4SP 106-12-100

PRECIO DE LISTA

$ 2.144.380

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 106-12-100, sin motor: se vende sola y requiere un motor sumergible de 10 HP. Referencia individual de la línea Bomba Sumergible para Pozo Profundo.

DATOS TÉCNICOS

Ø Descarga: 2" NPT
Caudal máximo: 106 gpm
Potencia del motor requerido: 10 HP
Motor: No incluido (se vende sin motor)
Altura máxima: 106 mca
Etapas: 12
Modelo: 4SP 106-12-100
Material: Acero inoxidable
Ø Bomba: 100 mm

QUÉ ES Y PARA QUÉ SIRVE

La Barnes 4SP 106-12-100 (ref. E2157) es una bomba sumergible de pozo profundo en acero inoxidable, de 12 etapas y 100 mm de diámetro. Su altura máxima es de 106 mca. Por separado, su caudal máximo llega a 106 gpm, y descarga por una boca de 23 NPT.

Se vende sin motor: requiere un motor sumergible de 10 HP, y su velocidad es de 3.450 rpm.

Barnes destina la gama de pozo profundo al agua limpia sin cuerpos abrasivos: extracción en pozos profundos, llenado de tanques elevados y paso del tanque bajo al alto, además de aprovisionamiento, sistemas de presión, riego por aspersión y recirculación en piscinas.

CÓMO SE COMPARA CON SUS HERMANAS

Dentro de la línea Barnes Bomba Sumergible para Pozo Profundo, la 4SP 106-12-100 es la 24.ª por altura máxima (106 mca) de las 43 que publican ese dato. Por caudal máximo (106 gpm) comparte el 11.º lugar con otras 3 de las 43 que lo publican. Si necesita más de 106 mca, la inmediata superior en altura máxima es la 6SP 238-7-150 (114 mca); si le basta con 100 mca, la inmediata inferior es la 4SP 24-11-15.

LO QUE DICE SU CURVA

Según la curva de rendimiento del fabricante, la 4SP 106-12-100 cierra en 105,3 m y su trazo llega hasta 400 L/min. A 55 m de altura entrega unos 340 L/min; a 75 m, unos 265 L/min; a 90 m, unos 155 L/min. En el tramo que dibujan las dos curvas (de 34 a 105 m), a 70 m la 4SP 106-12-100 entrega unos 285 L/min y la 6SP 238-7-150, unos 635 L/min. Fuente: Technical Book oficial Barnes Pozo Profundo ST/SP — Curva de Rendimiento (pág. 16), consultada el 16 sep 2026. Fuente de la 6SP 238-7-150: Technical Book oficial Barnes Pozo Profundo ST/SP — Curva de Rendimiento (pág. 18).

RENDIMIENTO · 3

Ø DESCARGA **2" NPT**	CAUDAL MÁXIMO **106 gpm**
POTENCIA DEL MOTOR REQUERIDO **10 HP**	

MOTOR · 1

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

DIMENSIONES Y PESO · 1

ALTURA MÁXIMA **106 mca**

OTROS DATOS · 5

ETAPAS **12**	MODELO **4SP 106-12-100**

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 **E2157**	

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