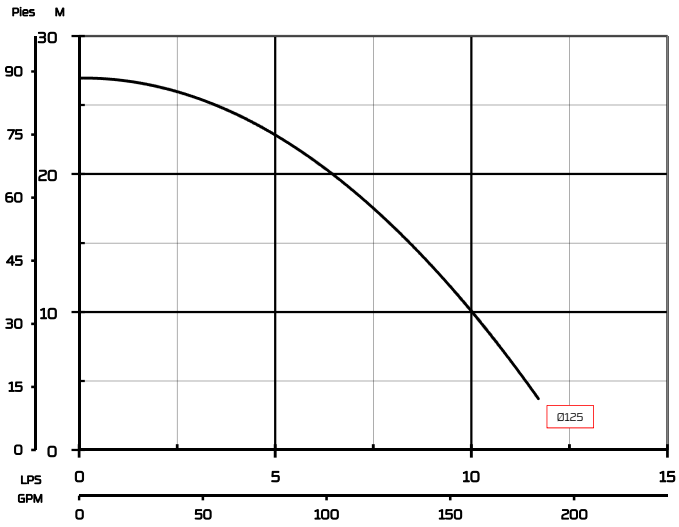
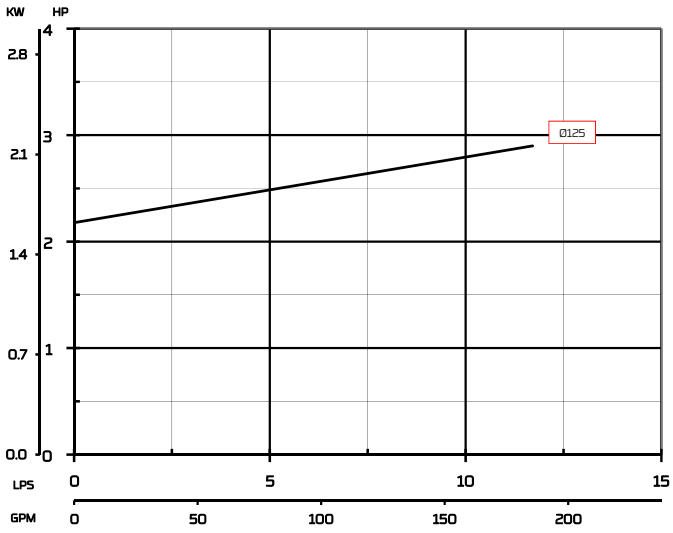
impelmex
IMPULSANDO EL AGUA

BOMBAS SUMERGIBLES PARA AGUA RESIDUAL

SERIE AI

Modelos:	Diámetro de Descarga:	Paso de esfera:
AI-32-76	76 mm (3")	10 mm (3/8")





ESPECIFICACIONES	
Modelo	AI-32-76
HP del motor	3
Diám. Std. Del impulsor (mm)	125
Polos / r.p.m.	2/3450
Servicio	Intermitente
Temp. max. liq. bombeado	40 °C (104 °F)
Tipo de motor	Induccion jaula de ardilla
Motor	Seco
Volts	220/440
No. Fases	3
Frecuencia (Hz)	60
Amperaje máximo 220V	8
Amperaje máximo 440V	4
Amps. a rotor bloq. 220V	52
Amps. a rotor bloq. 440V	26
Amperaje máximo 110V	N.A.
Amps. a rotor bloq. 110V	N.A.
Aislamiento clase	B
Diseño NEMA	B
Código	K
Longitud de cable	8 m
Impulsor tipo	Semiabierto
Tamaño de descarga	76 mm (3") NPT
Lubricación de baleros	Grasa
Sensores	N.D.
Peso (Kg) Unidad basica	43
MATERIALES	
Voluta	Fo.Fo. ASTM-A48-CL-30
Impulsor	Fo.Fo. ASTM-A48-CL-30
Flecha	410 SS
Camisa de motor	304 SS
Sello mecánico	N.A.
Sello mecánico superior	Carbón-Cerámica
Sello mecánico inferior	Carburo de Silicio
Tornillos y tuercas	316 SS
Anillo de desgaste	N.D.
Maneral	304 SS
Pintura	Epóxica

*La información contenida puede cambiar sin previo aviso.

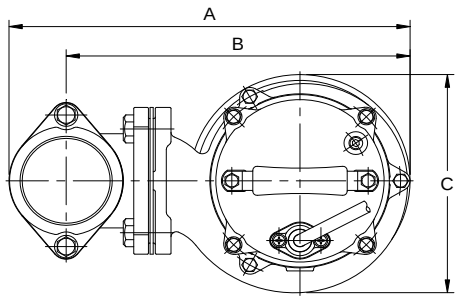
FECHA: 16 / 08 / 18 - Rev. 1

Diagonal de Patriotismo No. 1, 2º piso
Col. Hipódromo Condesa
México, D.F. 06170
ventas@impel.mx
T.(55) 5536 0326
www.impel.mx

ISO 9001 2015
Cert. No. 108982

impelmex
IMPULSANDO EL AGUA

BOMBAS SUMERGIBLES PARA AGUA RESIDUAL

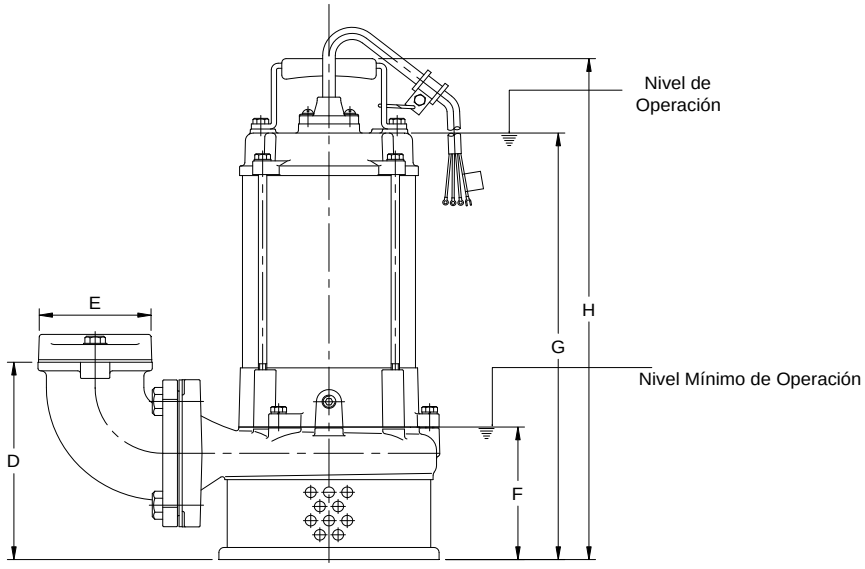


VISTA SUPERIOR

DIMENSIONES DE BOMBA	
MODELO	AI-32-76

MODELO	AI-32-76
REF.	mm
A	385
B	328
C	216
D	195
E	80
F	132
G	422
H	495

Peso de Bomba
Kg
43



VISTA LATERAL

FECHA: 16 / 08 / 18 - Rev. 1

Diagonal de Patriotismo No. 1, 2º piso
Col. Hipódromo Condesa
México, D.F. 06170
ventas@impel.mx
T.(55) 5536 0326
www.impel.mx

ISO 9001 2015