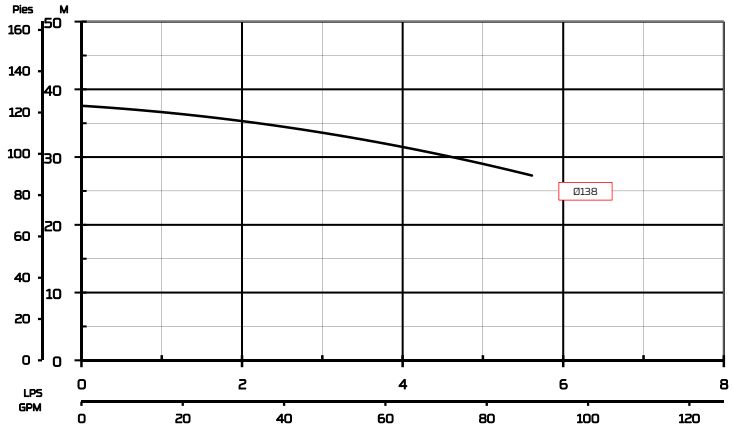
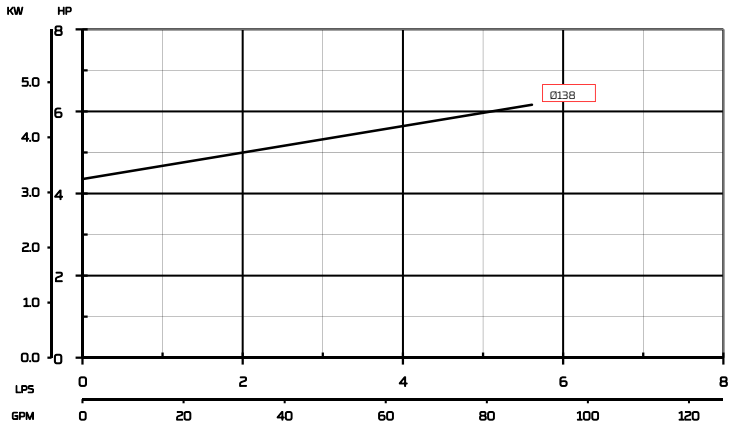
impelmex
IMPULSANDO EL AGUA

BOMBAS SUMERGIBLES PARA AGUA RESIDUAL

SERIE GM

Modelos:	Diámetro de Descarga:	Paso de esfera:
GM-52-51/GM-52-51 F	51 mm (2")	N.D.





ESPECIFICACIONES		
Modelo	GM-52-51	GM-52-51 F
HP del motor	5	
Diám. Std. Del impulsor (mm)	138	
Polos / r.p.m.	2/3450	
Servicio	Continuo	
Temp. max. liq. bombeado	40° C (104 °F)	
Tipo de motor	Induccion jaula de ardilla	
Motor	Seco	
Conexión de motor	Estrella	
Volts	230/460	
No. Fases	3	
Frecuencia (Hz)	60	
Amperaje máximo 230V	16	
Amperaje máximo 460V	8	
Amps. a rotor bloq. 230V	86	
Amps. a rotor bloq. 460V	43	
Aislamiento clase	F	
Diseño NEMA	B	
Código	J	
Longitud de cable	8 m	
Impulsor tipo	Vortex	
Tamaño de descarga	51 mm (2") Espiga	51 mm (2")-#125
Lubricación de baleros	Grasa	
Sensores	Humedad/Temperatura	
Peso (Kg) Unidad basica	50	
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	N.A.	
Maneral	304 SS	
Pintura	Epóxica	

*Carburo opcional

*La información contenida puede cambiar sin previo aviso.

FECHA: 16 / 08 / 18 - Rev. 1

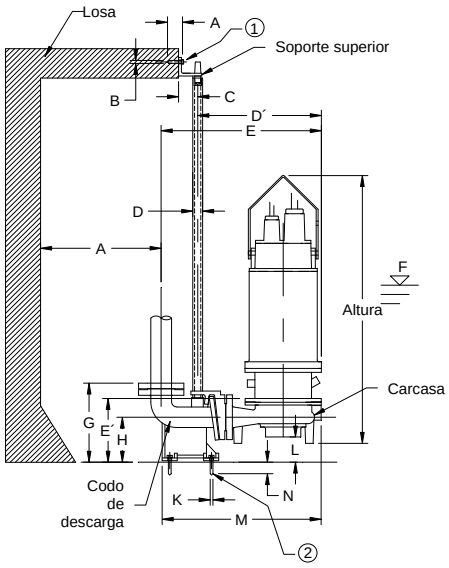
Diagonal de Patriotismo No. 1, 2º piso
Col. Hipódromo Condesa
México, D.F. 06170
ventas@impel.mx
T.(55) 5536 0326
www.impel.mx

ISO 9001 2015

impelmex
IMPULSANDO EL AGUA

BOMBAS SUMERGIBLES PARA AGUA RESIDUAL

1.- Taquete Ø 3/8" SS316 x 2 piezas
2.- Taquete Ø 5/8" SS316 x 4 piezas



VISTA LATERAL

DIMENSIONES INSTALACIÓN PERMANENTE	
MODELO	GM-52-51/GM-52-51 F

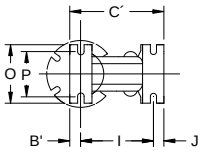
REF.	mm
A'	149
B'	28
C'	191
D'	417
E'	214

Altura de Bomba
mm
911

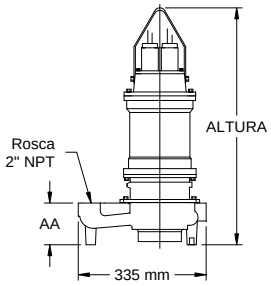
Peso de Bomba
Kg
50

Peso de Codo	
Desc.	Kg
2" X 2"	11.5

REF.	mm
A	51
B	9
C	65
D	27
E	539
F	1030
G	244
H	148
I	140
J	19
K	16
L	81
M	535
N	102
O	152
P	114
Q	122
R	41
S	101
T	108
U	209
V	228
W	193
X	128
Y	321
Z	462

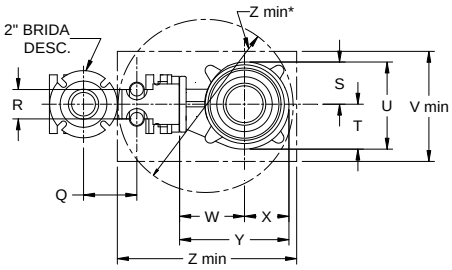


DIMENSIONES CODO DE DESCARGA VISTA INFERIOR



INSTALACIÓN PORTÁTIL

Instalación Portátil	
Altura	911 mm
AA	161 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