

BOMBA ELÉCTRICA PERIFÉRICA PARA AGUA 1 HP, TRUPER EXPERT



CÓDIGO: **10070**

CLAVE: **BOAP-1**

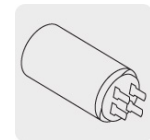


CARACTERÍSTICAS

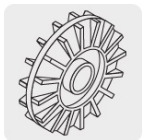
- Genera mayor presión y sube el agua a una mayor altura que las bombas centrífugas, sin embargo, su caudal o flujo es menor
- Se utiliza cuando se requiere subir el agua a lugares altos (arriba de 15 m aproximadamente). Pueden ser usada con sistemas hidroneumáticos para incrementar la presión



Balero metálico



Capacitor para mayor potencia al arranque



Impulsor de latón



Bobinas de cobre 2x Mayor durabilidad que las de aluminio

APLICACIONES

- Recomendada para uso agrícola con agua limpia exclusivamente
- Se utiliza cuando se requiere subir el agua a lugares altos (Arriba de 15 m aproximadamente)
- Para usarse en sistemas de riego por mini aspersión o pulverización aérea
- Útil para riegos de huertas, para bombear líquidos no agresivos y para incrementar la insuficiente presión de la red de acueductos

CUIDADOS

- Instalar en lugares cubiertos, secos y bien ventilados, en ambientes cuya temperatura no sobrepase los 40°C
- Colocarla en posición horizontal, en lugares planos y sujetarlas con tornillos
- Llenar por completo la bomba con agua limpia antes de encenderla por primera vez
- Nunca opere la bomba cuando esté vacía. Si ocurre esto accidentalmente, apague la bomba, espere a que se enfríe y luego cébela usando agua limpia
- Si la bomba va a permanecer inactiva por un período prolongado es aconsejable vaciarla completamente, enjuagarla con agua limpia y almacenarla en un lugar seco

NORMA

- Cumple con la norma NOM-003-SCFI

ESPECIFICACIONES

Master	90
Potencia	1 HP (750 W)
Altura máxima	70 m
Flujo máximo	50 L/min
Máxima profundidad de succión	8 m
Ciclo de trabajo	50 minutos de trabajo por 20 minutos de descanso. Máximo diario 6 horas
Diámetro de Entrada / Salida	1" NPT
Tensión /Frecuencia	127 v / 60 Hz
Corriente	11 A
Velocidad	3 450 r/min
Dimensiones(Base x Altura x Fondo)	14 x 18 x 31 cm
Peso	10 kg
Empaque individual	Caja
Inner	1
Pallet	90

COMPONENTES

Motor	Eléctrico cerrado con ventilación externa y bobinas de cobre para mayor durabilidad
Impulsor	De latón de alta presión, que ofrece mayor resistencia a la abrasión
Protector térmico	Para protección del motor
Capacitor	De trabajo continuo
Cubierta	De aluminio para mayor resistencia a la corrosión