

AX 4-550 TC

AUDEX®

INDUSTRIAL DEWATERING



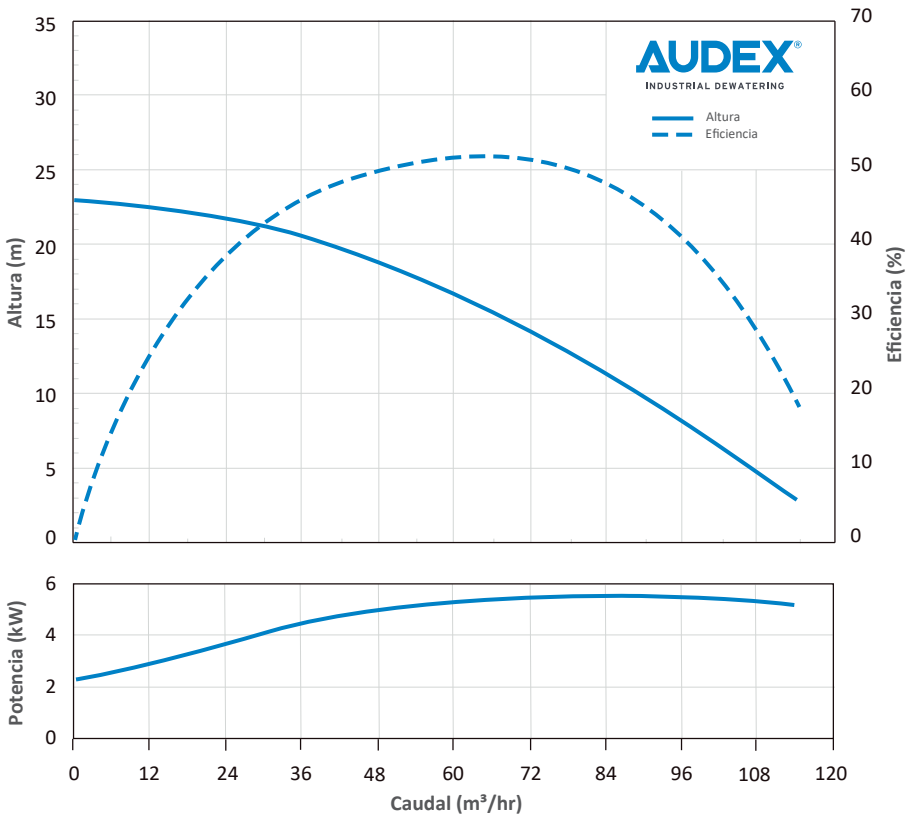
intraxglobal.com

AX 4-550 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



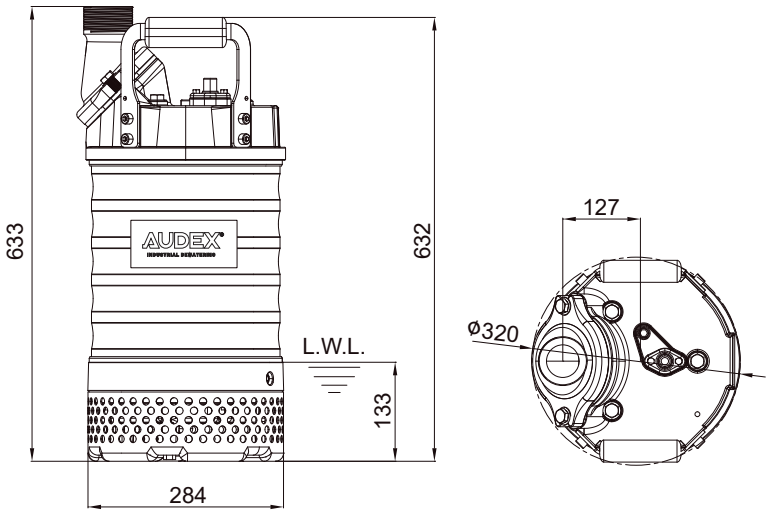
AX 4-550 TC

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	114 m³/hr
Presión máxima de altura	23 mts
Velocidad máxima	2900 RPM
Potencia nominal del motor	5.5 kW
Corriente nominal (400V)	12.5 A
Diámetro de descarga	4"
Diámetro máximo de sólidos	10 mm
Peso	51.4 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
6	6''	Descarga

3. Potencia del motor

Código	Potencia nominal
150	1.5 kW
220	2.2 kW
370	3.7 kW
550	5.5 kW
750	7.5 kW
1100	11 kW
1500	15 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