



"IMPULSANDO SOLUCIONES"

BOMBAS PARA EL AGRO Y LA INDUSTRIA

Junio 2023

VX 150



TABLA DE CONTENIDO

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	2
DATOS DE PLACA	2
PRINCIPALES APLICACIONES	2
CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS	2
DIMENSIONES	4
TAPONES DE ACEITE Y DE INSPECCIÓN	4
RENDIMIENTO HIDRÁULICO	5
LISTA DE PIEZAS.....	6
DESPIECE.....	6
VISTA EN CORTE.....	7
KIT TAPA SUPERIOR.....	8
PRENSACABLE	9
IMÁGENES	10
CONTACTO	10

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

DATOS DE PLACA

Código del producto	SVX150-1.5-2-2
Frecuencia	50 Hz
Potencia nominal	1,5 HP
Tensión	3x380 V
Velocidad angular	3000 RPM
Corriente nominal	2,5 A
Diámetro de descarga	2”
Caudal óptimo	15 m ³ /h
Presión óptima	6 m. c. a
Peso	28 kgf
Pasaje de sólidos	50 mm

PRINCIPALES APLICACIONES

- Vaciado de cavas, fosas de tambos y plantas de tratamiento
- Industrias con líquidos de desechos no agresivos
- Pozo de noria, balanzas, plantas de acopio de granos, etc.
- Evacuación de cloacas, pozos ciegos y cámaras sépticas
- Desagote de tanques y piscinas con agua muy sucia
- Bombeo de líquidos muy sucios con sólidos
- Bombeo de lodos y efluentes de faena
- Bombeo de efluentes con hidrocarburos y agua de recuperación

Si tiene alguna duda respecto al uso previsto del equipo, póngase en contacto con nuestros vendedores.

CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

La bomba es fabricada casi en su totalidad con fundición gris de alta dureza. Su eje es de acero inoxidable calidad AISI 304. Este es rectificado y balanceado electrónicamente y va montado sobre dos rodamientos de blindaje doble.

Posee un sello mecánico, un retén y un cárter con aceite. Cuenta además con un tapón de inspección que permite verificar el estado del aceite.

La cantidad de aceite que debe colocarse en el cárter son 140 mililitros y este debe ser hidráulico de viscosidad normalizada ISO 32.

El motor eléctrico es trifásico tipo de inducción, fabricado con materiales de primera calidad.

La bomba está provista con interruptor flotante que permite el funcionamiento automático según el nivel del líquido

La boca de impulsión posee una brida desmontable con rosca hembra normalizada según ISO 228-1 tipo BSPP (ver medida en dimensiones), orientada verticalmente.

Es una bomba robusta, de fácil mantenimiento y reparación económica ya que está fabricada con componentes universales.



“Impulsando soluciones”

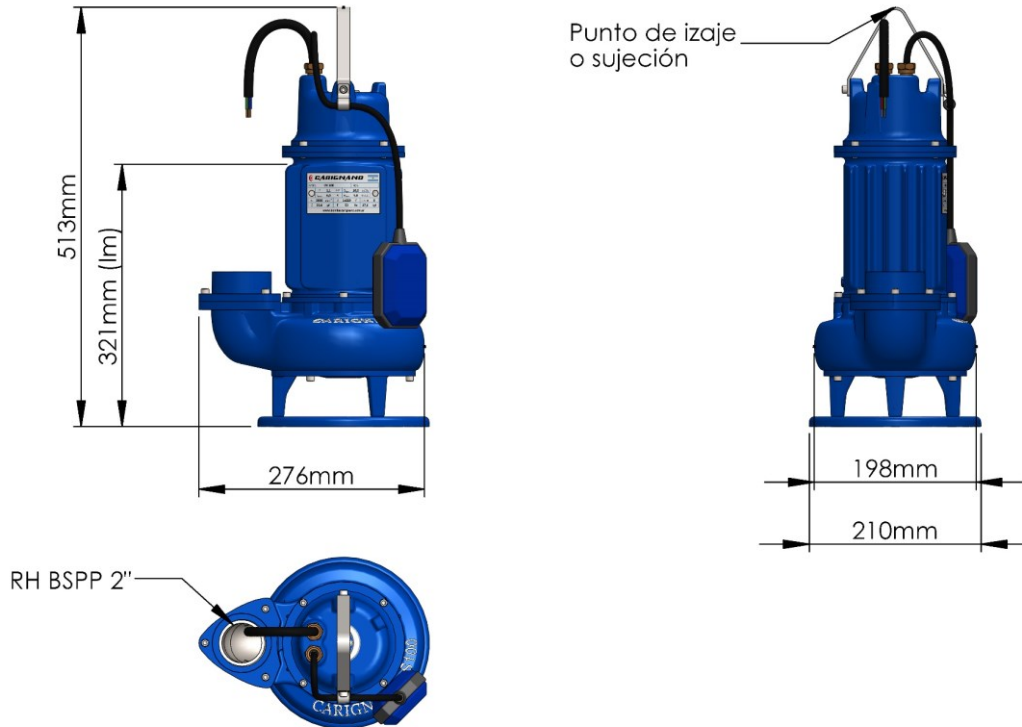
Permite el bombeo de líquidos de hasta 40 °C. Si no se cumple esta condición los materiales aislantes del motor comenzarán a perder vida útil.

La versión estándar se entrega con 5 metros de conductor de alimentación y sello mecánico primario del tipo carbón/cerámica.

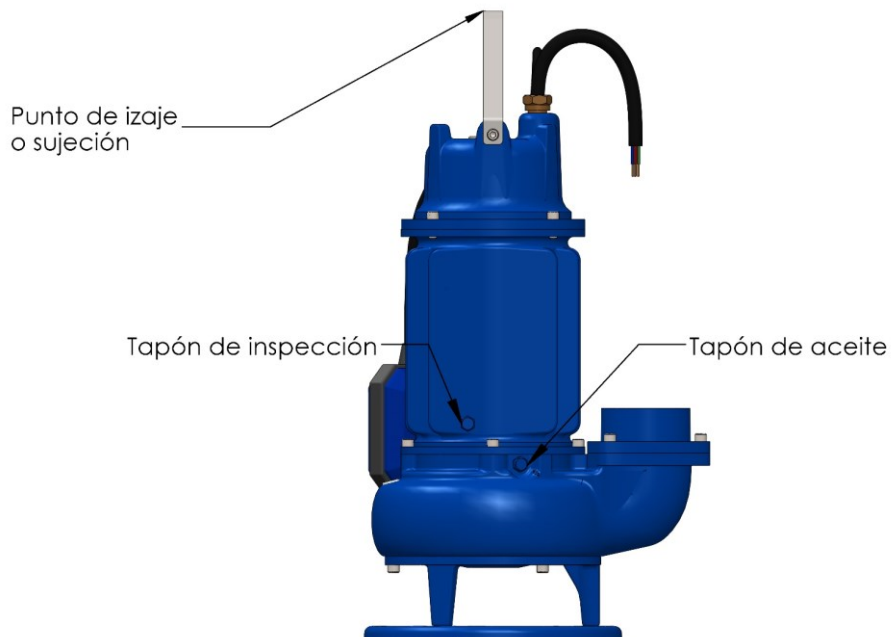
Las características estándares de la bomba como longitud de conductor de alimentación o el material del sello mecánico pueden cambiarse a pedido.



DIMENSIONES

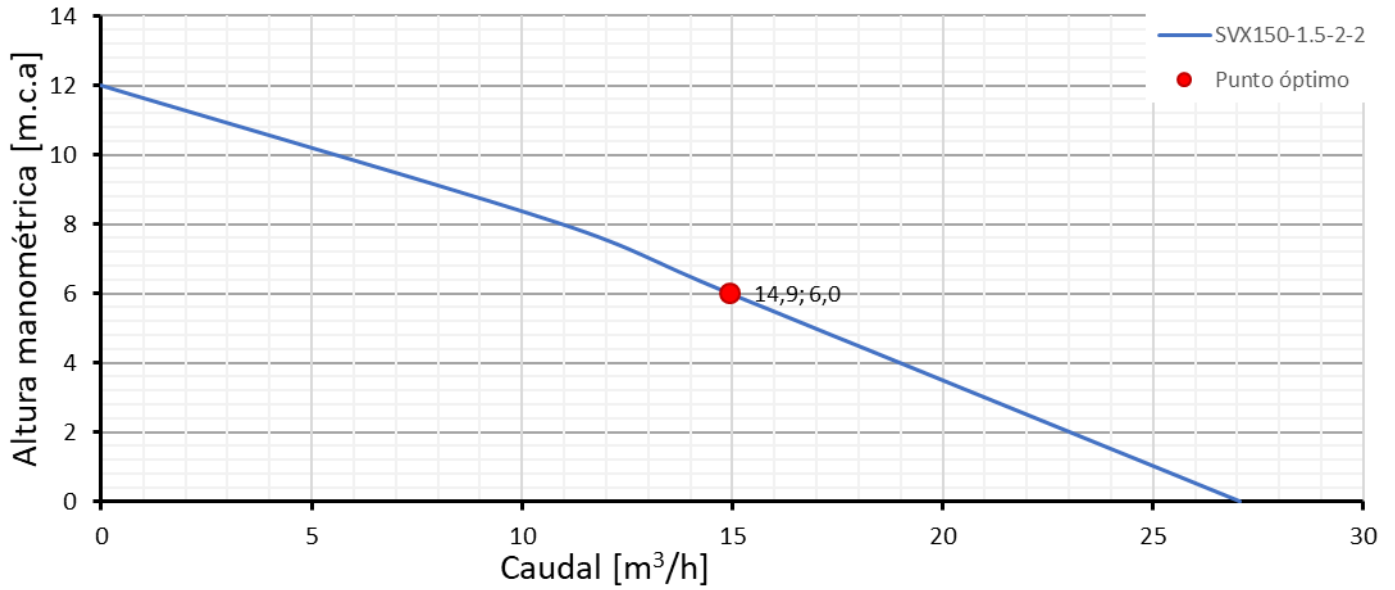


TAPONES DE ACEITE Y DE INSPECCIÓN





RENDIMIENTO HIDRÁULICO





IMÁGENES



CONTACTO

Para mayor información a asesoramiento acerca de nuestros productos no dude en contactarnos. Todos los datos se encuentran al pie de página.

Haga su consulta por WhatsApp: +54 9 3462 64-3264