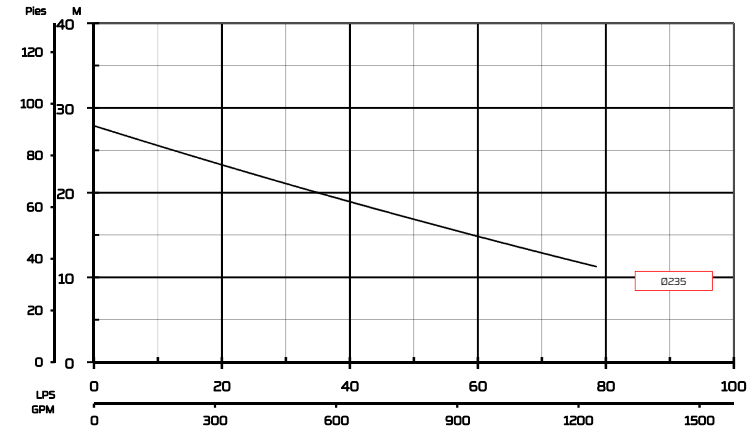
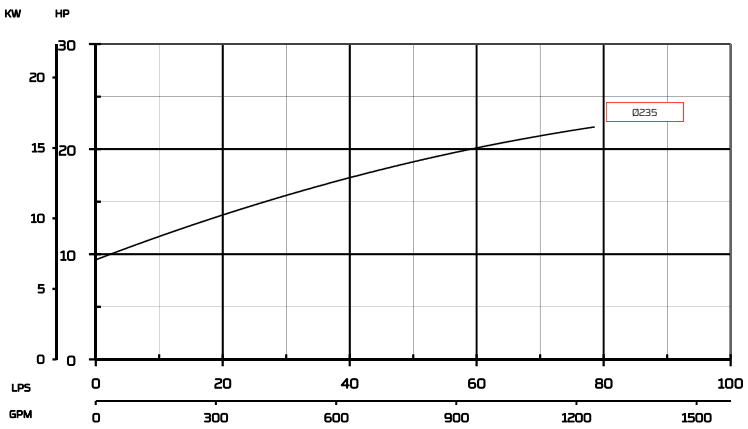
impelmex
IMPULSANDO EL AGUA

BOMBAS SUMERGIBLES PARA AGUA RESIDUAL

SERIE LD

Modelos:	Diámetro de Descarga:	Paso de esfera:
LD-100-204-235-W	100 mm (4")	76 mm (3")





ESPECIFICACIONES	
Modelo	LD-100-204-235-W
HP del motor	20
Diám. Std. Del impulsor (mm)	235
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	60
Amperaje máximo 460V	30
Amps. a rotor bloq. 230V	222
Amps. a rotor bloq. 460V	111
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	230
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 contenida puede cambiar sin previo aviso.

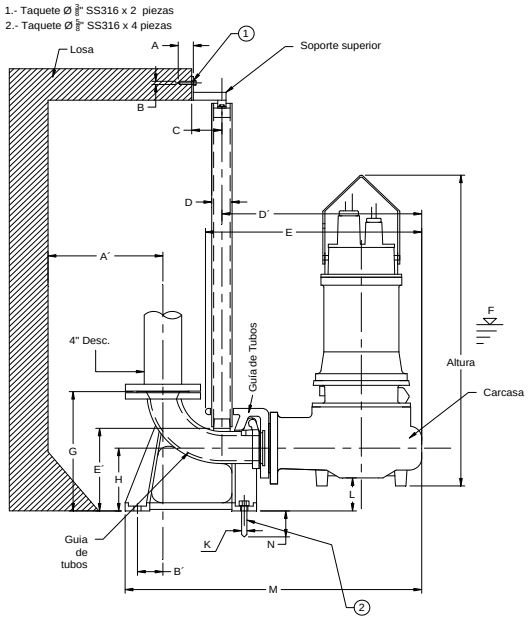
FECHA: 16 / 08 / 18 - Rev. 1

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

impelmex
IMPULSANDO EL AGUA

BOMBAS SUMERGIBLES PARA AGUA RESIDUAL



VISTA LATERAL

DIMENSIONES INSTALACIÓN PERMANENTE	
MODELO	LD-100-154-215-W

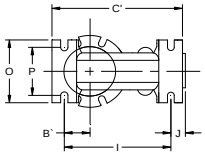
REF.	mm
A'	660
B'	120
C'	418
D'	633
E'	300

Altura de Bomba
mm
1015

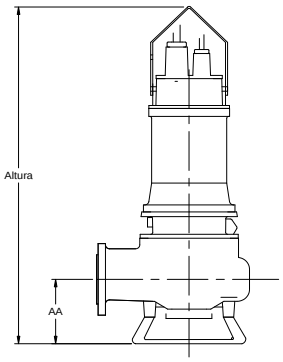
Peso de Bomba
Kg
230

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

REF.	mm
A	76
B	16
C	130
D	50
E	675
F	750
G	432
H	235
I	330
J	60
K	16
L	115
M	915
N	150
O	200
P	165
Q	190
R	100
S	190
T	215
U	405
V	659
W	280
X	205
Y	485
Z	785

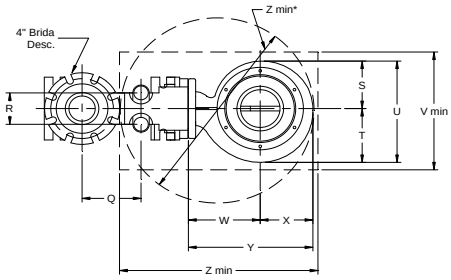


DIMENSIONES CODO DE DESCARGA
VISTA INFERIOR



INSTALACIÓN PORTÁTIL

Instalación Portátil	
Altura	1180 mm
AA	365 mm



DIMENSIONES INSTALACIÓN CODO DE DESCARGA
VISTA SUPERIOR

*Zmin = Dimensiones mínimas 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