



Motores Sumergibles Rebobinables de 8, 10 y 12 Pulgadas

Aplicaciones:

Sistemas para Suministro
de Agua Potable

Irrigación

Agricultura

Minería

Industria



CINBOSA®
Water Pumps

Motores Rebobinables

Características:

- Doble brida que facilita el montaje de la bomba
- Cables fabricados según normas para agua potable (KTW)
- Sellos mecánicos de Carburo de Silicio para mejor resistencia contra arena
- Diseño eléctrico de alto rendimiento a bajo costo operativo
- Todos los motores están llenos de líquido lubricante FES 93 no contaminante y 100% probados
- Cable con longitud de 6m
- Temperatura máxima de almacenamiento -15°C a 60°C
- Preparados para la instalación de sensor PT 100
- Cojinete axial tipo Kingsbury (8")
- Protección IP 68
- Pueden instalarse vertical u horizontalmente (a excepción de 93kW)
- Tolerancia de Voltaje 60Hz: +/-10% (Estándar: 460 + 10% = 506V, 460 - 10% = 414V)
- Otras opciones:
 - Voltajes Especiales
 - Sensor de Temperatura PT100 (pedir por separado)
 - Cables con longitudes especiales bajo pedido
 - Aislamiento de cable con material PE2/PA para agua caliente (8" y 10")
 - Motores especiales en 316SS y 904L (8" y 10")

Especificaciones:

	8"	10"	12"
Capacidades	60 - 125 Hp	150 - 250 Hp	335 - 536 Hp
Brida	NEMA 8"	10" con Cuña	12" con Cuña
Protección del Motor	IP 68	IP 68	IP 68
Máx. Cantidad de Arranques por Hora	20	10	5
Máxima Temperatura de Trabajo	30°C	25°C	30°C
Empuje Axial	10100	13500	13500 y 18000
Mínimo Flujo de Enfriamiento	40Hp - 70Hp = 0.2 m/s Resto = 0.5 m/s	0.5 m/s	0.5 m/s



Motores Rebobinables

Información Para Pedidos:

MOTORES SUMERGIBLES REBOBINABLES DE 8"						
HP / KW	VOLTS	HZ	SF	CABLES	NO. DE ORDEN	EMPUJE AXIAL (LB)
60 Hp / 45 kW	460/380	60/50	1.15/1.0	3	263 612 5111	10100
75 Hp / 55 kW	460/380	60/50	1.15/1.0	3	263 613 5111	10100
100 Hp / 75 kW	460/380	60/50	1.15/1.0	3	263 614 5111	10100
125 Hp / 93 kW	460/380	60/50	1.15/1.0	3	263 615 5111	10100
MOTORES SUMERGIBLES REBOBINABLES DE 10"						
HP / KW	VOLTS	HZ	SF	CABLES	NO. DE ORDEN	EMPUJE AXIAL (LB)
150 Hp / 110 kW	460/380	60/50	1.15/1.0	3	264 133 5111	13500
		60/50	1.15/1.0	6-90°	264 233 5111	13500
175 Hp / 130 kW	460/380	60/50	1.15/1.0	3	264 134 5111	13500
		60/50	1.15/1.0	6-90°	264 234 5111	13500
200 Hp / 150 kW	460/380	60/50	1.15/1.0	6-90°	264 235 5111	13500
250 Hp / 185 kW	460/380	60/50	1.15/1.0	6-90°	264 236 5111	13500
MOTORES SUMERGIBLES REBOBINABLES DE 12"						
HP / KW	VOLTS	HZ	SF	CABLES	NO. DE ORDEN	EMPUJE AXIAL (LB)
335 Hp / 250 kW	460/380-415	60/50	1.15/1.0	3	265 612 5011	13500
		60/50	1.15/1.0	6-90°	265 712 5011	13500
	460/380-415	60/50	1.15/1.0	3	265 612 5111	18000
		60/50	1.15/1.0	6-90°	265 712 5111	18000
402 Hp / 300 kW	460/380-415	60/50	1.15/1.0	3	265 614 5011	13500
		60/50	1.15/1.0	6-90°	265 714 5011	13500
	460/380-415	60/50	1.15/1.0	3	265 614 5111	18000
		60/50	1.15/1.0	6-90°	265 714 5111	18000
469 Hp / 350 kW	460/380-415	60/50	1.15/1.0	6-90°	265 716 5011	13500
	460/380-415	60/50	1.15/1.0	6-90°	265 716 5111	18000
536 Hp / 400 kW	460/380-415	60/50	1.15/1.0	6-90°	265 717 5011	13500
	460/380-415	60/50	1.15/1.0	6-90°	265 717 5111	18000

ACCESORIOS	
DESCRIPCION	NO. DE ORDEN
PT-100 6/8/10"RW, KIT 10m ACS	308016401
LIQUIDO PARA LLENADO DE MOTOR FES92 5L	305353941
KIT PARA LLENADO	308726103