



Motores Coverco

Sumergibles en baño de aceite
2 Wire y 3 Wire
de 4" de diámetro.



Coverco es una empresa de la prestigiosa firma Franklin Electric. Esta línea de motores monofásicos posee un térmico para la protección contra sobrecarga. Los 2 wire es no necesitan tablero de comando ya que tienen un capacitor permanente incorporado.

Características

Carcaza de diámetro:
4"

Monofásicas 220 v:
desde 0.5 hasta 3 HP

Trifásicas 380 v:
desde 0.5 hasta 10 HP

Disponibilidad en:
versión estrella triángulo
380/660 v

Esta línea de motores fácilmente rebobinables ofrece una óptima eficiencia con bajos costos operativos.

El práctico diseño asegura una gran facilidad de montaje y desmontaje.

Tienen una larga vida útil ya que proyectados para servicio continuo, pueden funcionar en forma intermitente con un máximo de 25 arranques por hora.

La construcción externa, el eje y la tapa interior son completamente de acero inoxidable. El soporte superior es de bronce.

Cuentan con una membrana especial que asegura la compensación de presión en el interior del motor.

Los cojinetes axiales y radiales lubricados en aceite permiten un funcionamiento con bajo mantenimiento.

El fluido refrigerante (no tóxico) asegura una perfecta lubricación de los rulemanes.

La protección anti arena y el sello mecánico aseguran un buen funcionamiento en caso de haber arena en el pozo.

Serie Coverco

Motores sumergibles en baño de aceite
2 Wire y 3 Wire para pozos de 4"

Especificaciones

- ▶ La versión 2 wire es monofásica y la versión 3 wire es mono y trifásica
- ▶ Están pensados para ser instalados en pozos con agua de hasta 35°C y grado de PH de 6,5 a 8
- ▶ Pueden ser instalados en forma vertical y horizontal para aplicaciones especiales
- ▶ Grado de protección Ip68 y Aislamiento clase B
- ▶ Admiten una variación de tensión de + / - 5%
- ▶ Velocidad mínima del agua alrededor del motor para su refrigeración: 8 cm / seg.
- ▶ Cuentan con un rotor en jaula de ardilla fabricado según normas internacionales
- ▶ La profundidad máxima de sumergencia es de 350 m (2 wire) y 300 m (3 wire)
- ▶ Brida de acople según norma NEMA



2 Wire

No necesitan tablero de comando porque poseen un capacitor permanente incorporado

Ahorro de \$
Ahorro de Espacio



i 2 Wire y 3 Wire Monofásicos

Poseen un Térmico para protección contra sobrecarga

Más seguridad
Más confiabilidad

Modelos y Potencias

Modelo	Potencia (HP)									
	0.5	0.75	1	1.5	2	3	4	5.5	7.5	10
2 Wire	0.5	0.75	1	1.5	2					
3 Wire 220V	0.5	0.75	1	1.5	2	3				
3 Wire 380V	0.5	0.75	1	1.5	2	3	4	5.5	7.5	10