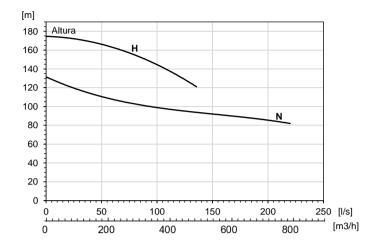
## **DESCRIPCIÓN**

60 Hz.



\*Imagen referencial



60 Hz N

Potencia, [kW/HP]	224 / 300	224 / 300	
Tension,V	380 / 440 / 460	380 / 440 / 460	
Corriente Nominal, A	412,8 / 356,5 / 341	412,8 / 356,5 / 341	
Peso, kg	2584	2400	
Max.altura, mm	2201	2232	
Max.ancho, mm	1020	1111	
Descarga, pulg.	10"	10"	
Abertura de colador Ø,mm	16	16	

Bomba sumergible eléctrica para drenaje, disponible en diversas aleaciones de hierro fundido y acero inoxidable. Para aplicaciones en minas, plantas eléctricas y otras industrias que manejan aguas y sólidos abrasivos.

## Modelo:

N: Normal Presión H: Alta presión.

#### Clasificación

Electrobomba sumergible.

### Motor eléctrico

Motor trifásico tipo jaula de ardilla, 4 polos.

Velocidad: 1750 RPM. Clase de aislamiento: H.

Arranque: Soft Starter, VFD (\*)

Máx número de arranques por hora: 12

### Protección del motor

Termocontactos en el bobinado.

Protección: IP 68.

#### Cable

2 cables 4G70 +2x1.5 mm<sup>2</sup>, 20m (\*).

Esta bomba debe ser conectada a un armario eléctrico externo con protecciones adecuadas.

#### Sellos mecánicos

Sello mecánico doble en camara de agua y aceite Material sello rotativo: Carburo de silicio. Material sello estacionario: Carburo de silicio.

Elastómeros: Vitón

#### **Rodamientos**

Inferior: Rodamientos de contacto angular Superior: Rodamiento de rodillos cilíndricos

## Conexión de descarga

H - 10" ANSI 300 lb / N - 10" ANSI 150 lb

#### Limitaciones

Máxima sumersión: 50m.

Máxima temperatura del líquido: 40 °C (104 °F).

Liquid pH range: 6-11.

### Materiales disponibles

Cubierta: Hierro fundido. Cilindro: Acero al carbono. Colador: Acero al carbono.

Impulsor: Acero alto cromo / Acero inoxidable. Difusores: Hierro fundido + PU / Acero alto cromo.

Eje: Acero inoxidable AISI 431. Pernos / Tuercas : Acero inoxidable.

\*Las especificaciones pueden ser modificadas sin previo

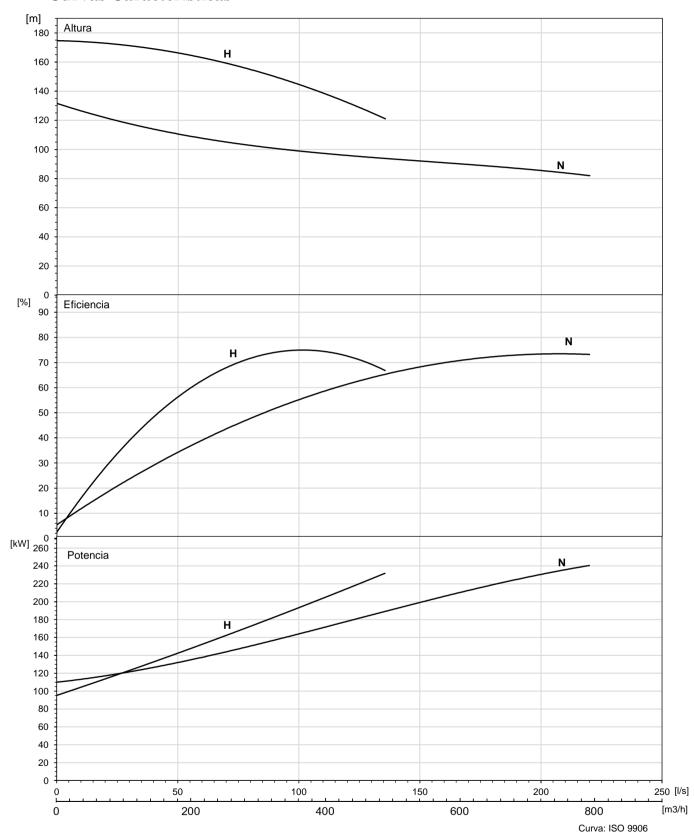
Dirección: Psj. Santa Rosa N°249, Urb. Industrial - Ate – Lima - Perú Telefono: (511) 434-5888

www.hidropump.com



## **Curvas Características**

60 Hz



Dirección: Psj. Santa Rosa N°249, Urb. Industrial - Ate – Lima - Perú Telefono: (511) 434-5888

www.hidropump.com



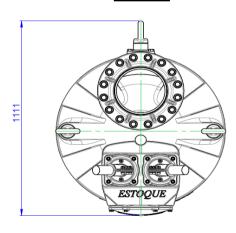
# FICHA TÉCNICA



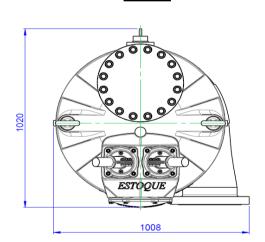
H ↓ BY

**∀** Y

## VISTA CE



## **VISTA Y**



## NOTA:

- -MEDIDAS REFERENCIALES.
- -DESCARGA BAJO PEDIDO.

Dirección: Psj. Santa Rosa N°249, Urb. Industrial - Ate – Lima - Perú Telefono: (511) 434-5888 www.hidropump.com