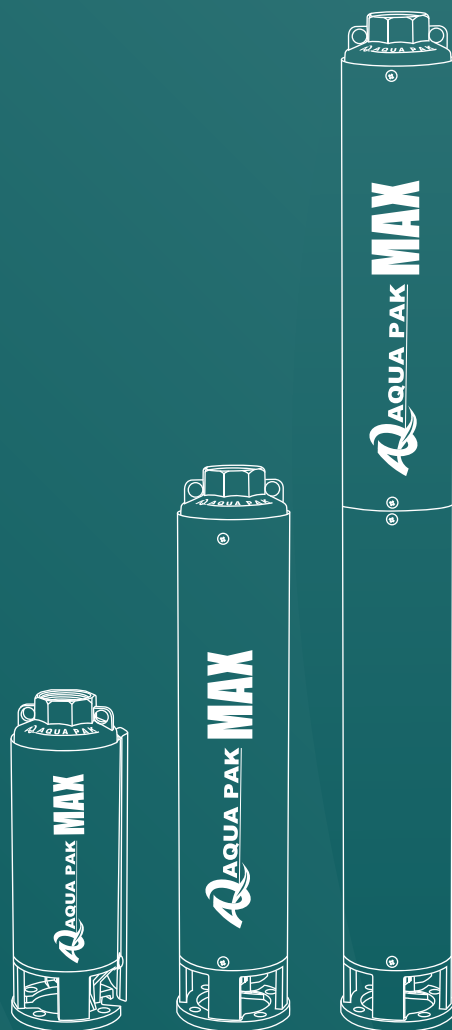


AQUA PAK®



SERIE MAX

M03X, M05X, M07X, M1X, M1.5X, M2X, M2.5X, M3X, M3.5X, M4X Y M5X

BOMBAS SUMERGIBLES

FICHA TÉCNICA

SERIE MAX

M03X, M05X, M07X, M1X, M1.5X, M2X, M2.5X, M3X, M3.5X, M4X Y M5X

ESPECIFICACIONES

Bomba en acero inoxidable con impulsores en Noryl y difusores en Lexan, gracias a las propiedades de estos materiales obtenemos un equipo de gran durabilidad y calidad.

APLICACIONES

- Distribución pública y privada, riego, equipos presurizadores en instalaciones residenciales, edificios, escuelas, hoteles, etc.

MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

Los siguientes materiales tienen fabricación en acero inoxidable AISI 304:

Succión y descarga

Válvula Check

Eje de la bomba

Cople

Colador de succión

Tazones

Guardacable

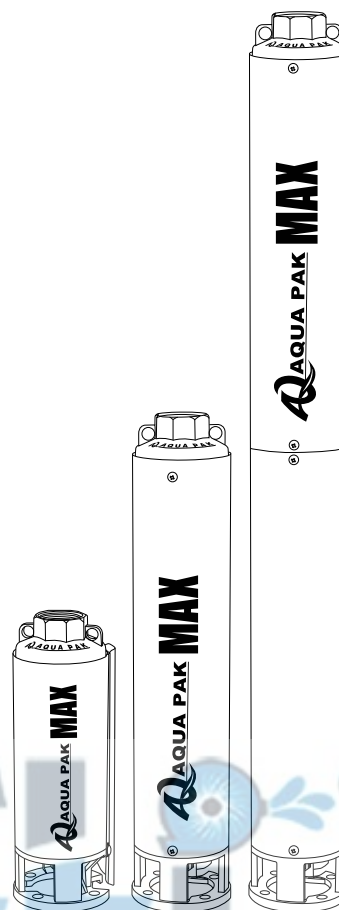
Camisa

Otros componentes:

Impulsores: fabricados en Noryl

Difusores: fabricados en Lexan (resina de policarbonato)

Cojinete superior: policarbonato/urathane



Marteli Bombas y Equipos S.A. de C.V.

CÓDIGO DE LA BOMBA

M 1 X 10 - 10

Serie
Caudal nominal en litros por segundo

Potencia nominal del motor en HP x 10 (Ejemplo 10 = 1 HP x 10)

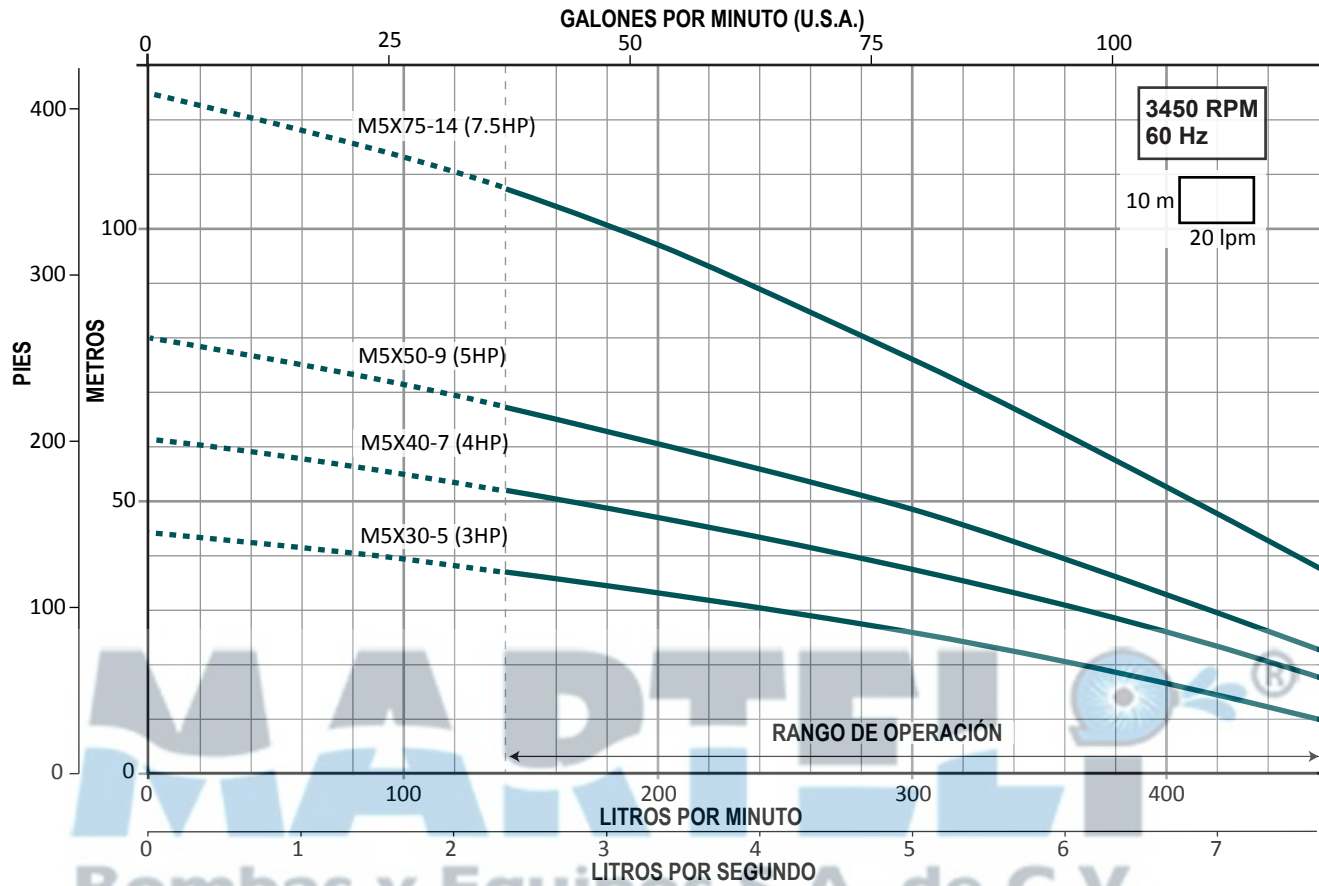
Número de etapas de la bomba

CARACTERÍSTICAS DE OPERACIÓN

Temperatura máxima del fluido : 30°C

Máximo contenido de arena : 50 gr/m³

PH entre 5.8 y 8.6

CURVAS DE RENDIMIENTO

TABLA DE ESPECIFICACIONES

Gasto nominal: 5 Ips / 300 lpm / 79.2 gpm

Rango de flujo: 2.3 a 7.6 Ips / 140 a 460 lpm / 37 a 121.5 gpm

CÓDIGO	HP NOMINAL	ACOPLAMIENTO NEMA DE LA BOMBA (pulgadas)	DESCARGA (pulgadas)	ADEME MÍNIMO RECOMENDADO (pulgadas)	RANGO DE CARGA (m) (min-max)	MÁXIMA EFICIENCIA	
						CARGA (m)	GASTO (lps/gpm)
M5 X30-5	3	4"	2"	4"	10-37	23	5.6/89
M5 X40-7	4				18-52	34	
M5 X50-9	5				23-67	43	
M5 X75-14	7.5				38-107	68	

DIMENSIONES Y PESOS

A (mm)	B (NPT)	D (mm)	Peso (kg)
472	2"	98	4.4
606			5.6
743			6.9
1081			9.9

