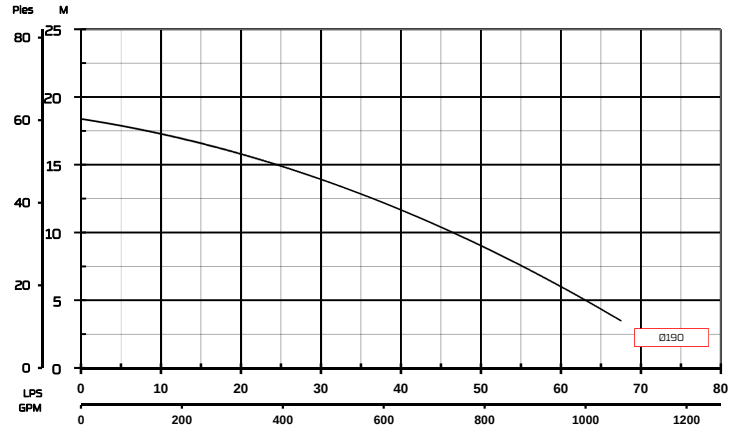
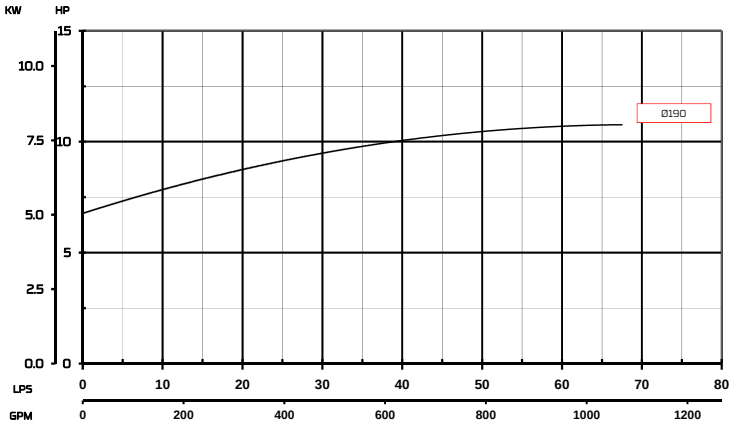
impelmex
IMPULSANDO EL AGUA

BOMBAS SUMERGIBLES PARA AGUA RESIDUAL

SERIE LD

Modelos:	Diámetro de Descarga:	Paso de esfera:
LD-100-104-190-WC	100 mm (4")	76 mm (3")





ESPECIFICACIONES	
Modelo	LD-100-104-190-WC
HP del motor	10
Diám. Std. Del impulsor (mm)	190
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	28
Amperaje máximo 460V	14
Amps. a rotor bloq. 230V	170
Amps. a rotor bloq. 460V	85
Aislamiento clase	F
Diseño NEMA	B
Código	H
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	205
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

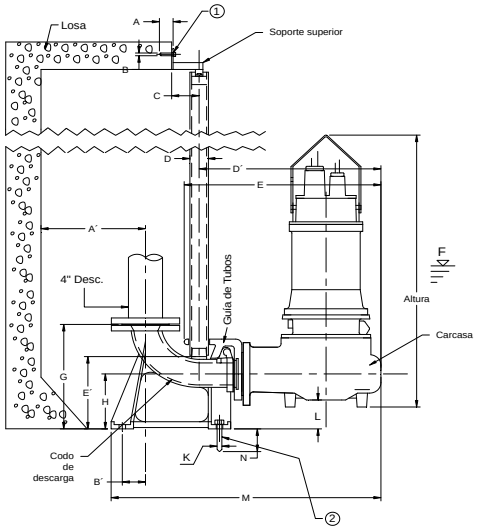
ISO 9001 2015
Cert. No. 108962

impelmex
IMPULSANDO EL AGUA

BOMBAS SUMERGIBLES PARA AGUA RESIDUAL

DIMENSIONES INSTALACIÓN PERMANENTE	
MODELO	LD-100-104-190-WC

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



VISTA LATERAL

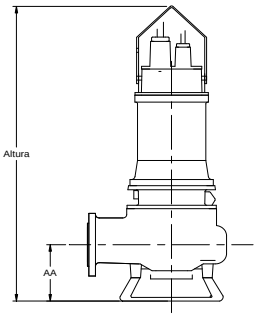
REF.	mm
A'	660
B'	120
C'	418
D'	633
E'	300

Altura de Bomba
mm
995

Peso de Bomba
Kg
205

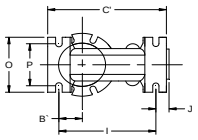
Peso de Codo	
Desc.	Kg
4" X 4"	40

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

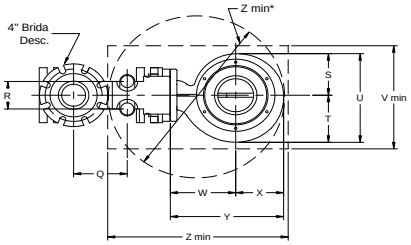


INSTALACIÓN PORTÁTIL

Instalación Portátil	
Altura	1160 mm
AA	365 mm



DIMENSIONES CODO DE DESCARGA
VISTA INFERIOR



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