4SP 16-6-5

PRECIO DE LISTA

$ 461.720

Precio de la hidráulica, sin motor.

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

BOMBAS SUMERGIBLES

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



Bomba sumergible de pozo profundo Barnes 4SP 16-6-5, sin motor: se vende sola y requiere un motor sumergible de 1/2 HP. Referencia individual de la línea Bomba Sumergible para Pozo Profundo.

DATOS TÉCNICOS

Ø Descarga: 1-1/4" NPT
Caudal máximo: 16 gpm
Potencia del motor requerido: 1/2 HP
Motor: No incluido (se vende sin motor)
Altura máxima: 56 mca
Etapas: 6
Modelo: 4SP 16-6-5
Material: Acero inoxidable
Ø Bomba: 100 mm

QUÉ ES Y PARA QUÉ SIRVE

La Barnes 4SP 16-6-5 es una sumergible de pozo profundo, fabricada en acero inoxidable, con seis etapas. Se vende sin motor: el que se le acople debe ser de 1/2 HP y darle 3.450 rpm. Su descarga es de pulgada y cuarto NPT, con caudal de hasta 16 gpm y hasta 56 mca de altura.

Se instala dentro del pozo para subir agua limpia, sin cuerpos abrasivos, hasta la superficie. Esa agua sirve para llenar tanques elevados, para pasarla de un tanque bajo a uno alto, para alimentar sistemas de presión, para riego por aspersión y para recircular el agua de una piscina.

En el catálogo de Barnes es la referencia E2100 de su línea de sumergibles de pozo profundo.

CÓMO SE COMPARA CON SUS HERMANAS

Dentro de la línea Barnes Bomba Sumergible para Pozo Profundo, la 4SP 16-6-5 es la 38.ª por altura máxima (56 mca) de las 43 que publican ese dato. Por caudal máximo (16 gpm) comparte el 35.º lugar con otras 6 de las 43 que lo publican. Si necesita más de 56 mca, la inmediata superior en altura máxima es la 4SP 64-7-20 (58 mca); si le basta con 55 mca, la inmediata inferior es la 3ST 16-9-5.

LO QUE DICE SU CURVA

Según la curva de rendimiento del fabricante, la 4SP 16-6-5 cierra en 51,4 m y su trazo llega hasta 60 L/min. A 25 m de altura entrega unos 50 L/min; a 35 m, unos 40 L/min; a 45 m, unos 24 L/min. En el tramo que dibujan las dos curvas (de 19 a 51 m), a 35 m la 4SP 16-6-5 entrega unos 40 L/min y la 4SP 64-7-20, unos 190 L/min. Fuente: Technical Book oficial Barnes Pozo Profundo ST/SP — Curva de Rendimiento (pág. 12), consultada el 16 sep 2026. Fuente de la 4SP 64-7-20: Technical Book oficial Barnes Pozo Profundo ST/SP — Curva de Rendimiento (pág. 15). La placa del fabricante publica 56 mca y su propia curva cierra en 51,4 m (-8,2 %). Aquí se muestra la curva.

RENDIMIENTO · 3

Ø DESCARGA **1-1/4" NPT**	CAUDAL MÁXIMO **16 gpm**
POTENCIA DEL MOTOR REQUERIDO **1/2 HP**	

MOTOR · 1

MOTOR **No incluido (se vende sin motor)**

DIMENSIONES Y PESO · 1

ALTURA MÁXIMA **56 mca**

OTROS DATOS · 5

ETAPAS **6**	MODELO **4SP 16-6-5**

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

MATERIAL **Acero inoxidable**	Ø BOMBA **100 mm**
REFERENCIA DE FÁBRICA **E2100**	

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