

# MOTORES SUMERGIBLES 4"

Nuestros motores sumergibles de 4" cuentan con un exclusivo encapsulamiento epóxico que disipa el calor y previene vibraciones en el estator, aumentando la vida del motor y su desempeño. Los motores Franklin son los más robustos del mercado gracias a la innovación continua y el conocimiento de las aplicaciones sumergibles.



## APLICACIONES

- Operación en diámetros de 4"
- Pozos de agua profundos





# MOTORES SUMERGIBLES 4"

## CARACTERÍSTICAS

- Exterior de acero inoxidable resistente a la corrosión
- Eje de acero inoxidable
- Estator con sistema de resina StatorShield™
- Válvula de retención por sobrecalentamiento
- Lubricación por agua
- Aislamiento Clase B
- Potencia de 1/3 a 3 HP en modelo Súper Inoxidable
- Potencia de 1.5 a 15 HP en modelo de Alto Empuje
- Chumacera tipo Kingsbury
- Diafragma equalizador de presión
- Supresor de picos de voltaje
- Listado en UL 778 (Voltaje Norteamericano)
- Certificado por NSF, ANSI 61 (Agua Potable)
- Dimensiones NEMA



Disponibles en modelos Alto Empuje y Súper Inoxidable

## ¿Qué hace diferente a nuestros Motores Sumergibles?

CONFIABILIDAD • ALTA TECNOLOGÍA • DISEÑO ESPECIALIZADO

**SUPRESOR DE PICOS**  
 Protección de Alto Voltaje  
 Supresión de los picos de tensión protegiendo al motor

**CONECTOR**  
 Conexión rápida para una práctica instalación

**ASLAMIENTO Clase B**  
 Resistencia de las bobinas hasta 130 grados Centígrados

**ALMACENAMIENTO**  
 Lubricación en Agua  
 Solución de agua desionizada y glicol (anticongelante no tóxico)

**ESTATOR**  
 Encapsulamiento a base de Resina Epóxica  
 Disipación del calor  
 Fijación mecánica de las bobinas  
 Isolación y sellado eléctrico

**CERTIFICACIONES**  
 UL 778  
 NSF - ANSI 61  
 CSA - Canadian Standards Association  
 Único certificado para manejo de agua potable y avalado para su uso con bombas de agua

**COJINETE DE EMPUJE**  
 Tipo Kingsbury  
 Soporte de empujes descendentes de más de mil libras



Certified to NSF/ANSI 61