

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

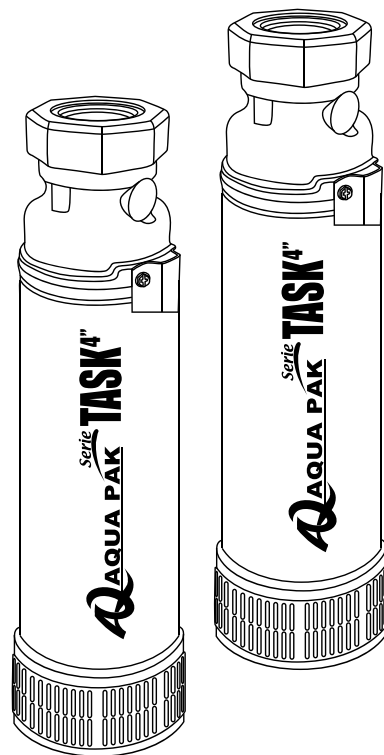
Para aplicaciones en sistemas hidroneumáticos residenciales, riego por aspersión, bombeo de pozos, cisterna, norias, etc.

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.
- **COPLER:** fabricado en acero inoxidable AISI 304, para acoplamiento a motores sumergibles de 4".



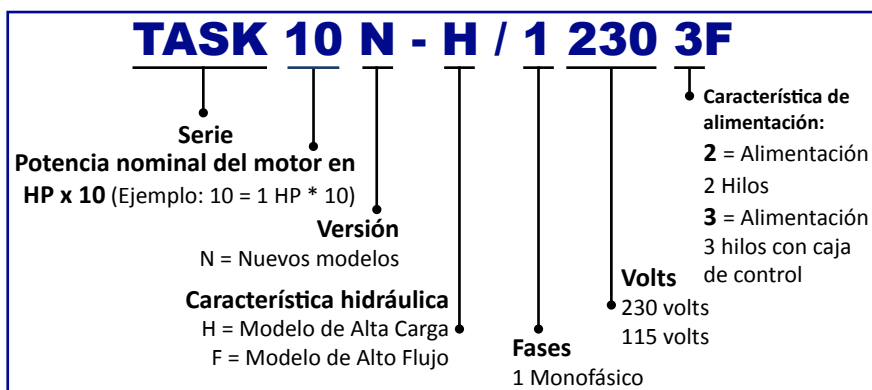
Características de operación

Temperatura máxima del fluido : 45°C

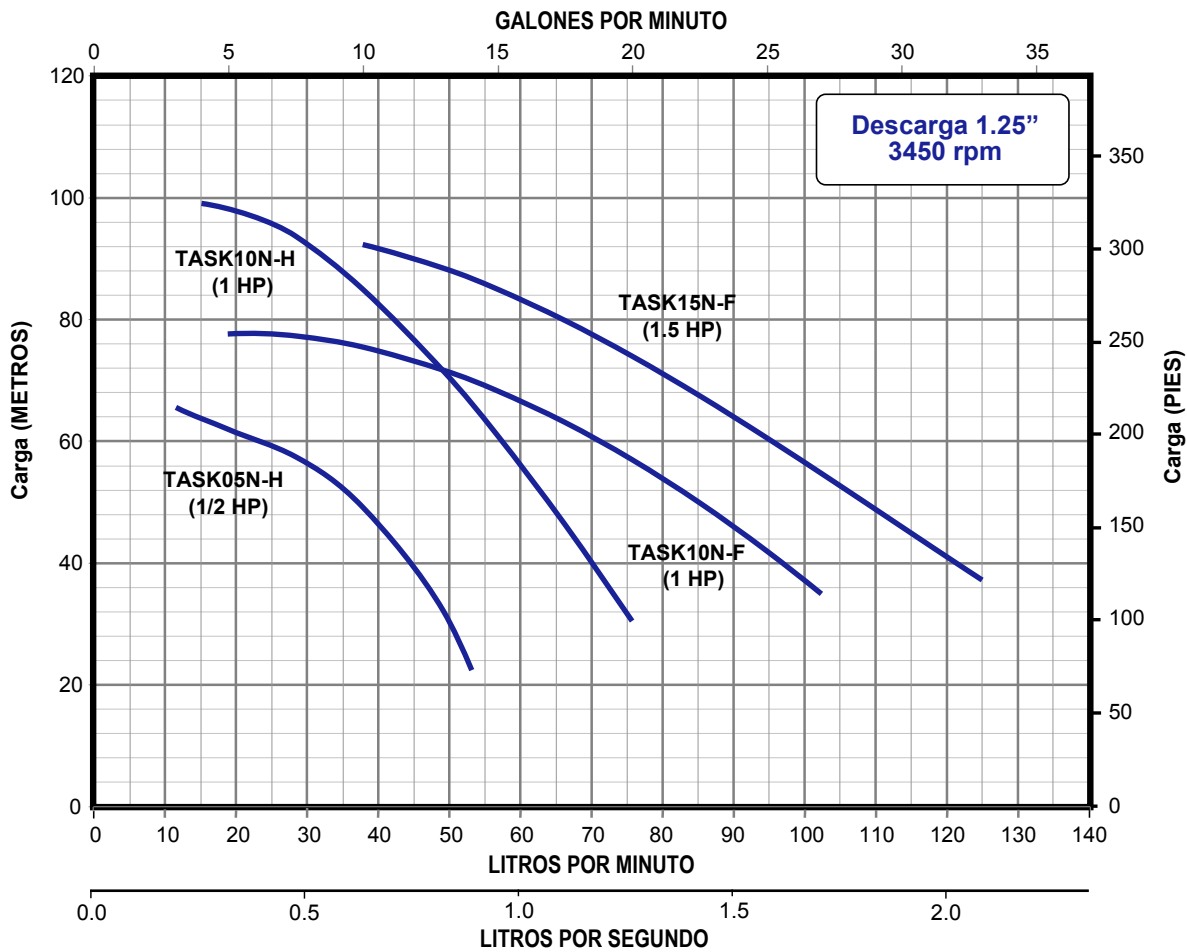
Máximo contenido de arena : 50 gr/m3



CÓDIGO DE LA BOMBA



CURVAS DE RENDIMIENTO



CÓDIGO	HP NOMINAL	ACOPLAMIENTO NEMA DE LA BOMBA (PULGADAS)	DESCARGA (PULGADAS)	ADEME MÍNIMO (PULG.)	RANGO DE OPERACIÓN		CARGA MÁXIMA (CIERRE) m.	MÁXIMA EFICIENCIA		Peso (kg)
					CARGA (m) (min.-max)	GASTO (LPM) (min.-max)		CARGA (m)	GASTO (LPM/GPM)	
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.

CÓDIGO	HP NOMINAL	FASES/VOLTS/ HILOS	AMP.		DESCARGA (PULGADAS)	RANGO DE OPERACIÓN		CARGA MÁXIMA (CIERRE) m.	MÁXIMA EFICIENCIA	
			PLENA CARGA	F.S		CARGA (m) (min.-max)	GASTO (LPM) (min.-max)		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		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

AQUA PAK®

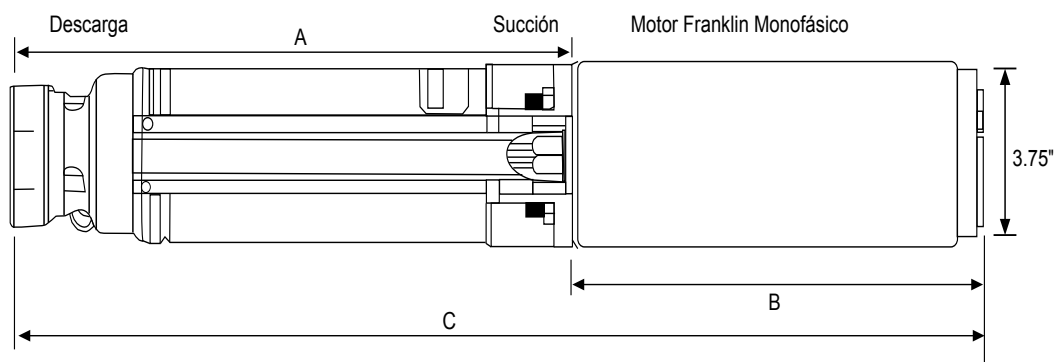
Serie

TASK



ALTA CALIDAD

DIMENSIONES



CÓDIGO	A	B	C
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

