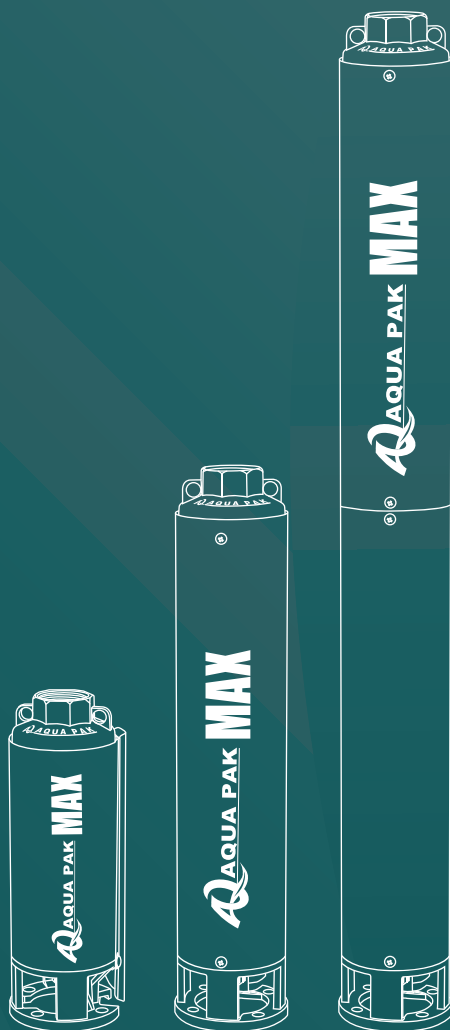


AQUA PAK®



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:

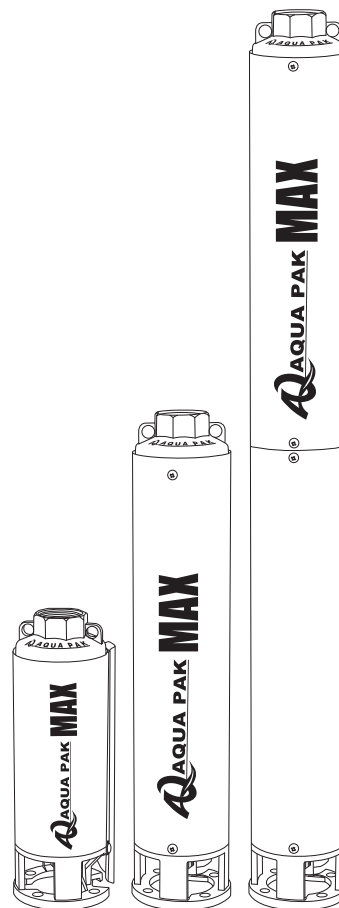
- Succión y descarga
- Válvula Check
- Eje de la bomba
- Cople
- Colador de succión
- Tazones
- Guardacable
- Camisa

CARACTERÍSTICAS DE OPERACIÓN

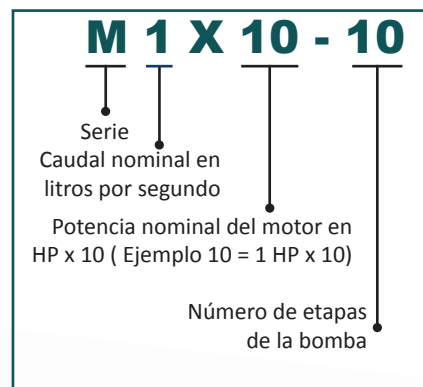
- Temperatura máxima del fluido : 30°C
- Máximo contenido de arena : 50 gr/m³
- PH entre 5.8 y 8.6

Otros componentes:

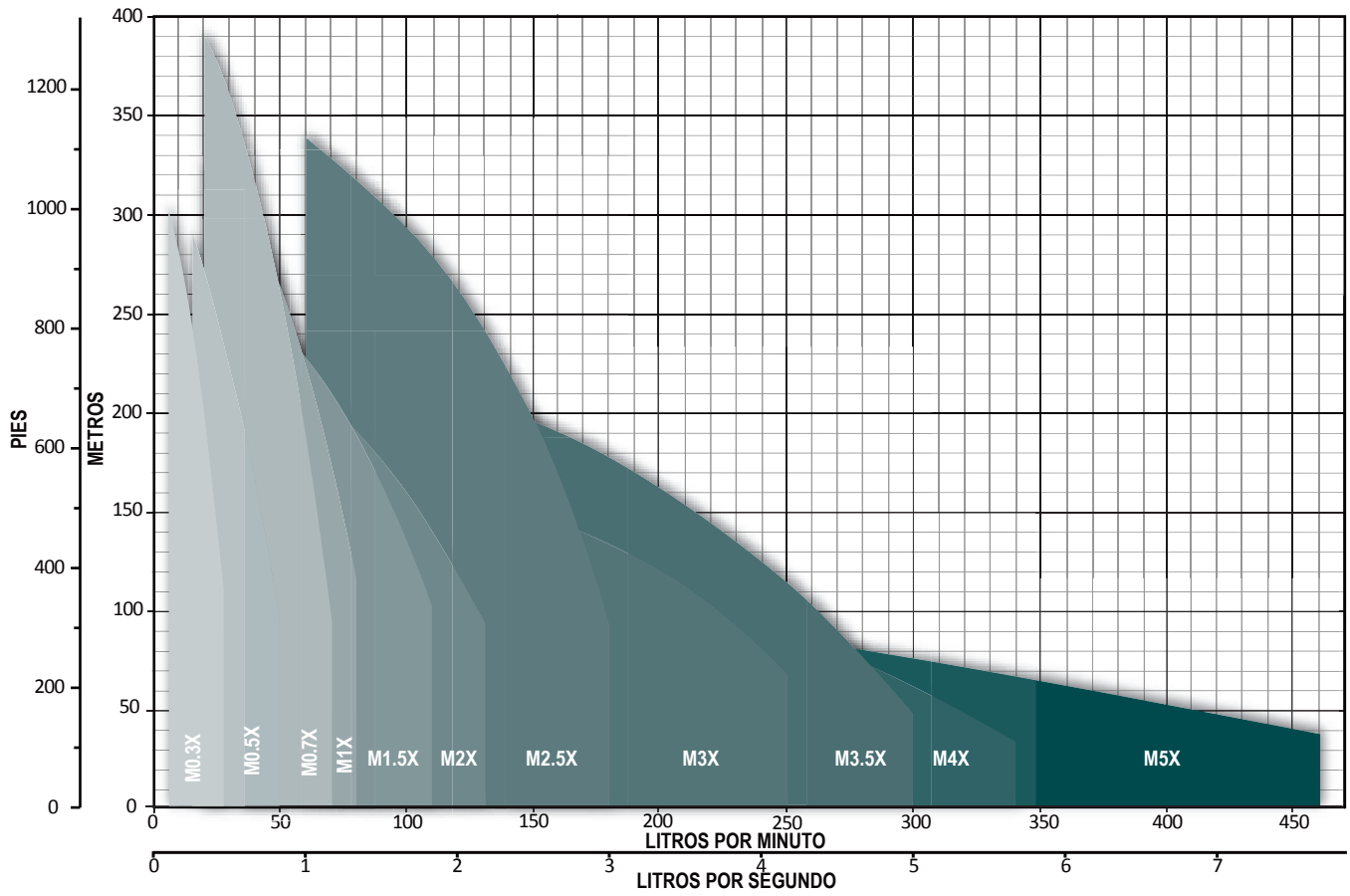
- Impulsores: fabricados en Noryl
- Difusores: fabricados en Lexan (resina de policarbonato)
- Cojinete superior: policarbonato/urathane



CÓDIGO DE LA BOMBA



RANGOS DE OPERACIÓN



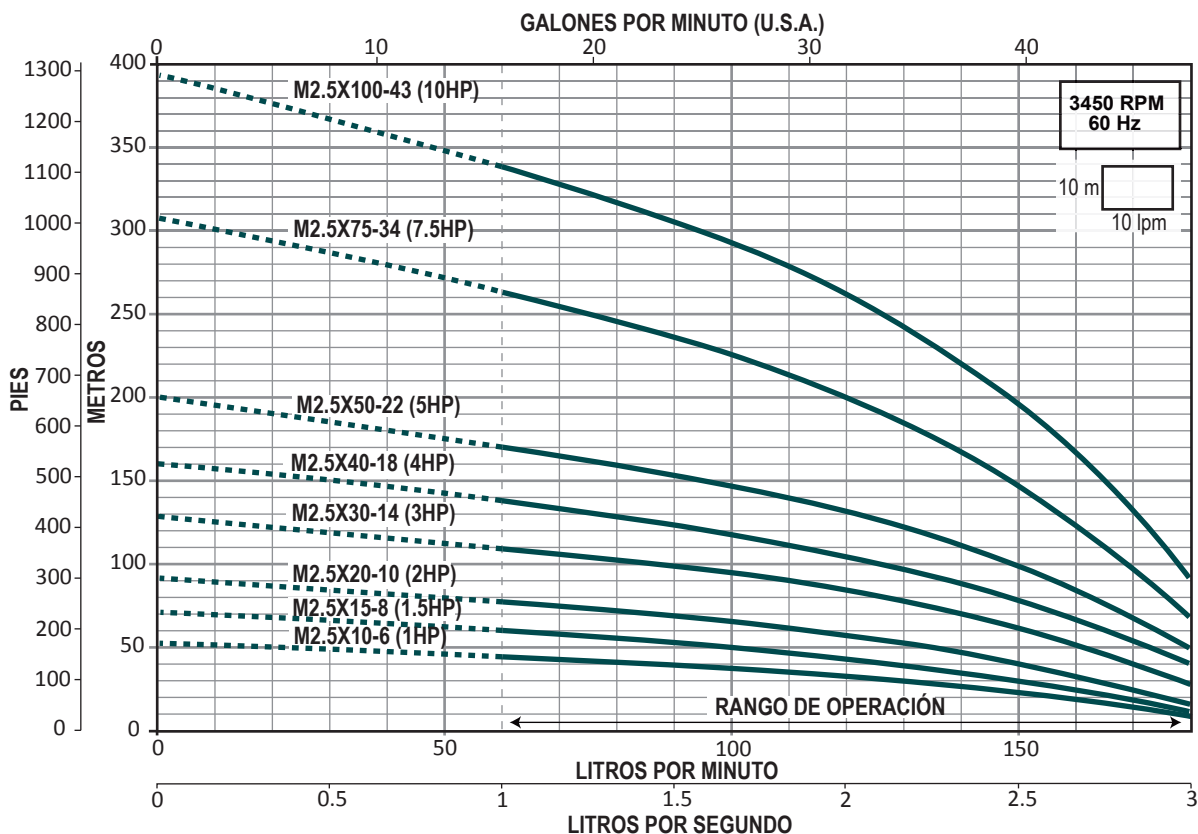
INNOVACIÓN EN SU SISTEMA DE BOMBEO



SERIE MAX

AQUA PAK



CURVAS DE RENDIMIENTO

TABLA DE ESPECIFICACIONES

Gasto nominal: 2.5 Ips / 150 lpm / 39.6 gpm

Rango de flujo: 1 a 3 Ips / 60 a 180 lpm / 15.8 a 47.5 gpm

CÓDIGO	HP NOMINAL	ACOPLAMIENTO NEMA DE LA BOMBA (pulgadas)	DESCARGA (pulgadas)	ADEME MÍNIMO (pulgadas)	RANGO DE CARGA (m) (min-max)	MÁXIMA EFICIENCIA	
						CARGA (m)	GASTO (Ips/gpm)
M2.5 X10-6	1	4"	2"	4"	9-44	31	2.1/33
M2.5 X15-8	1.5				12-60	41	
M2.5 X20-10	2				17-78	54	
M2.5 X30-14	3				29-110	80	
M2.5 X40-18	4				40-139	100	
M2.5 X50-22	5				50-170	128	
M2.5 X75-34	7.5				69-263	192	
M2.5 X100-43	10				90-339	252	

DIMENSIONES Y PESOS

A (mm)	B (NPT)	D (mm)	Peso (kg)
359	2"	98	3.4
421			4
483			4.6
607			5.7
731			6.9
893			8.7
1257			11.6
1318			14.2

