

ENCAPSULADOS HASTA 60HP

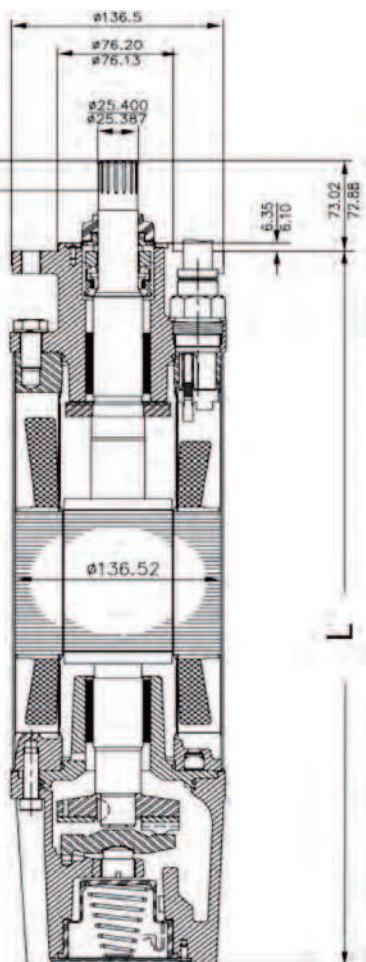
610



Franklin Electric



GENERAL DE CUADROS ELÉCTRICOS



400 VOLTIOS

MOTOR 6" TRIFÁSICO - 400V • ARRANQUE DIRECTO

REFERENCIA	PVP	CARACTERÍSTICAS						
		KW	HP	CARGA AXIAL	TENSIÓN	AMP.	L mm	PESO kg
19050	1.744 €	4,0	5,5	15500N	400V	9,3	581,2	37,5
19051	1.807 €	5,5	7,5	15500N	400V	12,5	614,4	41,1
19052	1.900 €	7,5	10	15500N	400V	16	646,2	45,2
19053	2.031 €	9,3	12,5	15500N	400V	20,7	678,7	47,5
19054	2.137 €	11	15	15500N	400V	23,3	711,2	50,9
19055	2.426 €	15	20	15500N	400V	31,3	776,2	56,7
19056	2.633 €	18,5	25	15500N	400V	38,5	841,5	63,3
19057	2.958 €	22	30	15500N	400V	45,3	906,5	69,3
19058	3.840 €	30	40	27500N	400V	63,5	1.036,6	83,9
19059	5.283 €	37	50	27500N	400V	77,9	1.404,9	135
19060	6.298 €	45	60	27500N	400V	93,9	1.557,3	148

MOTOR 6" TRIFÁSICO - 400/690V • ESTRELLA TRIÁNGULO

REFERENCIA	PVP	CARACTERÍSTICAS						
		KW	HP	CARGA AXIAL	TENSIÓN	AMP.	L mm	PESO kg
19072	1.984 €	7,5	10	15500N	400/690V	12,5	646,2	45,2
19073	2.115 €	9,3	12,5	15500N	400/690V	16	678,7	47,5
19074	2.214 €	11	15	15500N	400/690V	20,7	711,2	50,9
19075	2.562 €	15	20	15500N	400/690V	23,3	776,2	56,7
19076	2.769 €	18,5	25	15500N	400/690V	31,3	841,5	63,3
19077	3.093 €	22	30	15500N	400/690V	38,5	906,5	69,3
19078	3.929 €	30	40	27500N	400/690V	45,3	1.036,6	83,9
19079	5.369 €	37	50	27500N	400/690V	63,5	1.404,9	135
19080	6.482 €	45	60	27500N	400/690V	77,9	1.557,3	148

REFERENCIA	PVP	CARACTERÍSTICAS
TRN6	12 €	TORNILLO PARA MOTOR 6"
19066	134 €	CONECTOR FRANKLIN 6" HASTA 30 HP
19067	177 €	CONECTOR FRANKLIN 6" HASTA 40-50-60 HP

APLICACIONES

ESTOS MOTORES ESTÁN CONFIGURADOS SEGÚN ISO 9001 PARA TRABAJAR EN POZOS DE 6" DE DIÁMETRO COMO MÍNIMO. COJINETES RADIALES Y AXIAL LUBRICADOS POR AGUA SIN MANTENIMIENTO. UNA MEMBRANA CON TENSIÓN INICIAL ESPECIAL ASEGURA UNA COMPENSACIÓN DE PRESIÓN EN EL INTERIOR DEL MOTOR.

CARACTERÍSTICAS

- MOTOR CON INDUCIDO EN CORTOCIRCUITO CON BOBINADO HERMÉTICAMENTE SELLADO, AISLAMIENTO DEL ESTATOR RESISTENTE A LA CORRIENTE DE FUGA
- CABLES INTERCAMBIABLES DEL MOTOR GRACIAS A CONEXIONES DE ENCHUFE ATORNILLADAS
- CABLES FABRICADOS SEGÚN NORMAS PARA AGUA POTABLE (KTW ENSAYO)
- RETÉN MECÁNICO Y PROTECTOR PARA UNA MEJOR RESISTENCIA CONTRA LA ARENA
- DISEÑO ELÉCTRICO DE ALTO RENDIMIENTO A BAJO COSTE OPERATIVO
- TODOS LOS MOTORES ESTÁN LLENOS DE LÍQUIDO REFRIGERANTE Y 100% PROBADOS.
- TEMPERATURA MÁXIMA DE ALMACENAMIENTO -15°C - +60°C.
- LLENADO CON AGUA, ANTICONGELANTE, NO CONTAMINANTE

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MOTOR ESTÁNDAR:

- 4 ... 45 KW.
- BRIDA NEMA DE 6"
- TIPO DE PROTECCIÓN: IP 68
- ARRANCADAS HORA: MÁX. 20
- POSICIÓN INSTALACIÓN: VERTICAL / HORIZONTAL (con compo de refrigeración)
- VOLTAJE STANDARD: 380-415V/50HZ, TOLERANCIA DE VOLTAJE: +6% /-10% (STANDARD: 415 + 6% = 440V, 380 - 10% = 342V)
- PROTECCIÓN MOTOR: INSTALAR RELÉS TÉRMICOS SEGÚN NORMAS EN 60947-4-1, CLASE DISPARO 10 O 10A, TIEMPO DE DISPARO < 10 S A 5 X IN
- AISLAMIENTO: CLASE F
- TEMP. AMBIENTAL: 30°C
- VELOCIDAD DEL LÍQUIDO REFRIGERANTE: MÍN. 0,16 M/S

OPCIONAL

- VOLTAJE EXTRA Ó ESPECIAL
- MOTORES COMPLETAMENTE EN INOX AISI 316
- PT 100 SENSOR DE TEMPERATURA (PEDIR POR SEPARADO)
- ARRANQUE YΔ (POSICIÓN DE LOS CABLES 90°)
- CABLE KTW PARA EL MOTOR, CON APROBACIÓN VDE (L=4 M, LARGOS ESPECIALES A DISPOSICIÓN)
- LÍQUIDO DE LLENADO INTERCAMBIABLE
- MOTOR "SAND FIGHTER" CON RETÉN ESPECIAL ANTARENA SIC
- SENSOR PTC INTEGRADO PARA LA TEMPERATURA
- SUBMONITOR INTEGRADO