4SP 106-8-55

PRECIO DE LISTA

$ 1.036.490

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 106-8-55, sin motor: se vende sola y requiere un motor sumergible de 5,5 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: 5,5 HP
Motor: No incluido (se vende sin motor)
Altura máxima: 71 mca
Etapas: 8
Modelo: 4SP 106-8-55
Material: Acero inoxidable
Ø Bomba: 100 mm

QUÉ ES Y PARA QUÉ SIRVE

La Barnes 4SP 106-8-55, referencia de fábrica E2154, es una sumergible de pozo profundo en acero inoxidable con 8 etapas. Alcanza una altura máxima de 71 mca. Su caudal máximo es de 106 gpm y descarga por 23 NPT.

No trae motor: necesita uno sumergible de 5,5 HP, y trabaja a 3.450 rpm.

El acero inoxidable es el material que Barnes indica para toda su gama de pozo profundo, pensada para agua limpia que no lleve cuerpos abrasivos. Las aplicaciones de esa gama incluyen sacar agua de pozos profundos, aprovisionar agua limpia, llenar tanques elevados o pasarla del tanque bajo al alto, recircular el agua de piscinas, regar por aspersión y alimentar sistemas de presión.

CÓMO SE COMPARA CON SUS HERMANAS

Dentro de la línea Barnes Bomba Sumergible para Pozo Profundo, la 4SP 106-8-55 es la 32.ª por altura máxima (71 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 71 mca, la inmediata superior en altura máxima es la 4SP 64-9-30 (75 mca); si le basta con 70 mca, la inmediata inferior es la 4SP 16-8-10.

LO QUE DICE SU CURVA

Según la curva de rendimiento del fabricante, la 4SP 106-8-55 cierra en 70,1 m y su trazo llega hasta 400 L/min. A 35 m de altura entrega unos 345 L/min; a 50 m, unos 265 L/min; a 60 m, unos 155 L/min. En el tramo que dibujan las dos curvas (de 24 a 70 m), a 45 m la 4SP 106-8-55 entrega unos 295 L/min y la 4SP 64-9-30, unos 195 L/min. Fuente: Technical Book oficial Barnes Pozo Profundo ST/SP — Curva de Rendimiento (pág. 16), consultada el 16 sep 2026. Fuente de la 4SP 64-9-30: Technical Book oficial Barnes Pozo Profundo ST/SP — Curva de Rendimiento (pág. 15).

RENDIMIENTO · 3

Ø DESCARGA	CAUDAL MÁXIMO
2" NPT	106 gpm
POTENCIA DEL MOTOR REQUERIDO	
5,5 HP	

MOTOR · 1

MOTOR
No incluido (se vende sin motor)

DIMENSIONES Y PESO · 1

ALTURA MÁXIMA
71 mca

OTROS DATOS · 5

ETAPAS	MODELO
8	4SP 106-8-55
MATERIAL	**Ø BOMBA**
Acero inoxidable	100 mm

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

REFERENCIA DE FÁBRICA

E2154

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