

Trusted. Tested. Tough.®

La información aquí presentada refleja las condiciones en el momento de la publicación. Consulte la fábrica ante cualquier discrepancia o contradicción.



SECCIÓN: 03.30.100  
ZM3316\_Sa  
0123  
Reemplaza a  
Nueva

CORREO POSTAL: P.O. BOX 16347 • Louisville, KY 40256-0347 EEUU  
ENVIAR A: 3649 Cane Run Road • Louisville, KY 40211-1961 EEUU  
TEL: +1-502-778-2731 • 1(800) 928-PUMP

Visite a nuestro sitio web:  
zoellerengineered.com



## SERIE 72 HD

### DATOS TÉCNICOS DE BOMBAS TRITURADORAS 7.4 Y 11.1 KW



NÚMERO DE MODELO:	<input type="checkbox"/> 7212	<input type="checkbox"/> 7213
POTENCIA PLACA DE DATOS BOMBA: KW	7.4	11.1
FACTOR DE SERVICIO:	1.0	1.0
CÓDIGO NEC ROTOR BLOQUEADO:	J	J
ENTRADA MÁXIMA KW:	14.2	18.7
DIÁMETRO DEL IMPULSOR: MM (PULG.) ESTÁNDAR	CONSULTE LOS DATOS DE RENDIMIENTO DE LA BOMBA	
VOLUMEN DE DESCARGA:	<input type="checkbox"/> Horizontal con brida de 3" <input type="checkbox"/> Horizontal con brida de 4"	

TIPO DE IMPULSOR:	VÓRTEX EN HIERRO DÚCTIL	SELLOS EN TÁNDEM:	Estándar		
BRIDA:	ANSI B16.1	DISEÑO NEMA DE MOTOR:	NEMA B (3 F)		
PESO NETO BOMBA: kg (lb)	215 kg (475 lb)	LONGITUD DEL CABLE DE ALIMENTACIÓN: M (PIES)	7.6 m (25') <input type="checkbox"/> _____'		
EJE DE MOTOR:	AC. INOX. 416	CABLE DE ALIMENTACIÓN: TIPO SOOW AMPERES:	#12-4	#8-4	#4-4
RPM:	3450	AISLAMIENTO DEL ESTATOR Y CABLES CONDUCTORES:	<20	<36.7	>36.7
TIPO DE MOTOR:	Sumergible	TEMPERATURA MÁXIMA DEL ESTATOR:	Clase F		
			155 °C (311 °F)		

CONSTRUCCIÓN DE LOS SELLOS DEL EJE:	ESTÁNDAR	CARBONO/CERÁMICA
	SUPERIOR OPCIONAL	<input type="checkbox"/> CARBURO DE SILICIO/CARBURO DE SILICIO
	INFERIOR OPCIONAL	<input type="checkbox"/> CARBURO DE SILICIO/CARBURO DE SILICIO
ELASTÓMEROS DE ANILLO CUADRADO:	ESTÁNDAR	BUNA-N
	OPCIONAL	<input type="checkbox"/> VITON
DISPOSITIVOS ESTÁNDAR DE DETECCIÓN:*	APAGADO TÉRMICO DEL MOTOR DETECCIÓN DE HUMEDAD	SENSORES TÉRMICOS CON FUNCIÓN DE REINICIO AUTOMÁTICO SONDAS DE DETECCIÓN DE HUMEDAD
AJUSTE DE IMPULSOR:	<input type="checkbox"/> OPCIONAL	<input type="checkbox"/> PUNTO DE DISEÑO: ____ GAL/MIN a ____' TDH, DIÁ. IMPULSOR ____"
TEMPERATURA MÁXIMA DEL AGUA:		40 °C (104 °F)

\*Requiere circuito en el panel de control para funcionar.

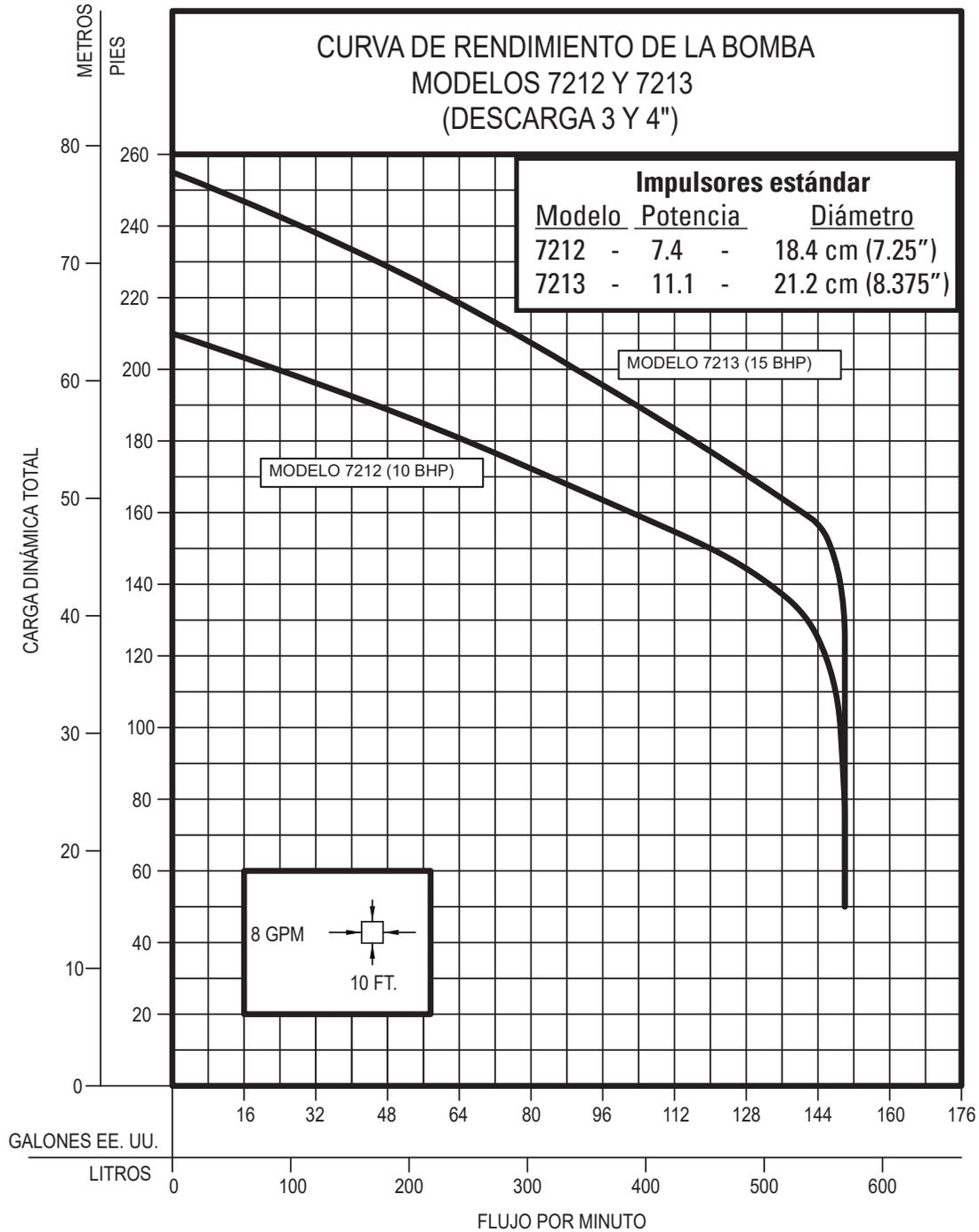
MODELO	kW	FACTOR DE SERVICIO	<input type="checkbox"/> 200 V / 3 F		<input type="checkbox"/> 230 V / 3 F		<input type="checkbox"/> 460 V / 3 F		<input type="checkbox"/> 575 V / 3 F	
			FLA	LRA	FLA	LRA	FLA	LRA	FLA	LRA
7212	7.4	1.2	48.3	318	42	296	21	148	17	119
7213	11.1	1	62.1	318	54	296	27	148	22	119

Zoeller Engineered Products • 3649 Cane Run Road • Louisville, Kentucky 40211-1961 • (502) 778-2731

Categorías de datos presentados de la SWPA – Los datos en esta hoja suministran información de diseño como el mínimo recomendado por la Asociación de Bombas Sumergibles para Aguas Residuales (SWPA) de conformidad con las definiciones estándares de la SWPA para características de bombas y motores. La precisión de los datos es responsabilidad de Zoeller Engineered Products.

© Copyright 2023 Zoeller® Co. Todos los derechos reservados.

**MODELOS DE CARGA ALTA**  
DATOS DE RENDIMIENTO  
7.4 y 11.1 kW - 3450 RPM  
DESCARGA CON BRIDA



157926