3ST 16-9-5

PRECIO DE LISTA

$ 274.890

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 3ST 16-9-5 de 1/2 HP monofásica, referencia individual de la línea Bomba Sumergible para Pozo Profundo.

DATOS TÉCNICOS

Potencia: 1/2 HP
Ø Descarga: 1 "NPT
Caudal máximo: 16 gpm
Motor: Monofásico 110 V
Altura máxima: 55 mca
Etapas: 9
Modelo: 3ST 16-9-5
Material: Acero inoxidable
Ø Bomba: 75 mm

QUÉ ES Y PARA QUÉ SIRVE

La Barnes 3ST 16-9-5 es una bomba sumergible para pozo profundo, con motor monofásico y cuerpo en acero inoxidable, de nueve etapas. Su caudal máximo es de 16 gpm. Su altura máxima es de 55 mca, con descarga en rosca NPT.

Trabaja sumergida y mueve aguas limpias, sin cuerpos abrasivos. Con ella se extrae agua de pozos profundos, se llenan tanques elevados y se alimentan sistemas de presión; también sirve para pasar agua de un tanque bajo a uno alto. Otros usos son el aprovisionamiento de aguas limpias, el riego por aspersión y la recirculación de agua en piscinas.

CÓMO SE COMPARA CON SUS HERMANAS

Dentro de la línea Barnes Bomba Sumergible para Pozo Profundo, la 3ST 16-9-5 es la 39.ª por altura máxima (55 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 55 mca, la inmediata superior en altura máxima es la 4SP 16-6-5 (56 mca); si le basta con 45 mca, la inmediata inferior es la 4SP 37-5-10.

LO QUE DICE SU CURVA

Según la curva de rendimiento del fabricante, la 3ST 16-9-5 cierra en 56,3 m y su trazo llega hasta 60 L/min. A 30 m de altura entrega unos 50 L/min; a 40 m, unos 40 L/min; a 50 m, unos 29 L/min. En el tramo que dibujan las dos curvas (de 17 a 51 m), a 35 m la 3ST 16-9-5 entrega unos 45 L/min y la 4SP 16-6-5, unos 40 L/min. Fuente: Technical Book oficial Barnes Pozo Profundo ST/SP — Curva de Rendimiento (pág. 11), consultada el 16 sep 2026. Fuente de la 4SP 16-6-5: Technical Book oficial Barnes Pozo Profundo ST/SP — Curva de Rendimiento (pág. 12). La placa del catálogo publica 55 mca y la curva arranca en 56,3 m (+2,4 %): diferencia de redondeo del propio fabricante, se deja el valor de la gráfica.

RENDIMIENTO · 3

POTENCIA **1/2 HP**	Ø DESCARGA **1 "NPT**
CAUDAL MÁXIMO **16 gpm**	

MOTOR · 1

MOTOR **Monofásico 110 V**

DIMENSIONES Y PESO · 1

ALTURA MÁXIMA **55 mca**

OTROS DATOS · 5

ETAPAS **9**	MODELO **3ST 16-9-5**
MATERIAL **Acero inoxidable**	Ø BOMBA **75 mm**
REFERENCIA DE FÁBRICA **E2715**	

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