

# 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

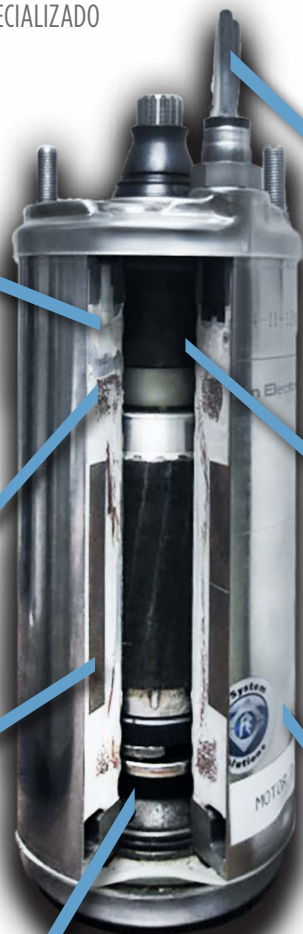
**AISLAMIENTO Clase B**  
Resistencia de las bobinas hasta 130 grados Centígrados

**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