



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

## Bomba centrífuga para agua, 1/2 HP, TRUPER EXPERT

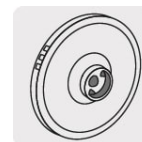
- Se utiliza cuando se quiere bombear un mayor volumen de agua. Ideal para bombear el agua de la cisterna al tinaco
- Altura máxima: **24 m**
- Flujo máximo: **148 L/min**
- Profundidad máxima de succión: **8 m**
- Soporta incrementos excesivos de temperatura
- Motor de inducción tipo jaula de ardilla 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 e ingreso de aire fresco
- Temperatura de agua máximo 40° C
- Protector térmico, alarga la vida del motor
- A prueba de goteo
- Clavija no incluida



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

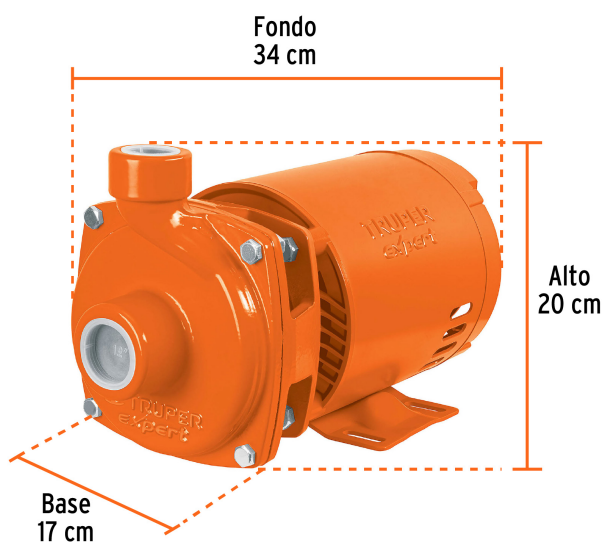
## Especificaciones

Flujo máximo	148 L/min
Profundidad máxima de succión	8 m
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 Alto x Fondo)	17 cm x 20 cm x 34 cm
Peso	13 kg
Empaque individual	Caja
Inner	1
Pallet	72

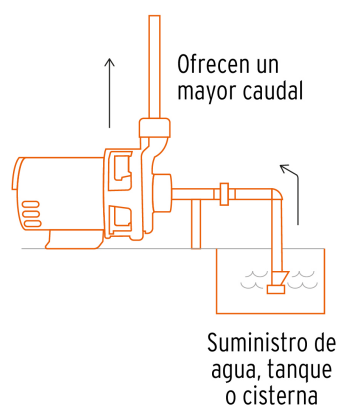
## País de origen

Fabricado en México bajo las estrictas especificaciones de GRUPO TRUPER

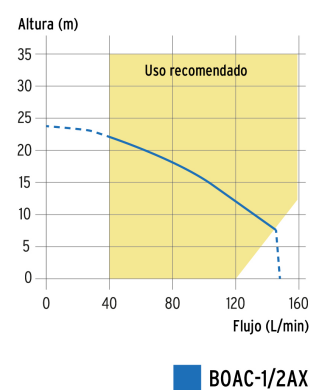
## Imágenes complementarias



## Funcionamiento



## Curva de rendimiento



## Imágenes complementarias

## 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.

