AE 4 100-1

BARNES

ELECTROBOMBAS

Distribuida y respaldada por CASEGA S.A.S. · Motores y Guadañas Garzón



Electrobomba autocebante en hierro Barnes AE 4 100-1 de 10 HP monofásica, referencia individual de la línea Bomba Autocebante con motor eléctrico (AE).

DATOS TÉCNICOS

Potencia: 10 HP
Ø Descarga: 4” NPT
Ø Succión: 4” NPT
Caudal máximo: 370 gpm
Motor: Monofásico 230 V
Altura máxima: 40 mca
Modelo: AE 4 100-1
Material: Hierro fundido
Referencia de fábrica: 1D0430

ASESORÍA

WhatsApp: +57 311 409 3012
Dirección: Calle 3 # 10-60, Garzón, Huila, Colombia
Correo: gyggarzon1@gmail.com

QUÉ ES Y PARA QUÉ SIRVE

Con 10 HP en un motor de fase única a 230 V, la Barnes AE 4 100-1 (referencia 1D0430) es una bomba autocebante de hierro fundido y construcción monobloque, con bocas de succión y descarga de cuatro pulgadas y rosca NPT.

Su caudal máximo es de 370 gpm. Su altura máxima es de 40 mca.

En la serie AE el impulsor es semiabierto, fundido en hierro, y va equilibrado dinámicamente. Estas bombas con motor eléctrico se usan en riego por aspersión y por goteo, en la recirculación de agua en torres de enfriamiento y en el manejo de aguas residuales o negras.

CÓMO SE COMPARA CON SUS HERMANAS

Dentro de la línea Barnes Bomba Autocebante con motor eléctrico (AE), la AE 4 100-1 comparte el 2.º lugar con otras 4 por altura máxima (40 mca) de las 19 que publican ese dato. Por caudal máximo (370 gpm) comparte el 6.º lugar con otra de las 19 que lo publican. Entre las que publican ese dato, si necesita más de 40 mca, la inmediata superior en altura máxima es la AE 4 150 (60 mca); si le basta con 37 mca, la inmediata inferior es la AE 2 50.

RENDIMIENTO · 4

POTENCIA **10 HP**	Ø DESCARGA **4” NPT**
Ø SUCCIÓN **4” NPT**	CAUDAL MÁXIMO **370 gpm**

MOTOR · 1

MOTOR **Monofásico 230 V**

DIMENSIONES Y PESO · 1

ALTURA MÁXIMA **40 mca**

OTROS DATOS · 3

MODELO **AE 4 100-1**	MATERIAL **Hierro fundido**
REFERENCIA DE FÁBRICA **1D0430**	

CASEGA S.A.S.
Calle 3 # 10-60, Garzón, Huila, Colombia
WhatsApp +57 311 409 3012 (wa.me/573114093012)
gyggarzon1@gmail.com

CASEGA S.A.S.

¿LE INTERESA ESTE EQUIPO?

Visítenos: Calle 3 # 10-60, Garzón, Huila, Colombia · Lun–Vie 7:00 a.m. – 5:30 p.m. · Sáb 7:00 a.m. – 4:00 p.m. · Festivos 8:00 a.m. – 1:00 p.m.

Cotizar por WhatsApp

+57 311 409 3012

Escanee para ver la ficha en línea con fotos y precio actualizado

- Taller propio en Garzón
- Repuesto original
- Garantía por escrito

CASEGA S.A.S.
Calle 3 # 10-60, Garzón, Huila, Colombia

WhatsApp +57 311 409 3012 (wa.me/573114093012)
gyggarzon1@gmail.com