Equipos de Bombeo
Barmesa®

BOMBA SUMERGIBLE PARA LODOS

Modelo: 3ANH-DS
Descarga: 3"
Paso de esfera: 2"
2 y 3 HP / 3450 RPM

DESCARGA
3" (76.2 mm) NPT vertical.

TEMPERATURA MÁXIMA DEL LÍQUIDO
40 °C (104 °F).

VOLUTA
Hierro gris ASTM A-48, clase 30.

CUBIERTA DEL MOTOR
Hierro gris ASTM A-48, clase 30.

PLATO DEL SELLO
Hierro gris ASTM A-48, clase 30.

IMPULSOR
Diseño: 1 álabe, tipo cerrado, con venas en la parte posterior, balanceado dinámicamente ISO G6.3.
Material: hierro gris ASTM A-48, clase 30.

FLECHA
Acero inoxidable 420.

TORNILLERÍA
Acero inoxidable.

EMPAQUES
Forma "O" de Buna-N.

SELLO
Diseño: doble en tándem, mecánico, lubricado en aceite.
Material: cerámica-carbón lado motor, carburo de silicio lado impulsor. Elastómero de Viton®, resorte de acero inoxidable.

CABLE
Cuenta con 10 metros de cable para uso rudo de neopreno. El cable es sellado con compuesto epóxico.

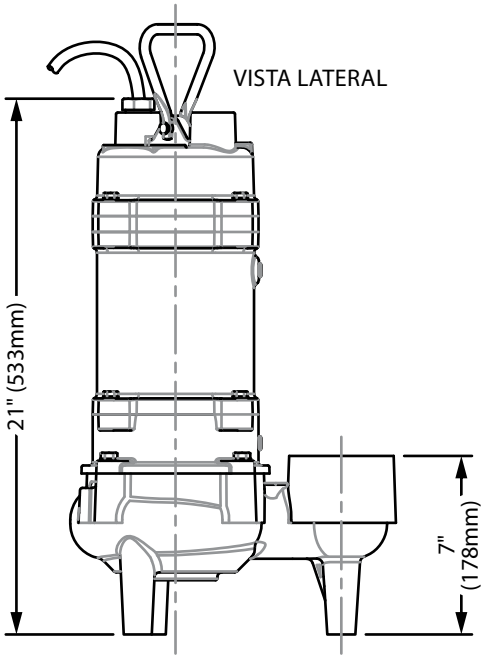
BALEROS
Superior: tipo bolas, lubricado en aceite, para carga radial.
Inferior: tipo bolas, lubricado en aceite, para carga radial y axial.

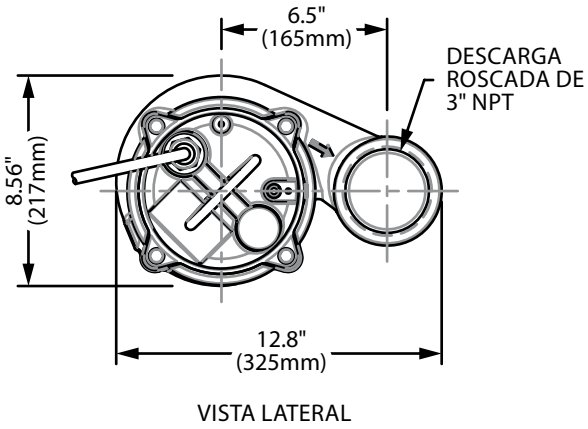
MOTOR
Una y tres fases, 230 volts, 60Hz, 3450 RPM; opera en baño de aceite para su lubricación y enfriamiento.

ESPECIFICACIONES

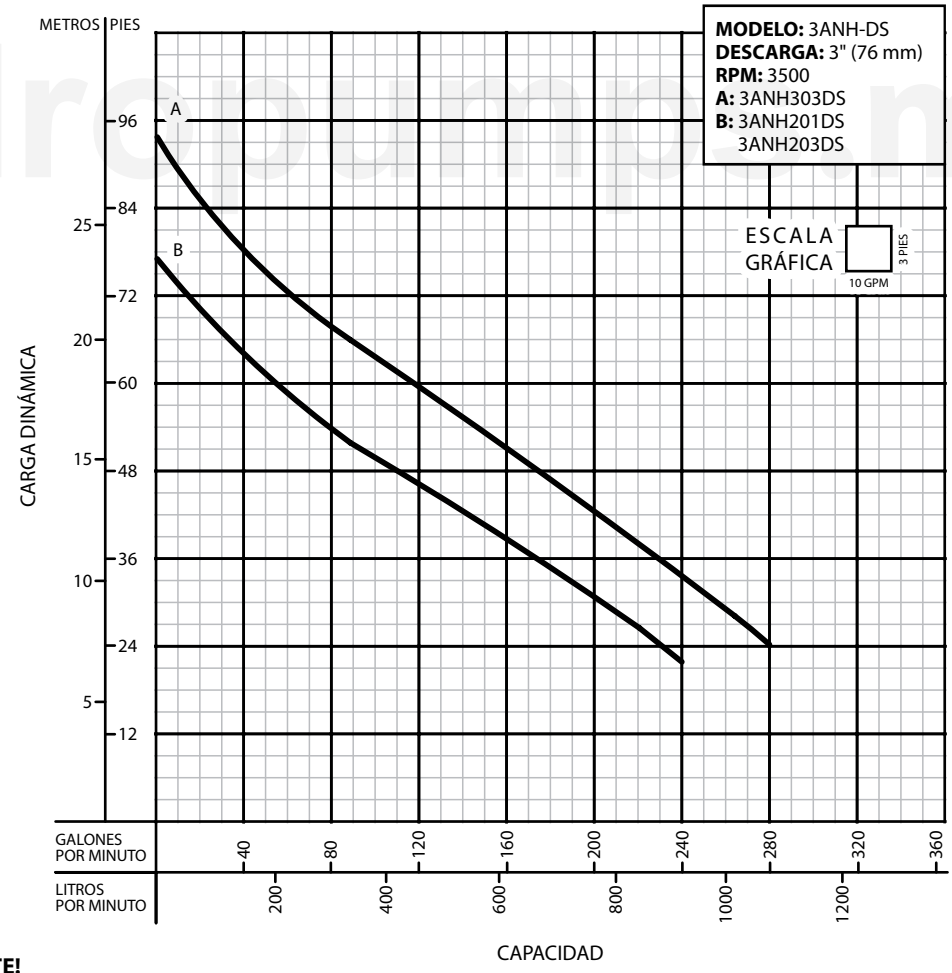
hidropumps.mx

ESPECIFICACIONES





MODELO	HP	VOLTAJE	FASES	RPM (nominal)	MÁX. AMPERES	AMPERES ROTOR BLOQUEADO	PESO (kg)
3ANH201DS	2	230	1	3450	12.5	38	42
3ANH203DS	2	230	3	3450	9	44	41
3ANH303DS	3	230	3	3450	12	60	41



hidropumps.mx

¡IMPORTANTE!

1. No utilice la bomba para bombear líquidos explosivos.
2. Esta bomba no está aprobada para ser utilizada en piscinas, instalaciones recreativas, o cualquier aplicación donde el contacto humano con la bomba sea común.
3. La bomba puede operar en seco por un largo período sin que se dañe el motor y/o sello.
4. Prueba realizada con agua, gravedad específica 1.0 @ 20° C (68° F); otro líquidos pueden variar el rendimiento.

Hidropumps SA de CV
Luis Moya 76 D Centro Ciudad de México. C.P.06010
Tel. (55) 35470755 / (55) 35470754
(55) 55127761
ventas@hidropumps.mx
www.hidropumps..mx