

# BOMBA ELÉCTRICA PERIFÉRICA PARA AGUA 1 HP, TRUPER EXPERT



CÓDIGO: **10070**

CLAVE: **BOAP-1**



\*La cosmética del producto puede variar.

\*El contenido de la ficha técnica está sujeto a cambios sin previo aviso.

## CARACTERÍSTICAS

- Motor eléctrico asincrónico monofásico, tipo europeo, es silencioso se calienta menos y es más ligero.
- Con bobinas de cobre para mayor durabilidad.
- Impulsor de latón de alta presión, que ofrece mayor resistencia a la abrasión.
- Protector térmico para disipar mejor el calor.
- Capacitor de trabajo continuo.
- Genera mayor presión y sube el agua a una mayor altura.

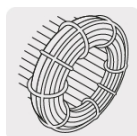
## USOS

- 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.



Capacitor,  
mayor  
potencia al  
arranque

Balero  
metálico



Motor con  
Bobinas de  
cobre

Impulsor de latón

## 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 la norma: NOM-003-SCFI

## ESPECIFICACIONES

<b>Potencia</b>	1 HP
<b>Tensión</b>	120 V
<b>Frecuencia</b>	60 Hz
<b>Velocidad</b>	3 450 r/min
<b>Corriente</b>	11 A
<b>Tipo de conductor</b>	16 AWG
<b>Diámetro de Entrada / Salida</b>	1 NPT
<b>Máxima profundidad de succión</b>	8 m
<b>Flujo máximo</b>	50 L/min
<b>Altura máxima</b>	70 m
<b>Ciclo de trabajo</b>	50 minutos de trabajo por 20 minutos de descanso
<b>Máximo Diario</b>	6 Horas
<b>Base</b>	14 cm
<b>Altura</b>	18 cm
<b>Fondo</b>	31 cm
<b>Peso</b>	10 kg
<b>Empaque</b>	Caja