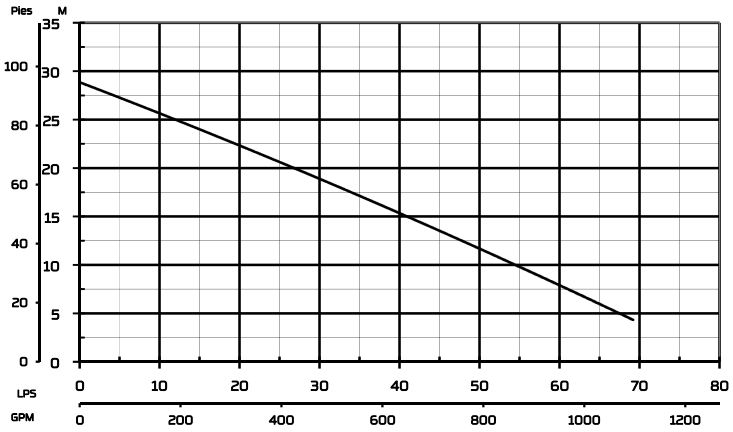
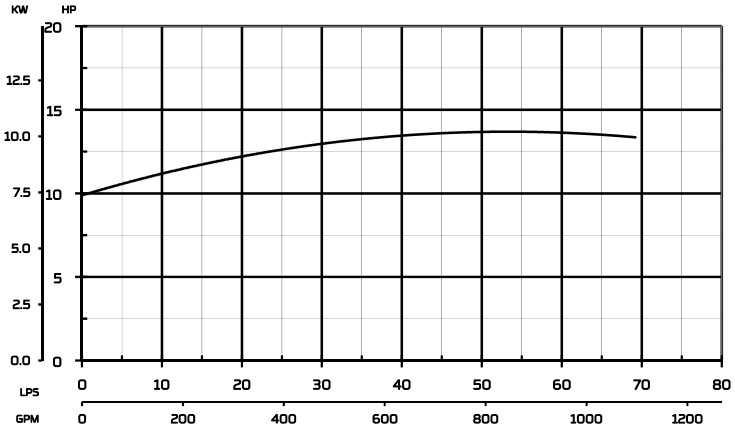
impelmex
IMPULSANDO EL AGUA

BOMBAS SUMERGIBLES PARA AGUA RESIDUAL

SERIE L

Modelos:	Diámetro de Descarga:	Paso de esfera:
LU-100-154-250-W	100 mm (4")	76 mm (3")





ESPECIFICACIONES	
Modelo	LU-100-154-250-W
HP del motor	15
Diám. Std. Del impulsor (mm)	250
Polos / r.p.m.	4/1750
Servicio	Continuo
Temp. max. liq. bombeado	40 °C (104 °F)
Tipo de motor	Inducción jaula de ardilla
Motor	Inundado en aceite
Conexión de motor	Estrella
Volts	230/460
No. Fases	3
Frecuencia (Hz)	60
Amperaje máximo 230V	43
Amperaje máximo 460V	21.5
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. 1 álabe
Tamaño de descarga	100 mm (4")-#125
Lubricación de baleros	Aceite
Sensores	Humedad/Temperatura
Peso (Kg) Unidad basica	187
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

*Solo la version fija se surte con 6 metros de cadena.

**La información contenida puede cambiar sin previo aviso.

FECHA: 16 / 06 / 21 - Rev. 5

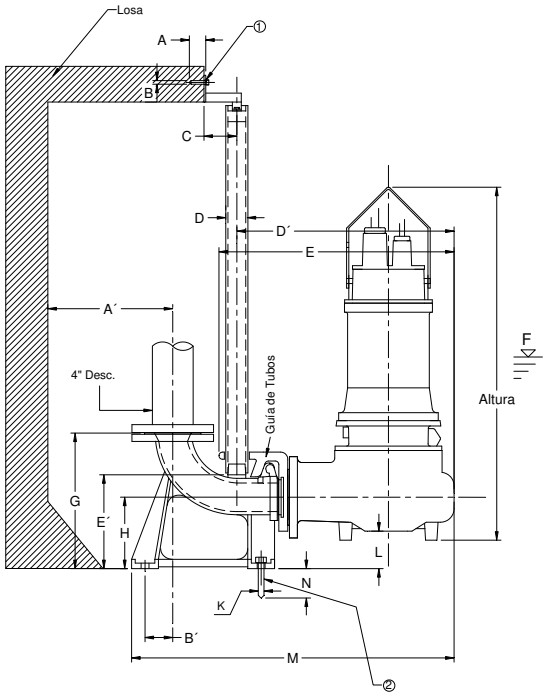
ventas@impel.mx
T.(55) 5536 0326
www.impel.mx

ISO 9001 2015

impelmex
IMPULSANDO EL AGUA

BOMBAS SUMERGIBLES PARA AGUA RESIDUAL

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



VISTA LATERAL

DIMENSIONES INSTALACIÓN PERMANENTE	
MODELO	LU-100-154-250-W

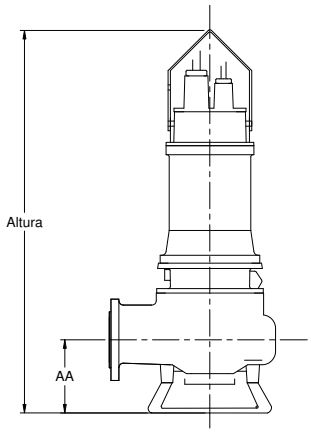
REF.	mm
A'	660
B'	120
C'	418
D'	633
E'	300

Altura de Bomba
mm
965

Peso de Bomba
Kg
187

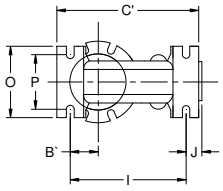
Peso de Codo	
Desc.	Kg
4" X 4"	40

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

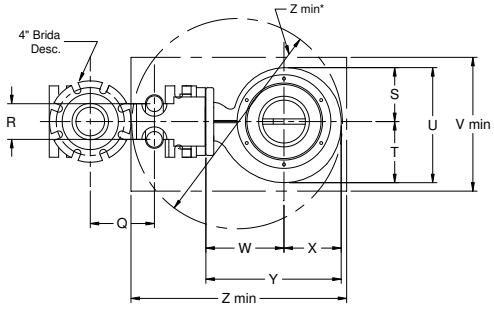


INSTALACIÓN PORTÁTIL

Instalación Portátil	
Altura	1130 mm
AA	365 mm



DIMENSIONES CODO DE DESCARGA
VISTA INFERIOR



DIMENSIONES INSTALACIÓN CODO DE DESCARGA
VISTA SUPERIOR

Z min = Dimensiones mínimas para paso de bomba en registro.

*Solo la version fija se surte con 6 metros de cadena.
**La información contenida puede cambiar sin previo aviso.

FECHA: 16 / 06 / 21 - Rev. 5

ventas@impel.mx
T.(55) 5536 0326
www.impel.mx

ISO 9001 2015