

Ficha Técnica

JS1-1/2MW-C50H

Referencia: 97788101C2



Información Técnica

Conexión Succión	1.1/4 Pulg. NPT
Conexión Descarga	1 Pulg. Npt
Altura (ADT) Max	36 m
Caudal Max	11 Gpm
Caudal Medio	10 Gpm
Altura Media	28 m
Motor	Monofásico
Potencia	0.5 HP
Voltaje	
Velocidad	3500 Rpm
Peso	66 Kg
Dimensiones	0.84/0.5/0.74 Mts





Características

- © Conformado por una Motobomba, un Tanque Hidroacumulador, Manómetro, Presóstato, Racor de 5 vías, Tubo flexible y Switch flotador.
- Tanque presurizado metálico, con membrana soportada en dos puntos de apoyo, no contamina el líquido, mínimo servicio requerido, ahorran costo de energía.
- O Controlados por interruptores de presión con diferenciales de 20psi.
- Ubicables en pequeños espacios, fáciles de instalar y usar, conectando únicamente la tubería de succión y descarga de la motobomba y la fuente de energía.



Especificaciones

- Bomba IHM JS1 con succión:1.1/4" Npt descarga:1" Npt voltaje: hp:0.5 Hp, Rpm:3500 rpm
- Tanque metálico C50H para 150psi de trabajo
- Los accesorios incluyen: Manómetro, Presóstato, Racor de 5 vías, Tubo flexible y switch flotador.
- No se incluye la puesta en marcha.



Aplicaciones

- Uso residencial en casas y edificios
- Industrial para presurización de redes
- Agricola en cultivos, riegos y residencias rurales.
- De En el lavado de instalaciones ganaderas, porcicolas y avicolas

MOTOBOMBA CENTRIFUGA DE EYECTOR "JS" (POZO LLANO) MONOBLOCK ELECTRICAS

Version: Sello Mecanico.

Ø Rotor: Variable

ø Max. Particulas: 2mm.

Motor: Monofasico

1/3 a 3 HP.

MODELO:

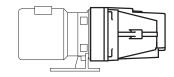
JS

CONEXION: Roscada NPT

Succion: 1,1/4" Descarga: 1"



TABLA DE RENDIMIENTOS BOMBAS SERIE JS POZO LLANO



POZOS LLANOS O ALGIBES

				MAXIMA	PRESION DE DESCARGA (PSI.)							PRESION		
MODELO	HP.	No. ETAPAS	EYECTOR	ALTURA SUCCION	20	30	40	50	60	70	80	90	100	DE CIERRE
	(Mt.) C A U D A L (GPH.)								(PSI.)					
				1.5	675	672	495	148						55
JS1-1/3W	1/3	1	1428	4.5	635	622	465	66						52
				7.5	191	185	177							50
JS1-1/2W		_	1431	1.5	886	883	595	241						57
	1/2			4.5	702	688	400	93						52
				7.5	217	212	205							50
JS1-3/4W 3			1431	1.5	860	853	834	709	338					68
	3/4	1		4.5	728	715	715	648	188					66
				7.5	225	225	224	212	47					64
JS1-1W		1	1631	1.5	925	890	860	640	330					72
	1.0			4.5	685	660	630	550	150					68
				7.5	180	166	165	165	95					65
				1.5	1015	980	980	970	923	644	380			85
JS2-1.5MW	1.5		1431	4.5	870	865	840	783	650	490	270			83
				7.5	455	430	410	385	370	265	140			83
JS2-2MW	2.0	2	1231	1.5	1180	1125	1110	1025	980	725	430	110		93
				4.5	985	945	890	815	732	545	295	85		90
				7.5	488	480	465	430	390	429	165	40		90
				1.5	901	848	830	823	817	645	530	405	235	112
JS3-3MW	3.0	3	1426	4.5	672	648	645	642	640	435	385	315	185	109
				7.5	486	480	480	440	425	390	305	240	115	104

Codigo: 951000CU Revision: R2

Fecha: FEB-21-13 Reemp: JUN-28-07 NOTAS: 1. Densidad del agua a 4 °C : 1 gr/cm³ 2. Curvas desarrolladas a Nivel del Mar

3.Para garantizar el desempeno, se recomienda una sumergencia de la valvula de pie aproximadamente de 3 metros

Caudal Max.	gpm
Altura Max.	ft
Eficiencia Max.	%