,9	0,55	0,75	1,9	-	-		68	64	59	54	48	42	33	23	11
MICRA 100 M	0090817	1x230 V ~	1,2	0,75	1	6,1	20	450		90	84	78	72	65	56	44	30	14
MICRA 100 T	0090944	3x400 V ~	1,15	0,75	1	2,4	-	-		90	84	78	72	65	56	44	30	14
MICRA 50 M + 15 mt. Cavo + Control Box*	0090116	1x230 V ~	0,65	0,37	0,5	3,3	12	450		45	41	38	35	31	27	21	14	6
MICRA 75 M + 15 mt. Cavo + Control Box*	0090419	1x230 V ~	0,95	0,55	0,75	5,1	16	450		68	64	59	54	48	42	33	23	11
MICRA 100 M + 15 mt. Cavo + Control Box*	0090818	1x230 V ~	1,2	0,75	1	6,1	20	450		90	84	78	72	65	56	44	30	14

* quadro BOOSTER a doppio condensatore per ottimizzare la coppia di spunto della pompa

DIMENSIONI E PESI



MODELLO	Ø	H	DNM	DIMENSIONI IMBALLO		PESO KG
				Ø	H	
MICRA 50	74	930	1"	86	1150	9
MICRA 75	74	1145	1"	86	1350	10,2
MICRA 100	74	1390	1"	86	1600	13,6



POMPE SOMMERSE
E MOTORI SOMMERSE

DAB
WATER • TECHNOLOGY