ESPECIFICACIONES TECNICASModelo CI2P40AU2P55Y220PP



CARACTERÍSTICAS DE BOMBEO	GASTO MÁXIMO 1000 LPM @ 85 mca. CARGA MÁXIMA 12.0		
CARACTERISTICAS DE BOIVIBEO	KG/CM ² @ 0.0 LPM		
	TKA/ONT & 0.0 LI WI		
	CABEZAL DE DESCARGA DE Ø4 PLG.		
VOLTA IF			
VOLTAJE	220		
CONEXIONES Y TORNILLERIA			
TORNILLERIA	CABEZA HEXAGONAL CUERDA CORRIDA ESTANDAR, GALVANIZADO		
NIPLES DE CONEXIÓN	TUBO GALVANIZADO C-40 10.5 Kg/cm2 (150 PSI)		
CONEXIONES	GALVANIZADAS 8.8 Kg/cm2 (125 PSI)		
CABEZAL	TUBO A/C C-40 C/COSTURA, NORMA B10 1981, EXTREMOS BRIDADOS 4"		
BRIDAS	SOLDABLES NORMA ANSI 16.5B SLIP ON 4"		
VALVULAS	ESFERA, BOLA DE LATON CROMADO, PASO COMPLETO, CIERRE DE LATON A TEFLON, EXTREMOS ROSCABLE CUERPO NIQUELADO		
MOTOBOMBA ELECTRICA			
	DIRECTO A MOTOR		
	HIERRO GRIS ASTM 48 C-20, SUCCION ROSCADA 3", DESCARGA ROSCADA 2"		
COPLE	HIERRO GRIS ASTM 48 C-20 BRIDA A AMOTOR TIPO C, BRIDA A CARCAZA 8 1/2"; ALOJAMIENTO PARA SELLO MECANICO TIPO 6		
IMPULSOR	CERRADO, HIERRO GRIS ASTM 48 C-20; ALAVES CILINDRICOS, MAMELON CUÑA Y CUÑERO, DIAMETRO EXTERIOR 8"; MONTADO SOBRE FLECHA DEL MOTOR		
SELLO MECANICO	TIPO 6, CARAS DE CERAMICA Y CARBON		
MOTOR	ELECTRICO ARMAZON 286JM 40 HP, 220V, 3F, 60 Hz; VENTILACION INTERNA, FLECHA JM, BRIDA C, AISLAMIENTO TIPO F; F.P. 89.3, EFICIENCIA MINIMA 91%		
MOTOBOMBA COMBUSTION INTERNA			
ACOPLAMIENTO	DIRECTO A VOLANTE DE MOTOR, MEDIANTE PLATO DE ARRASTRE CON CENTRO ANTIVIBRATORIO TIPO CLUTCH, FLECHA ASTRIADA, SOPORTE DE BALEROS CUERPO DE HIERRO GRIS ASTM 48 C-20		
FLECHA	ACERO 1045 TRATADO		
CARCASA	HIERRO GRIS ASTM 48 C-20, SUCCION ROSCADA NPTF 3", DESCARGA ROSCADA NPTF 2"		
COPLE	TIPO EXTENDIDO EN HIERRO GRIS ASTM 48 C-20 BRIDA A AMOTOR NORMA SAE 5, BRIDA A CARCAZA 8 1/2"; ALOJAMIENTO PARA SELLO MECANICO TIPO 21		
IMPULSOR	CERRADO, HIERRO GRIS ASTM 48 C-20; ALAVES CILINDRICOS, MAMELON CUÑA Y CUÑERO, DIAMETRO EXTERIOR 8"; MONTADO SOBRE FLECHA DEL MOTOR		
SELLO MECANICO	TIPO 21, CARAS DE CERAMICA Y CARBON		

	COMBUSTION INTERNA A DIESEL, 4 CILINDROS, POTENCIA NOMINAL 55.2 HP ENFRIADO POR AGUA, SISTEMA DE PRECALENTAMIENTO DEL MOTOR MEDIANTE RESISTENCIA AL AGUA DEL RADIADOR POR CONVECCION, ARRANQUE AUTOMATICO POR MARCHA ELECTRICA, SALIDA DE FUERZA NORMA SAE 5 AUTOMATICO MEDIANTE CONTROLADOR ELECTRONICO A TRAVES DE SEÑAL DE CAIDAD DE PRESION; EN TABLERO DE INSTRUMENTOS, MONTADO DIERECTAMENTE EN MOTOR, INCLUYE INDICADOR DE PRESIÓN DE ACEITE Y TEMPERATURA DE MOTOR.		
CARGA DE BATERIA	CARGADOR ELECTRONICO DE 12V, 5A; ALIMENTACION DE 110 A 277V, 50/60 Hz. PROTECCION DE SOBRECORRIENTE MEDIANTE RELEVADOR.		
BOMBA PILOTO (JOCKEY)			
	MEDIANITE TRANSMICIÓN LINIVERCAL CORLE EL EVIRLE		
	MEDIANTE TRANSMISIÓN UNIVERSAL, COPLE FLEXIBLE		
	HIERRO GRIS ASTM 48 C-20		
IMPULSOR	BRONCE TIPO TURBINA REGENERATIVA		
MOTOR	VENTILACION EXTERNA, CARCAZA DE HIERO GRIS, FLECHA ESTANDAR, BRIDA USO GENERAL, 2 HP, 3F, 220/440 V, 60 Hz.		
INIOTEL IN FENITA CIONI			
INSTRUMENTACION			
	CUERPO DE BRONCE CON ENTRADA Y SALIDA ROSCADA NPT, RANGO DE ALIVIO DE PRESION 5.2 A 10.3 BAR (75 A 150 PSI)		
	ACIONAMIENTO ON- OFF, NC, 220V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN 0 - 100 °C		
INTERRUPTOR DE FLUJO	SWITCH TIPO SPTD, CONTACTO NA 5A, PRESION MAXIMA 10.3 KG/CM2 (150 PSI), TEMPERATURA MAXIMA DE OPERACIÓN 100 °C (212 °F); CUERPO DE PROLIPOPILENO, ROSCA 2.5 CM NPTM		
INTERUPTOR DE PRESION	HOUSING 1P44 120/220 AC, FL 8/16, LR 48/96, LISTALO UL		
CONTROLADORES			
	GABINETE DE LAMINA ROLADA EN FRIO CAL. 24, NEMA 1		
	INTERRUPTOR TERMICO Y ELECTROMAGNETICO CLASE 10, PROTECCION DE CORTO CIRCUITO 50 Ka		
CONTACTOR	TRIPOLAR AC-3 11 Kw		
	TRES POSICIONES AUTO-MANUAL-OFF, CNA 15A		
LUCES INDICADORAS	·		
	CIRCUITO ELECTRONICO, PARA RETARDO AL PARO TIEMPO		
I LIVIF ONIZADON	NO REGULABLE DE 45 SEG, RELEVADOR INTEGRADO 15A		
400000000			
ACCESORIOS			
TANQUE DE COMBUSTIBLE	CAPACIDAD 20 LTS, FABRICADO EN AC ROLADO EN FRIO CAL 14		
	CAPACIDAD 92 LTS FABRICADO EN PLACA DE AC ROLADO EN FRIO DE 0.476 CM A-283 CON MEDIO Y BAJO ESFUERZO A LA TENCION, GRADO C		
CHASIS	FABRICADO EN AC ESTRUCTURAL, PERFIL ANGULO 2" X 1/4" Y CANAL DE 4" x 40 mm		