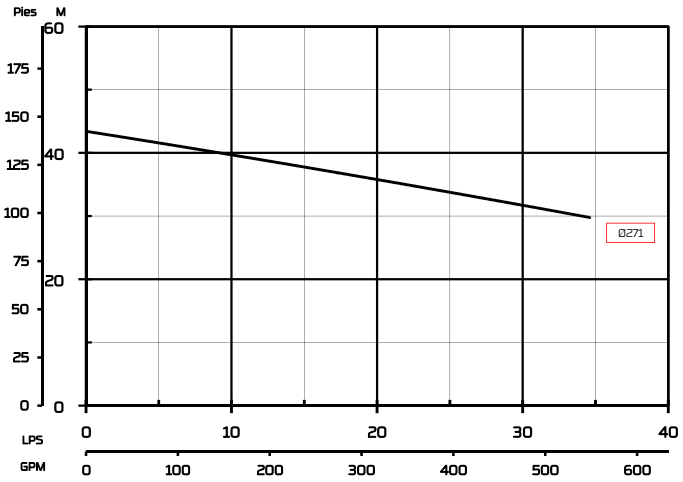
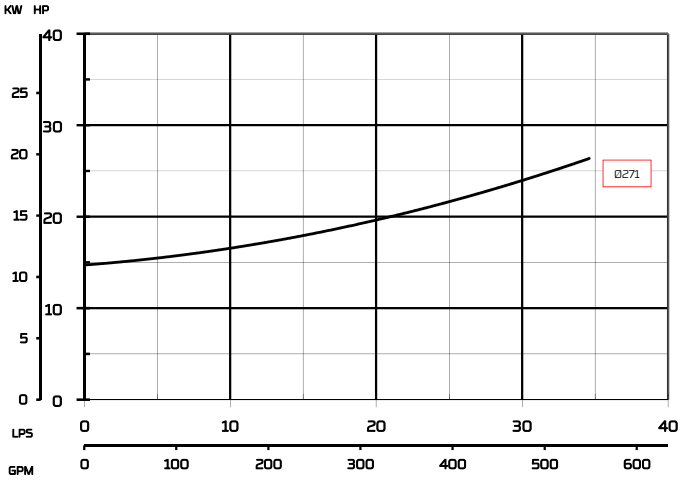
impelmex
IMPULSANDO EL AGUA

BOMBAS SUMERGIBLES PARA AGUA RESIDUAL

SERIE L

Modelos:	Diámetro de Descarga:	Paso de esfera:
LD-100-254-271-WAP	100 mm (4")	63 mm (2 1/2")





ESPECIFICACIONES	
Modelo	LD-100-254-271-WAP
HP del motor	25
Diám. Std. Del impulsor (mm)	271
Polos / r.p.m.	4/1750
Servicio	Continuo
Temp. max. liq. bombeado	40° C (104 ° F)
Tipo de motor	Induccion jaula de ardilla
Motor	Inundado en aceite
Conexión de motor	Estrella
Volts	230/460
No. Fases	3
Frecuencia (Hz)	60
Amperaje máximo 230V	66
Amperaje máximo 460V	33
Amps. a rotor bloq. 230 V	318
Amps. a rotor bloq. 460 V	159
Aislamiento clase	F
Diseño NEMA	B
Código	G
Longitud de cable	8 m
Impulsor tipo	Cerrado inatascable, 2 álabes
Tamaño de descarga	100 mm (4") - #125
Lubricación de baleros	Aceite
Sensores	Humedad/Temperatura
Peso (Kg) Unidad basica	360
MATERIALES	
Voluta	Fo.Fo. ASTM-A48-CL-30
Impulsor	Fo.Fo. ASTM-A48-CL-30
Flecha	410 SS
Sello mecánico superior	Carbón-Cerámica
Sello mecánico inferior	*Carbón-Cerámica
Tornillos y tuercas	316 SS
Anillo de desgaste	Bronce
Maneral	304 SS
Pintura	Epóxica

*Carburo opcional

*La información 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

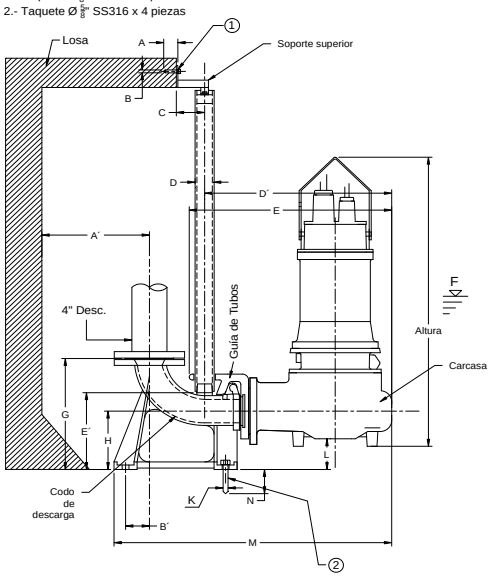
ISO 9001 2015
Cert. No. 108982

impelmex
IMPULSANDO EL AGUA

BOMBAS SUMERGIBLES PARA AGUA RESIDUAL

DIMENSIONES DE BOMBA	
MODELO	LD-100-254-271-WAP

1.- Taquete Ø 3/8" SS316 x 2 piezas
2.- Taquete Ø 3/8" SS316 x 4 piezas



VISTA SUPERIOR

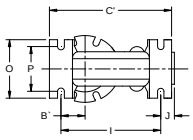
REF.	mm
A'	660
B'	120
C'	418
D'	633
E'	300

Altura de Bomba
mm
1170

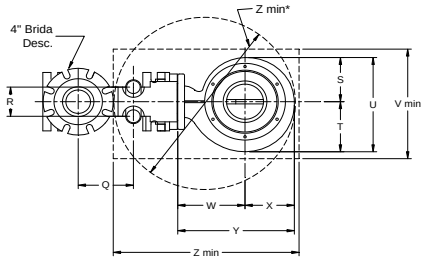
Peso de Bomba
Kg
360

Peso de Codo	
Desc.	Kg
4" X 4"	40

REF.	mm
A	76
B	16
C	130
D	50
E	855
F	750
G	432
H	235
I	330
J	60
K	16
L	106
M	1090
N	150
O	200
P	165
Q	190
R	100
S	240
T	295
U	535
V	659
W	420
X	240
Y	660
Z	785



DIMENSIONES CODO DE DESCARGA
VISTA INFERIOR



DIMENSIONES INSTALACIÓN CODO DE DESCARGA
VISTA SUPERIOR

*Zmin = Dimensiones minimas para paso de bomba en registro.

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