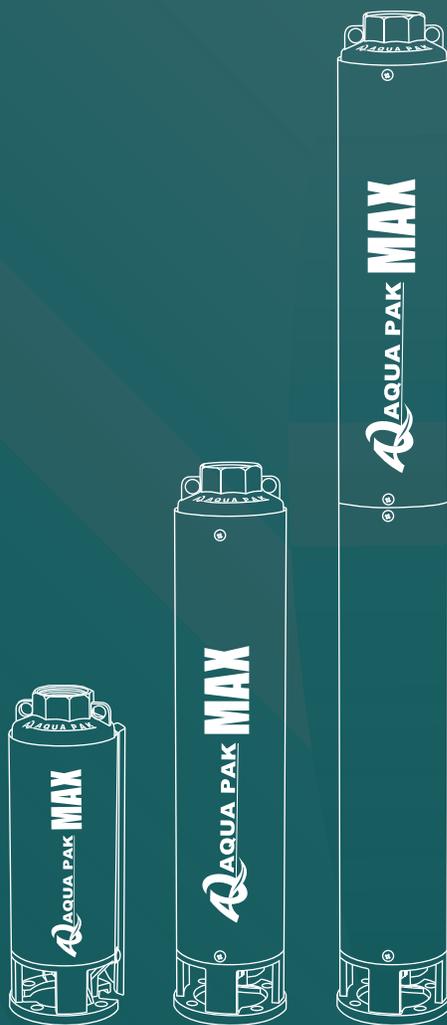


AQUA PAK®



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.

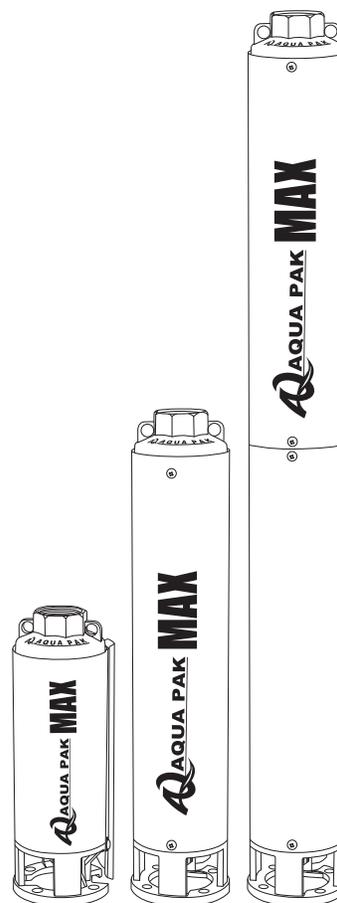
MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

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:

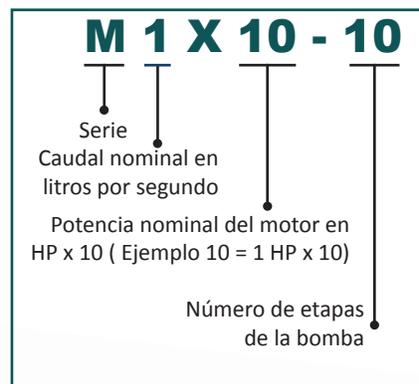
- Impulsores: fabricados en Noryl
- Difusores: fabricados en Lexan (resina de policarbonato)
- Cojinete superior: policarbonato/urathane



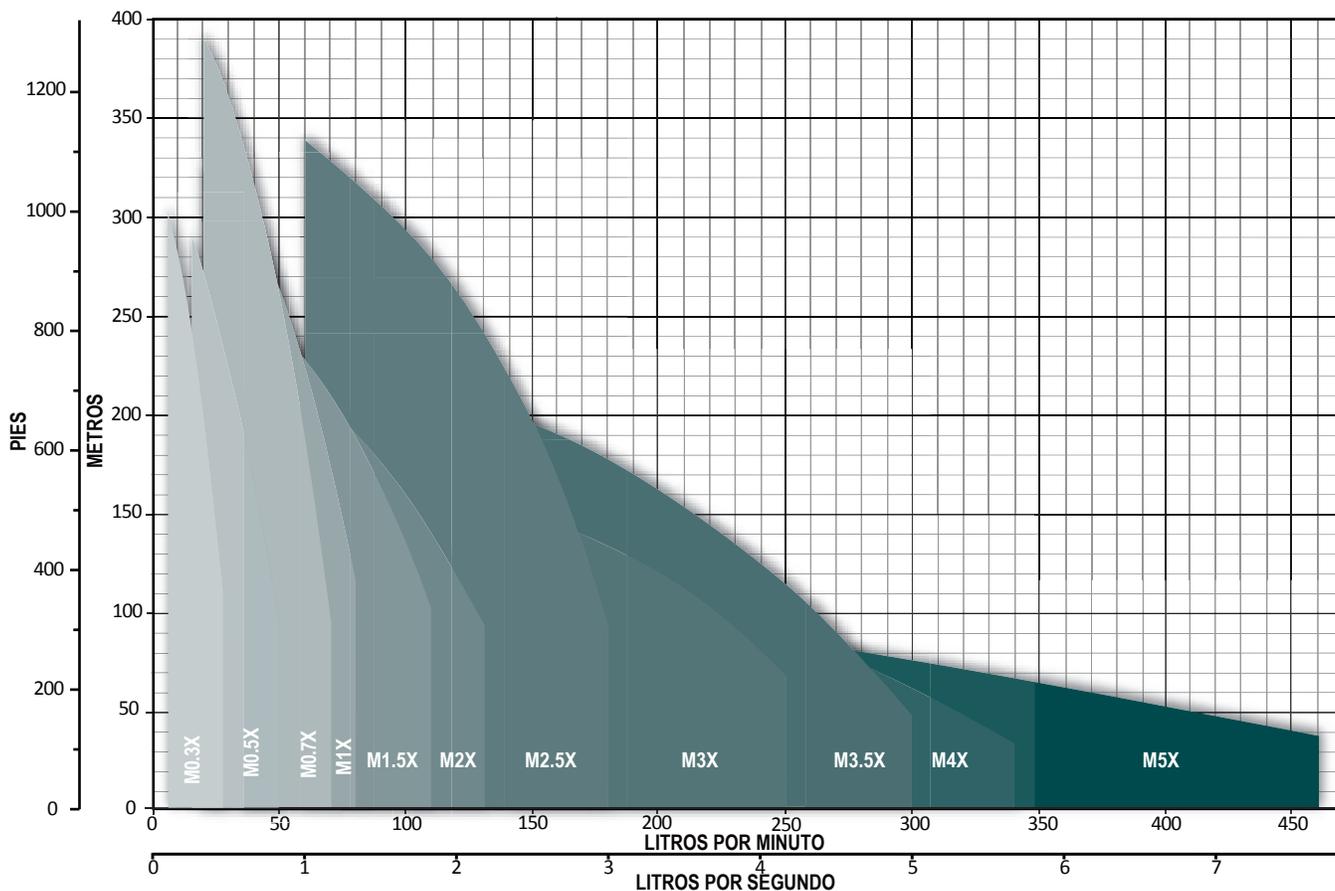
CARACTERÍSTICAS DE OPERACIÓN

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

CÓDIGO DE LA BOMBA



RANGOS DE OPERACIÓN



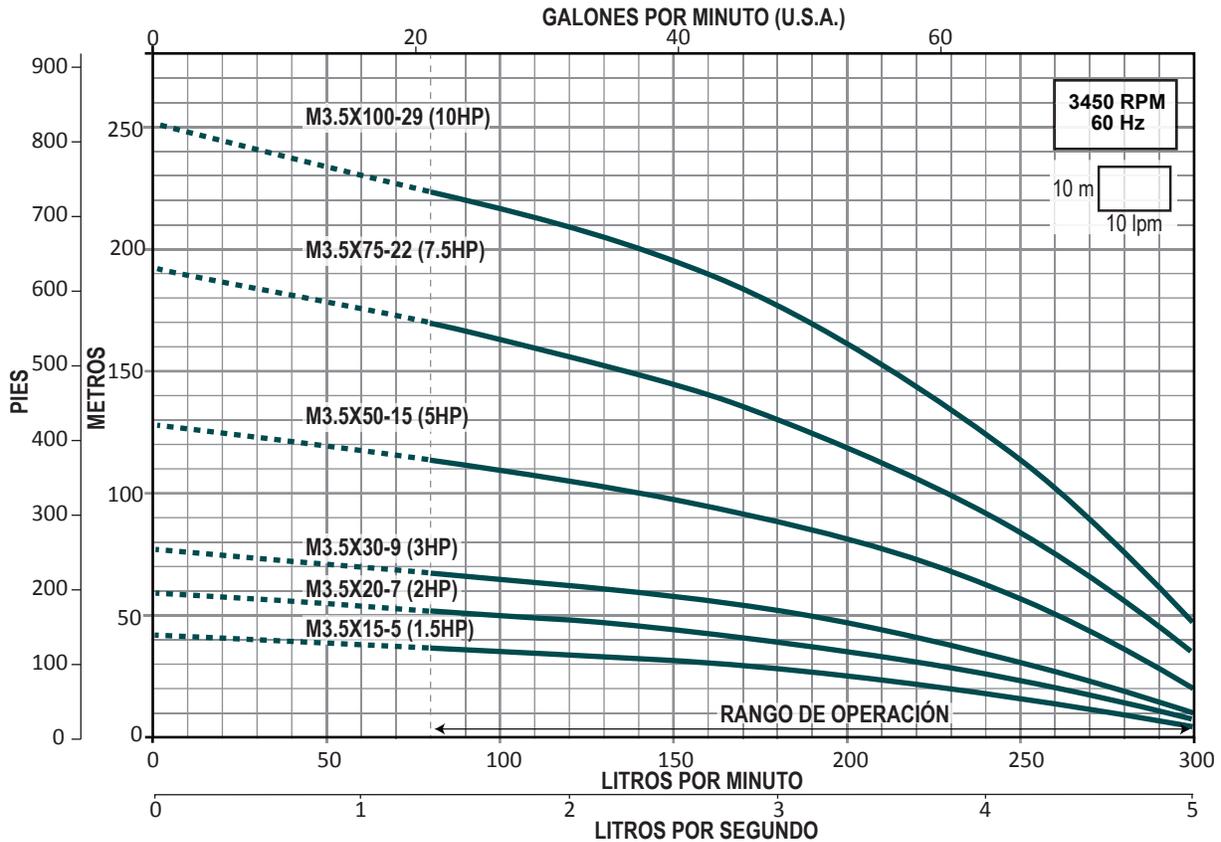
INNOVACIÓN EN SU SISTEMA DE BOMBEO



SERIE MAX

AQUA PAK



CURVAS DE RENDIMIENTO

TABLA DE ESPECIFICACIONES

Gasto nominal: 3.5 lps / 210 lpm / 55.5 gpm

Rango de flujo: 1.33 a 5 lps / 80 a 300 lpm / 21 a 79.2 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 (lps/gpm)
M3.5 X15-5	1.5	4"	2"	4"	5-38	23	3.5/55
M3.5 X20-7	2				8-51	34	
M3.5 X30-9	3				11-67	44	
M3.5 X50-15	5				20-113	78	
M3.5 X75-22	7.5				35-170	113	
M3.5 X100-29	10				48-224	153	

DIMENSIONES Y PESOS

A (mm)	B (NPT)	D (mm)	Peso (kg)
433	2"	98	4.3
537			5.3
641			6.2
953			9
1345			12.3
1708			15.6

