



MH/S



GENERALITA' / FEATURES

Elettropompe multistadio con giranti in Noryl®. Disponibili solo nella versione orizzontale. Indicate per acque pulite e liquidi non aggressivi Utilizzate principalmente in impianti di pressurizzazione, irrigazione, impianti di lavaggio e movimentazione di acqua pulita.

Multistage electric pumps with impellers of Noryl®. Available only in horizontal execution. Suitable for clean water and non aggressive liquids. Used in civil application to boost pressure, irrigation, washing plants and pumping of clean water.

MATERIALI / MATERIALS

- Corpo pompa: ghisa
- Giranti e diffusori: Noryl®
- Albero motore: acciaio inox AISI 416
- Tenuta meccanica in allumina grafite
- Disco porta tenuta: ghisa

- *Pump casing: cast-iron*
- *Impellers and diffusers of Noryl®*
- *Shaft: stainless steel*
- *Allumina graphite mechanical seal*
- *Mechanical seal holding disc: cast iron*

MOTORE / MOTOR

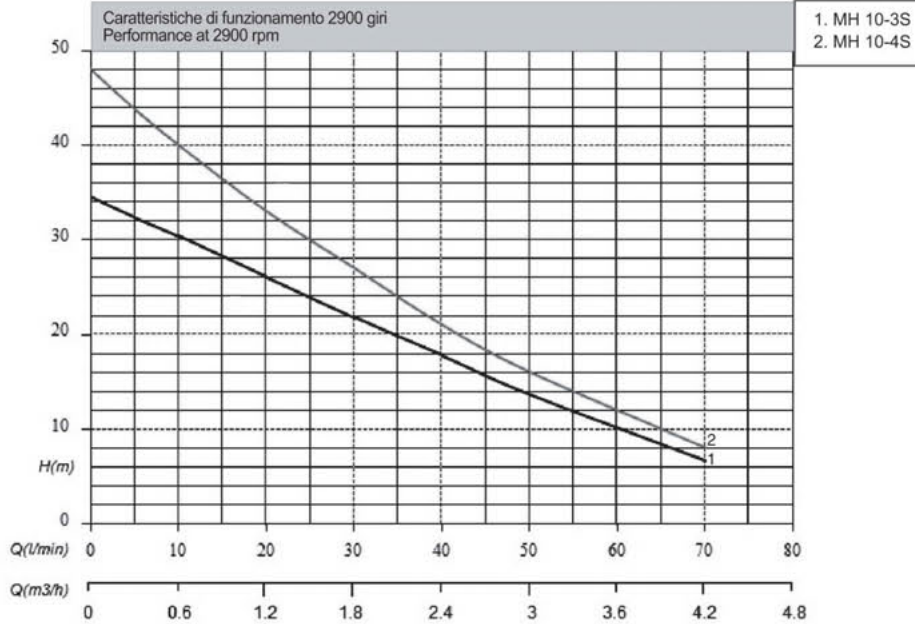
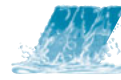
- Motore chiuso autoventilato
- Protezione: IP44
- Isolamento classe F
- Alimentazione monofase 230V-50Hz, con condensatore permanentemente inserito e protezione termica incorporata

- *Closed self-ventilated electric motor*
- *Protection: IP44*
- *Insulation class F*
- *Single-phase feeding feeding: 230V-50Hz with permanently connected capacitor and built-in thermal protection*

LIMITI DI IMPIEGO / OPERATING CONDITIONS

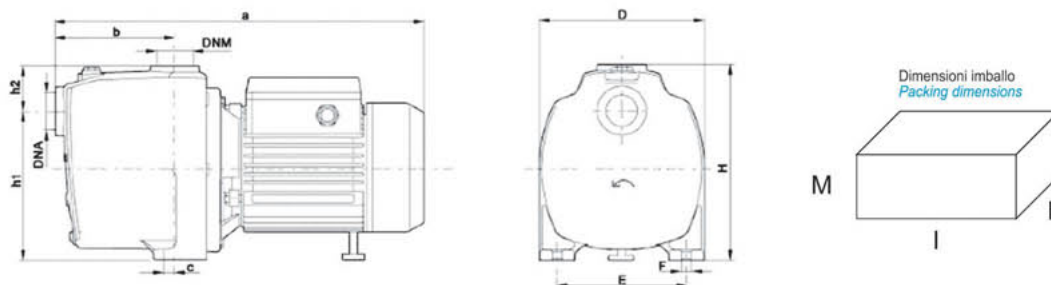
- Pressione massima di esercizio: 7 bar
- Temperatura massima del liquido pompato: 40°C

- *Max. working pressure: 7 bar*
- *Max. temperature pumped liquid 40°C*



CARATTERISTICHE TECNICHE 2900 GIRI / TECHNICAL PERFORMANCE AT 2900 RPM

*Modello Model	Motore Motor		Q=Portata - Capacity							
			m³/h	0,3	0,6	1,2	1,8	2,4	3	4,2
	l/min	0	5	10	20	30	40	50	70	
	HP	1-V230	Prevalenza manometrica totale in mca Total head in meters H=m							
	P2	A.								
MH10-3S	0,6	2,78	31	30	28	27	24	20	15	6
MH10-4S	0,8	3,65	41	40	38	37	28	22	16	8



MODELLO POMPA PUMP'S MODEL	BOCCHE BORE		DIMENSIONI mm - PACKING mm								DIMENSIONI IMBALLO mm PACKING DIMENSIONS mm	PESO WEIGHT kg	
	G	G	a	b	c	h1	h2	D	E	F			H
MH10-3S	1"	1"	350	112	13	136	37	151	115	8	177	370x185x195	10
MH10-4S	1"	1"	369	137	13	136	37	151	115	8	177	370x185x195	11,5