AE 1.5 10-1

PRECIO DE LISTA

$ 2.340.730

IVA incluido. Precio consultado el 17 sep 2026; sujeto a cambios sin aviso.

ASESORÍA

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

BARNES

ELECTROBOMBAS

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



Electrobomba autocebante en hierro Barnes AE 1.5 10-1 de 1 HP monofásica, referencia individual de la línea Bomba Autocebante con motor eléctrico (AE).

DATOS TÉCNICOS

Potencia: 1 HP
Ø Descarga: 1 1/2” NPT
Ø Succión: 1 1/2” NPT
Caudal máximo: 68 gpm
Motor: Monofásico 110/220 V
Altura máxima: 24 mca
Modelo: AE 1.5 10-1
Material: Hierro fundido
Ø Impulsor: 4.785”

QUÉ ES Y PARA QUÉ SIRVE

Monofásica y de 1 HP, la Barnes AE 1.5 10-1 pertenece a la familia autocebante eléctrica en hierro fundido, que Barnes lleva hasta 25 Hp en trifásico; su succión y descarga son de 1½ pulgadas NPT.

Entrega hasta 68 gpm y sostiene columna de hasta 24 mca, con impulsor semiabierto equilibrado dinámicamente y sello mecánico de cerámica, carbón y buna-N.

Barnes la ubica en el desagüe de cajas telefónicas y eléctricas, el desagüe de zonas inundadas, el manejo de aguas residuales o negras, el bombeo de agua con sólidos en suspensión, el riego por aspersión y por goteo, el riego de estiércol, las plantas de tratamiento, la industria química y el manejo de combustibles.

CÓMO SE COMPARA CON SUS HERMANAS

Dentro de la línea Barnes Bomba Autocebante con motor eléctrico (AE), la AE 1.5 10-1 es la 19.ª por altura máxima (24 mca) de las 19 que publican ese dato. Por caudal máximo (68 gpm) es la 19.ª de las 19 que lo publican. Por precio de lista ($ 2.340.730), de menor a mayor, es la 1.ª de las 16 con precio publicado. Entre las que publican ese dato, si necesita más de 24 mca, la inmediata superior en altura máxima es la AE 6B 100-1 (27 mca).

LO QUE DICE SU CURVA

Según la curva de rendimiento del fabricante, la AE 1.5 10-1 cierra en 23,5 m y su trazo llega hasta 255 L/min. A 10 m de altura entrega unos 225 L/min; a 15 m, unos 155 L/min; a 20 m, unos 75 L/min. Fuente: Technical Book oficial Barnes Autocebante — Curva de Rendimiento (pág. 15), consultada el 24 jul 2026.

RENDIMIENTO · 4

POTENCIA **1 HP**	Ø DESCARGA **1 1/2” NPT**
Ø SUCCIÓN **1 1/2” NPT**	CAUDAL MÁXIMO **68 gpm**

MOTOR · 1

MOTOR **Monofásico 110/220 V**

DIMENSIONES Y PESO · 1

ALTURA MÁXIMA **24 mca**

OTROS DATOS · 5

MODELO **AE 1.5 10-1**	MATERIAL **Hierro fundido**
Ø IMPULSOR **4.785”**	ENCERRAMIENTO **ODP**
REFERENCIA DE FÁBRICA **1D0047**	

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