

AX 3-550 TC

AUDEX®

INDUSTRIAL DEWATERING



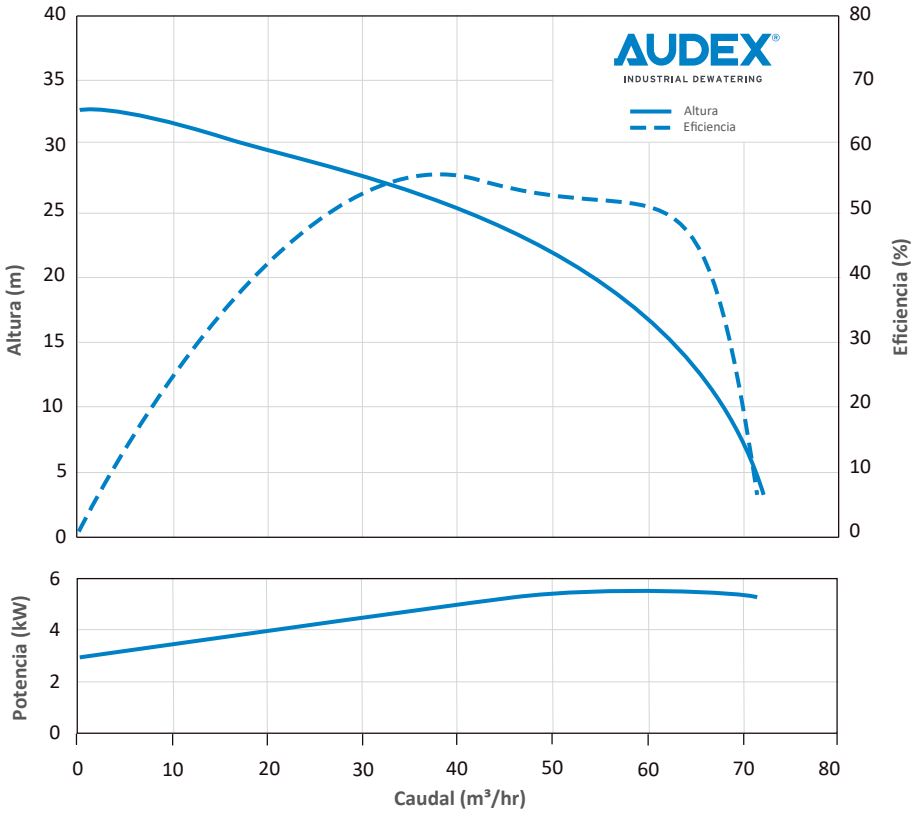
intraxglobal.com

AX 3-550 TC

Sobre Audex AX

Las bombas sumergibles Audex han sido diseñadas para ser empleadas en los entornos más extremos y abrasivos. Cuentan con el respaldo de años de experiencia de uso en minas y canteras, ganando la confianza de gran cantidad de usuarios en busca de soluciones de bombeo duraderas, livianas y fácilmente transportables. Las bombas Audex tienen una excepcional vida útil y mínimos costos de reparación y mantenimiento. Todos sus modelos gozan de 5 años de garantía contra defectos de fábrica.

Curvas de Rendimiento



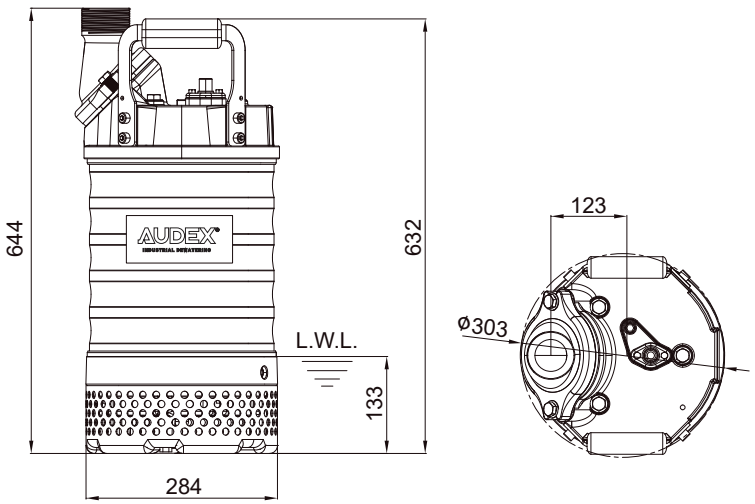
AX 3-550 TC

Bomba sumergible construida con carcasa exterior y filtro en acero inoxidable SS304, y piezas internas de aluminio. Cuenta con sello mecánico doble con caras CA/CE + SIC/SIC e impulsor semiabierto de alto cromo. Disponible un rango de tamaños de 2" a 4" de descarga.

Especificaciones

Caudal máximo	72 m³/hr
Presión máxima de altura	34 mts
Velocidad máxima	2900 RPM
Potencia nominal del motor	5.5 kW
Corriente nominal (400V)	12.5 A
Diámetro de descarga	3"
Diámetro máximo de sólidos	10 mm
Peso	51.6 kg
Temperatura máxima	40°C

Dimensiones



Desglose del código genérico de Audex

XX [1]	X [2]	-	XXXXX [3]	X [4]	X [5]
Modelo de bomba	**Diámetro de descarga**		**Potencia del motor**	**Tipo de fase**	**Material**

Un código de Bomba Audex completo contiene 10 caracteres. Ejemplo: AX4-550TC

1. Modelo de bomba

AX	Audex Lightweight

2. Diámetro de descarga

En pulgadas

2	2''	Descarga
3	3''	Descarga
4	4''	Descarga

3. Potencia del motor

Código	Potencia nominal
150	1.5 kW
220	2.2 kW
370	3.7 kW
550	5.5 kW

4. Tipo de fase

S	Monofásico - 110V
T	Trifásico - 400V
V	Monofásico - 230V

5. Material

C	Hierro fundido/Alto cromo

NOTA: Esta información es solo para uso de referencia. Para combinaciones específicas, por favor contactarse con su distribuidor autorizado en intraxglobal.com.

AUDEX®
INDUSTRIAL DEWATERING

info@intraxglobal.com
www.intraxglobal.com

Please note that the information featured on this data sheet is for guidance/reference only. For application specific drawings and curves, contact your nearest authorised distributor.

FECHA DE ELABORACIÓN - 10/02/2022