



CÓDIGO: **100431** CLAVE: **BOAC-1/2AX**

Bomba centrífuga para agua, 1/2 HP, Truper Expert

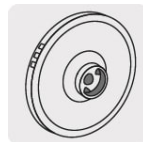
- Se utiliza cuando se quiere bombear un mayor volumen de agua. Ideal para bombear el agua de la cisterna al tinaco
- Altura máxima: **24 m**
- Flujo máximo: **148 L/min**
- Profundidad máxima de succión: **8 m**
- Soporta incrementos excesivos de temperatura
- Motor de inducción tipo jaula de ardilla con arranque por capacitor de uso continuo y bobinas de aluminio
- Impulsor de nylon más ligero que el latón, previene la oxidación y brinda mayor facilidad de arranque
- Doble voltaje de alimentación (115 V / 230 V) reduce el consumo de corriente en 230 V
- Carcasa robusta
- Ventilación interna permite el ingreso de aire fresco
- Protector térmico, alarga la vida del motor
- A prueba de goteo



Capacitor para mayor potencia al arranque



Balero metálico



Impulsor de nylon

Certificaciones y garantías

- Cumple las normas: NOM-003-SCFI / NOM-004-ENER / NOM-014-ENER



Especificaciones

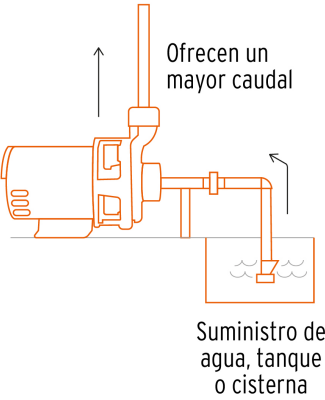
Potencia	1/2 HP
Altura máxima	24 m
Flujo máximo	148 L/min
Profundidad máxima de succión	8 m

Especificaciones

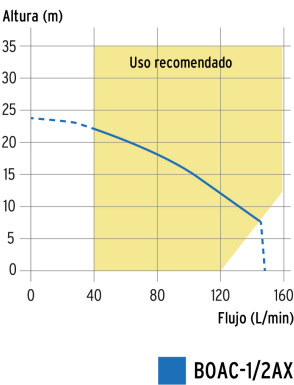
Diámetro de Entrada / Salida	1 1/4" NPT / 1" NPT
Velocidad	3,450 rpm
Factor de servicio	1.6
Punto de mayor eficiencia	120 L/min a 11 m
Tensión / Frecuencia	(115 V / 230 V) / 60 Hz
Consumo	9.8 A / 4.9 A
Dimensiones (Base x Altura x Fondo)	17 x 20 x 34 cm
Peso	13 kg
Empaque individual	Caja
Inner	1

Imágenes complementarias

Funcionamiento



Curva de rendimiento



Recomendaciones

- Instalar las bombas en lugares cubiertos.
- Secos y bien ventilados.
- En ambientes cuya temperatura no sobrepase los 40° C.
- Llenar por completo la bomba con agua limpia antes de encender por primera vez.
- Colocar las bombas en posición horizontal en lugares planos y sujetarlas con tornillos.

Imagenes complementarias

