



SERIE TASK

TASK05N-H, TASK10N-H, TASK10N-F Y TASK15N-F

BOMBAS SUMERGIBLES



SERIE TASK

TASK05N-H, TASK10N-H, TASK10N-F Y TASK15N-F

ESPECIFICACIONES

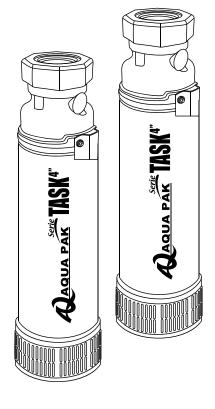
Las bombas sumergibles serie TASK son ideales para pozos profundos de 4" de diámetro y mayores, cuenta con materiales altamente resistentes y gracias a su diseño hidráulico eficiente se reduce la fricción.

Aplicaciones

Para aplicaciones en sistemas hidroneumáticos residenciales, riego por aspersión, bombeo de pozos, cisterna, norias, etc.

Características

- DESCARGA: fabricada en termoplástico rosca NPT.
- CAMISA: en acero inoxidable AISI 304 para proteger el cuerpo hidráulico.
- DIFUSOR: fabricado en Lexan. Su diseño hidráulico eficiente reduce la fricción.
- EJE DE LA BOMBA: hexagonal, construido en acero inoxidable AISI 304.
- SUCCIÓN: fabricada en termoplástico.
- VÁLVULA DE RETENCIÓN: en termoplástico, evita que el peso de la columna regrese a la bomba y fuerce los impulsores y difusores, alargando la vida útil tanto de la bomba como del motor.
 - En el caso de columnas superiores a 50 m. se recomienda usar válvulas de retención adicionales cada 50 m.
- GUARDA CABLE: en termoplástico resistente a la corrosión.
- IMPULSOR: fabricado en Noryl®, de gran resistencia.
- CAJA PORTA DIFUSORES: está fabricada en Lexan y proporciona un mayor soporte entre las etapas.
- COPLE: fabricado en acero inoxidable AISI 304, para acoplamiento a motores sumergibles de 4".

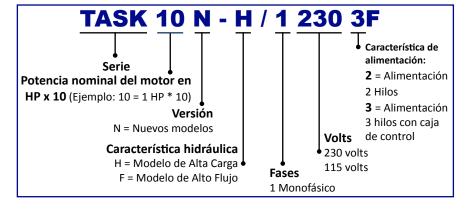


Características de operación

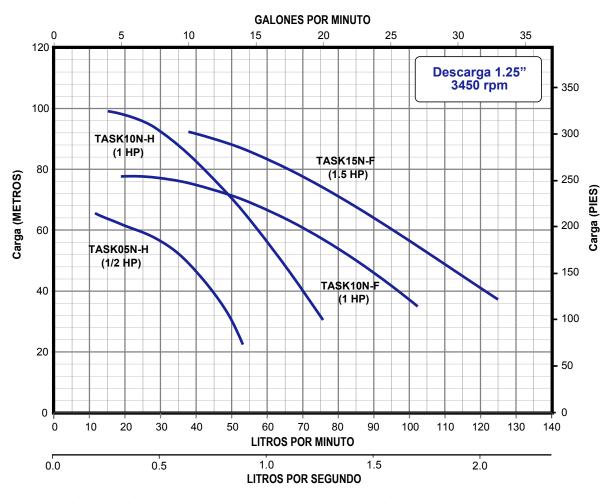
Temperatura máxima del fluido : 45°C Máximo contenido de arena : 50 gr/m3



CÓDIGO DE LA BOMBA



CURVAS DE RENDIMIENTO



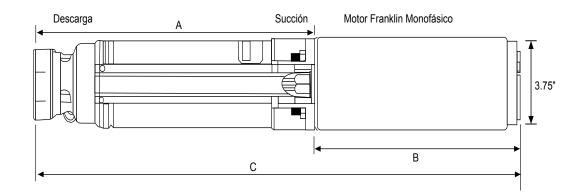
		ACOPLAMIENTO		ADEME MÍNIMO (PULG.)	RANGO DE OPERACIÓN		CARGA	MÁXIMA EFICIENCIA		
CÓDIGO	HP NOMINAL	NEMA DE LA BOMBA (PULGADAS)	DESCARGA (PULGADAS)		CARGA (m) (min max)	GASTO (LPM) (min max)	MÁXIMA (CIERRE) m.	CARGA (m)	GASTO (LPM/ GPM)	Peso (kg)
TASK05N-H	1/2	4"	1.25"	4"	19 - 67	11 - 53	76	48	37 / 9.7	2.2
TASK10N-H	1				30 - 97	15 - 75	103	62	56 / 14.7	2.5
TASK10N-F	1				33 - 76	18 - 102	76	56	75 / 19.8	2.4
TASK15N-F	1.5				36 - 85	37 - 124	91	60	94 / 24.8	3.4

NOTA: Los modelos con terminación H son bombas de alta presión y los modelos con terminación F son bombas de alto caudal.

	HP NOMINAL	FASES/ VOLTS/ HILOS	AMP.		DESCARGA	RANGO DE OPERACIÓN		CARGA MÁXIMA	MÁXIMA EFICIENCIA	
CÓDIGO			PLENA CARGA	F.S	(PULGADAS)	CARGA (m) (min max)	GASTO (LPM) (min max)	(CIERRE) m.	CARGA (m)	GASTO (LPM/ GPM)
TASK05N-H/111522F	1/2	1/115/2	10	12	1.25"	19 - 67	11-53	76	48	37 / 9.7
TASK05N-H/111523F	1/2	1/115/3	10	12		19 - 67	11-53	76	48	37 / 9.7
TASK10N-H/12302F	1	1/230/2	8.2	9.8		30 - 97	15 - 75	103	62	56 / 14.7
TASK10N-H/12303F	1	1/230/3	8.2	9.8		30 - 97	15 - 75	103	62	56 / 14.7
TASK10N-F/12302F	1	1/230/2	8.2	9.8	1.25	33 - 76	18 - 102	76	56	75 / 19.8
TASK10N-F/12303F	1	1/230/3	8.2	9.8		33 - 76	18 - 102	76	56	75 / 19.8
TASK15N-F/12302F	1.5	1/230/2	10.6	13.1		36 - 85	37 - 124	91	60	94 / 24.8
TASK15N-F/12303F	1.5	1/230/3	10	11.5		36 - 85	37 - 124	91	60	94 / 24.8





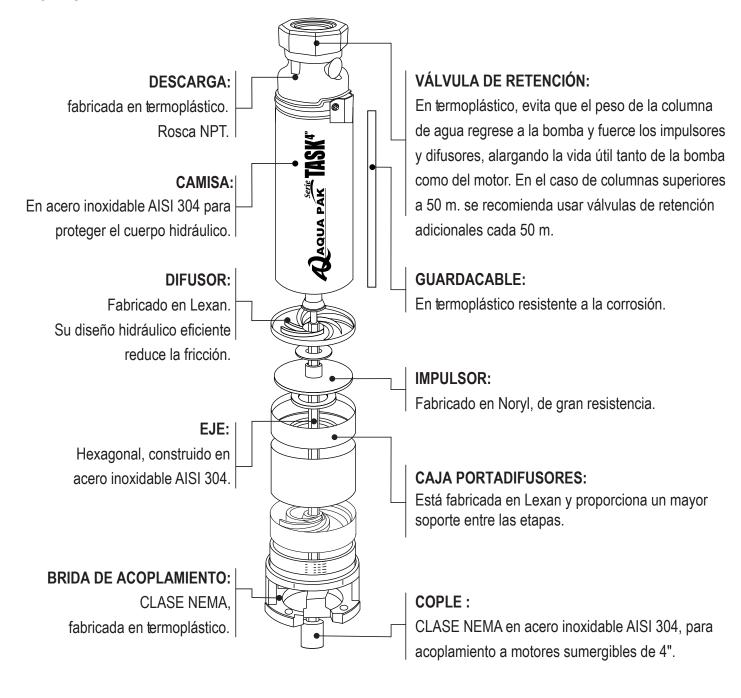


CÓDIGO	Α	В	С
TASK05N-H/111522F	12.39"	9.51"	21.9"
TASK05N-H/111523F	12.39"	9.51"	21.9"
TASK10N-H/12302F	14.69"	11.73"	26.42"
TASK10N-H/12303F	14.69"	11.73"	26.42"
TASK10N-F/12302F	14.33"	11.73"	26.06"
TASK10N-F/12303F	14.33"	11.73"	26.06"
TASK15N-F/12302F	19.77"	15.10"	34.87"
TASK15N-F/12303F	19.77"	13.60"	33.37"





DESPIECE







www.aquapak.com.mx