



Equipos  
de Bombeo

®

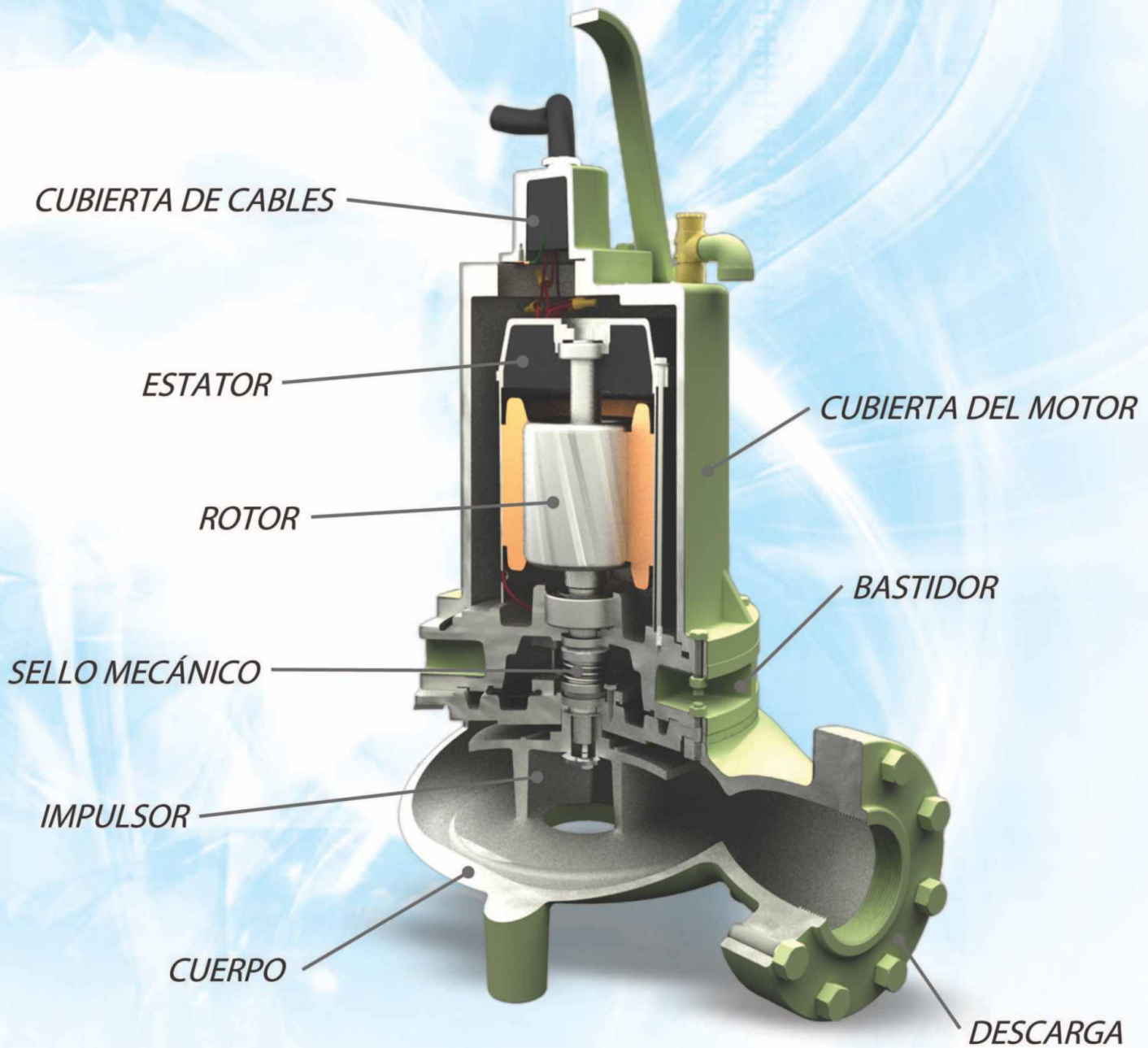
**Barmesa**

# ***BOMBAS SUMERGIBLES***

- *PARA LODOS*
- *EFLUENTES*
- *TRITURADORAS*



# COMPONENTES PRINCIPALES



## **BOMBAS SUMERGIBLES PARA LODOS**

### **MODELOS:**

- SE411
- 2SE51 ..... 1

### **SERIE 3SE**

- 101 / 103 / 104
- 151 / 153 / 154 / 201 / 203 / 204..... 2
- 301 / 303 / 304

### **SERIE 4SE-SS**

- 301SS / 303SS / 304SS / 501SS / 503SS / 504SS..... 3

### **SERIE 4SEH**

- 301 / 302 / 304 / 501 / 502 / 504 / 752 / 754 / 1002 / 1004

### **SERIE 6SE**

- 9036L / 9046L / 12036L / 12046 / 18036L  
18046L / 24036L / 24046L / 30036L / 30046L..... 4

- 18034L / 18044L / 24034L / 24044L / 30034L /  
30044L / 36034L / 36044L

- 48044L / 60044L ..... 5

### **SERIE 6SE-HL**

- 30034HL / 30044HL / 36034HL / 36044HL / 48044HL / 60044HL

### **SERIE 8SE-HL**

- 36036HL / 36046HL / 48046HL ..... 6

### **SERIE 8SE-HA**

- 30046HA / 40046HA / 50046HA / 60046HA / 75046HA
- 100044HA / 125044HA / 150044HA ..... 7

## **BOMBAS SUMERGIBLES EFLUENTES**

### **MODELOS:**

- 2AHS-051A / 101A
- EH512L / 1022L / 1032L / 1042L ..... 8

## **BOMBAS SUMERGIBLES TRITURADORAS**

### **MODELOS:**

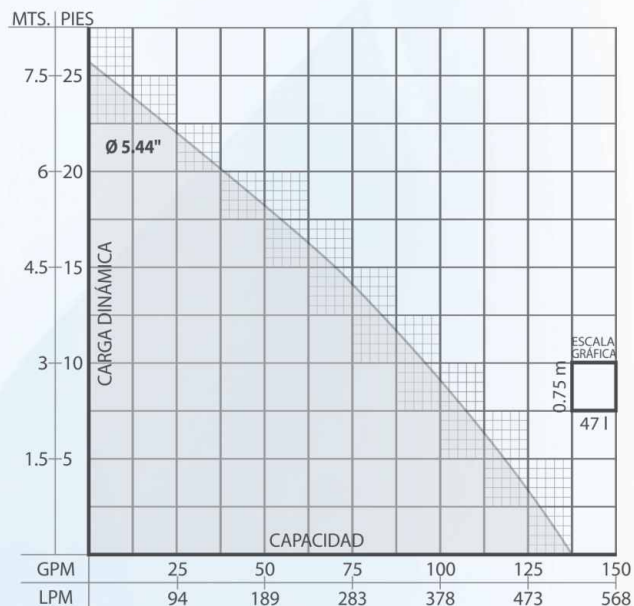
- SGV2032L / 2042L
- SGV3032L / 3042L / 5032L / 5042L / 7532L / 7542L..... 9

# BOMBAS SUMERGIBLES PARA LODOS

## MODELO SE411



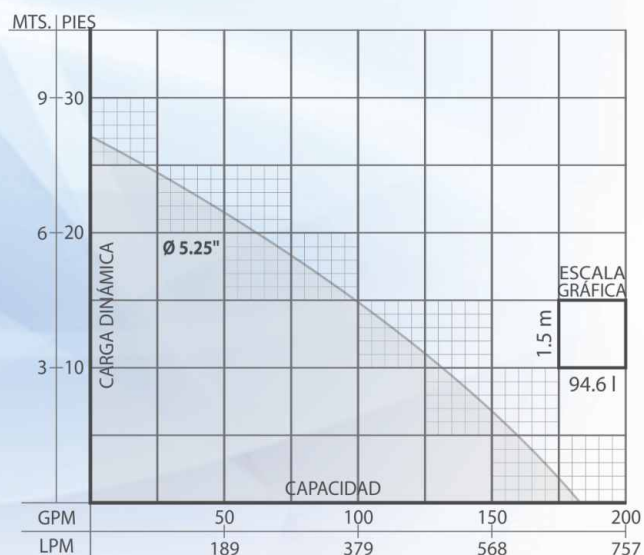
<b>MÁX. HP</b>	0.4
<b>VOLTS</b>	115
<b>FASES</b>	1
<b>RPM (NOMINAL)</b>	1750
<b>PASO DE ESFERA</b>	1½"
<b>DESCARGA</b>	2"
<b>CONSTRUCCIÓN</b>	HIERRO GRIS
<b>IMPULSOR</b>	2 ALABES/ABIERTO
<b>SELLO MECÁNICO</b>	SENCILLO/ CARBURO DE SILICIO
<b>PESO (APROX.)</b>	23 kg



## MODELO 2SE51



<b>MÁX. HP</b>	0.5
<b>VOLTS</b>	115
<b>FASES</b>	1
<b>RPM (NOMINAL)</b>	1750
<b>PASO DE ESFERA</b>	2"
<b>DESCARGA</b>	2"
<b>CONSTRUCCIÓN</b>	HIERRO GRIS
<b>IMPULSOR</b>	2 ALABES/ABIERTO
<b>SELLO MECÁNICO</b>	SENCILLO/ CARBURO DE SILICIO
<b>PESO (APROX.)</b>	35 kg

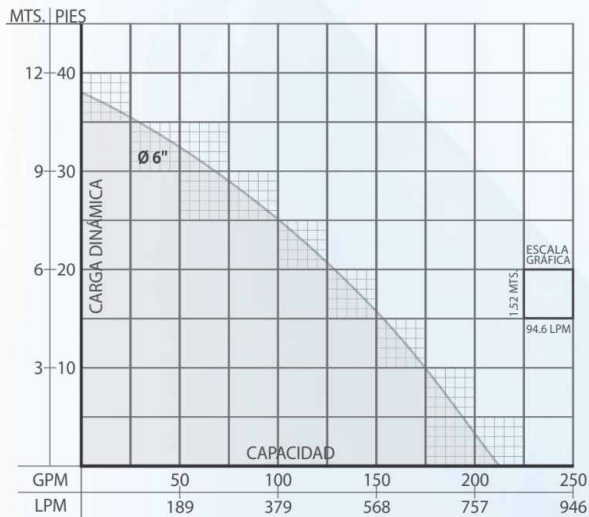


### Notas:

- No utilice las bombas para manejar líquidos explosivos.
- No están aprobadas para ser utilizadas en albercas, instalaciones recreativas, o cualquier aplicación donde el contacto humano sea común estando la bomba en operación.
- Las bombas pueden operar en seco por largos períodos sin que se dañe el motor y/o el sello.
- \*Para mayor información consulte las fichas técnicas con el distribuidor.

# BOMBAS SUMERGIBLES PARA LODOS

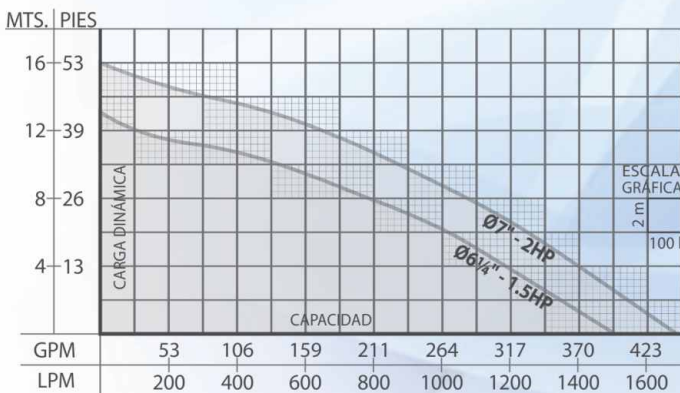
## MODELOS 3SE101/103/104



<b>MÁX. HP</b>	1
<b>VOLTS</b>	230 y 460
<b>FASES</b>	1 y 3
<b>RPM (NOMINAL)</b>	1750
<b>PASO DE ESFERA</b>	2"
<b>DESCARGA</b>	3"
<b>CONSTRUCCIÓN</b>	HIERRO GRIS
<b>IMPULSOR</b>	2 ALABES/ABIERTO
<b>SELLO MECÁNICO</b>	SENCILLO/ CARBURO DE SILICIO
<b>PESO (APROX.)</b>	38 kg



## MODELOS 3SE151/153/154 201/203/204



<b>HP</b>	1.5 y 2
<b>VOLTS</b>	230 y 460
<b>FASES</b>	1 y 3
<b>RPM (NOMINAL)</b>	1750
<b>PASO DE ESFERA</b>	2½"
<b>DESCARGA</b>	3"
<b>CONSTRUCCIÓN</b>	HIERRO GRIS
<b>IMPULSOR</b>	2 ALABES/ABIERTO
<b>SELLO MECÁNICO</b>	SENCILLO/ CARBURO DE SILICIO
<b>PESO (APROX.)</b>	66 kg



### Notas:

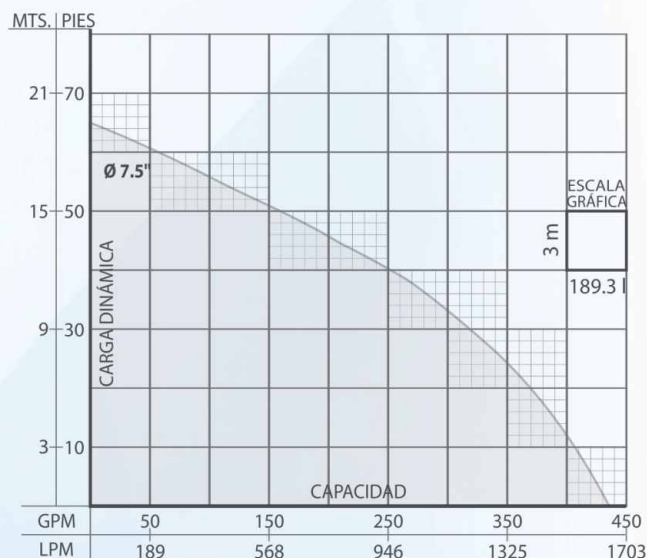
- No utilice las bombas para manejar líquidos explosivos.
- No están aprobadas para ser utilizadas en albercas, instalaciones recreativas, o cualquier aplicación donde el contacto humano sea común estando la bomba en operación.
- Las bombas pueden operar en seco por largos períodos sin que se dañe el motor y/o el sello.
- \*Para mayor información consulte las fichas técnicas con el distribuidor.

# BOMBAS SUMERGIBLES PARA LODOS

## MODELOS 3SE301/303/304



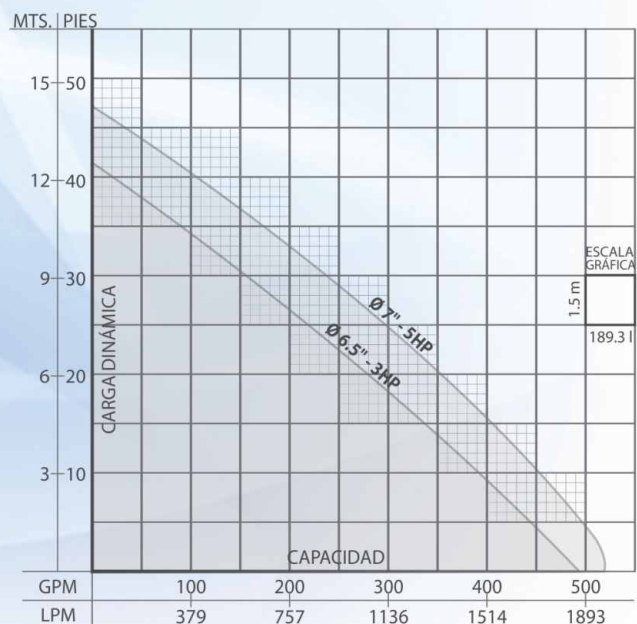
<b>HP</b>	3
<b>VOLTS</b>	230 y 460
<b>FASES</b>	1 y 3
<b>RPM (NOMINAL)</b>	1750
<b>PASO DE ESFERA</b>	2½"
<b>DESCARGA</b>	3"
<b>CONSTRUCCIÓN</b>	HIERRO GRIS
<b>IMPULSOR</b>	2 ALABES/ABIERTO
<b>SELLO MECÁNICO</b>	SENCILLO/ CARBURO DE SILICIO
<b>PESO (APROX.)</b>	77 kg



## MODELOS 4SE301SS/303SS/304SS 501SS/503SS/504SS



<b>HP</b>	3 y 5
<b>VOLTS</b>	230 y 460
<b>FASES</b>	3
<b>RPM (NOMINAL)</b>	1750
<b>PASO DE ESFERA</b>	3"
<b>DESCARGA</b>	4"
<b>CONSTRUCCIÓN</b>	HIERRO GRIS
<b>IMPULSOR</b>	2 ALABES/ABIERTO
<b>SELLO MECÁNICO</b>	SENCILLO/ CARBURO DE SILICIO
<b>PESO (APROX.)</b>	90 kg

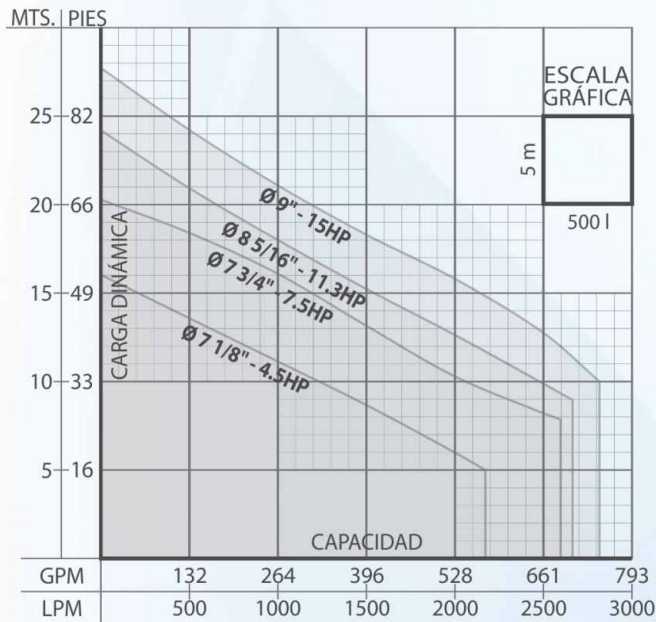


### Notas:

- No utilice las bombas para manejar líquidos explosivos.
- No están aprobadas para ser utilizadas en albercas, instalaciones recreativas, o cualquier aplicación donde el contacto humano sea común estando la bomba en operación.
- Las bombas pueden operar en seco por largos periodos sin que se dañe el motor y/o el sello.
- \*Para mayor información consulte las fichas técnicas con el distribuidor.

# BOMBAS SUMERGIBLES PARA LODOS

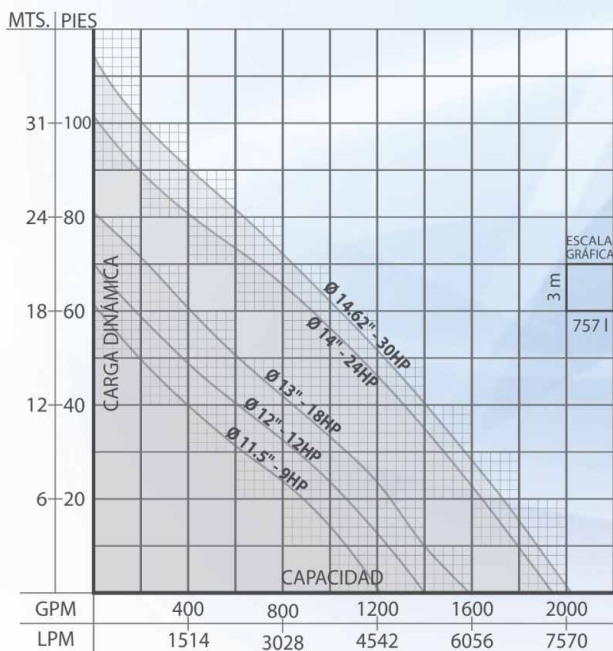
## MODELOS 4SEH301/302/304/501/502 504/752/754/1002/1004



<b>HP</b>	4.5, 7.5, 11.3, 15
<b>VOLTS</b>	230 y 460
<b>FASES</b>	1 y 3
<b>RPM (NOMINAL)</b>	1750
<b>PASO DE ESFERA</b>	3"
<b>DESCARGA</b>	4"
<b>CONSTRUCCIÓN</b>	HIERRO GRIS
<b>IMPULSOR</b>	2 ALABES/ABIERTO
<b>SELLO MECÁNICO</b>	DOBLE/ CARBURO DE SILICIO
<b>PESO (APROX.)</b>	127-181 kg



## MODELOS 6SE9036L/9046L/12036L/12046L/18036L 18046L/24036L/24046L/30036L/30046L



<b>HP</b>	9, 12, 18, 24, 30
<b>VOLTS</b>	230 y 460
<b>FASES</b>	3
<b>RPM (NOMINAL)</b>	1150
<b>PASO DE ESFERA</b>	4"
<b>DESCARGA</b>	6"
<b>CONSTRUCCIÓN</b>	HIERRO GRIS
<b>IMPULSOR</b>	1 ALABE/CERRADO
<b>SELLO MECÁNICO</b>	DOBLE/ CARBURO DE SILICIO
<b>PESO (APROX.)</b>	407-457 kg



### Notas:

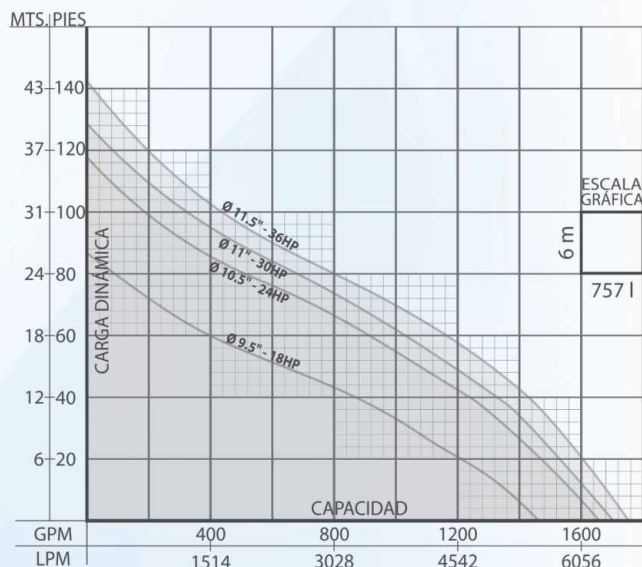
- No utilice las bombas para manejar líquidos explosivos.
- No están aprobadas para ser utilizadas en albercas, instalaciones recreativas, o cualquier aplicación donde el contacto humano sea común estando la bomba en operación.
- Las bombas pueden operar en seco por largos períodos sin que se dañe el motor y/o el sello.
- \*Para mayor información consulte las fichas técnicas con el distribuidor.

# BOMBAS SUMERGIBLES PARA LODOS

## MODELOS 6SE18034L/18044L/24034L/24044L 30034L/30044L/36034L/36044L

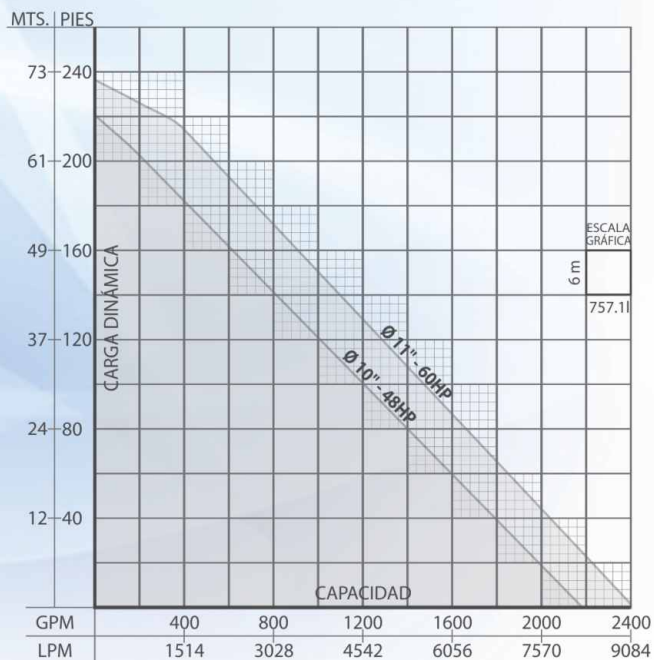


<b>HP</b>	18, 24, 30, 36
<b>VOLTS</b>	230 y 460
<b>FASES</b>	3
<b>RPM (NOMINAL)</b>	1750
<b>PASO DE ESFERA</b>	4"
<b>DESCARGA</b>	6"
<b>CONSTRUCCIÓN</b>	HIERRO GRIS
<b>IMPULSOR</b>	1 ALABE/CERRADO
<b>SELLO MECÁNICO</b>	DOBLE/ CARBURO DE SILICIO
<b>PESO (APROX.)</b>	402-463 kg



<b>HP</b>	48, 60
<b>VOLTS</b>	230 y 460
<b>FASES</b>	3
<b>RPM (NOMINAL)</b>	1750
<b>PASO DE ESFERA</b>	4"
<b>DESCARGA</b>	6"
<b>CONSTRUCCIÓN</b>	HIERRO GRIS
<b>IMPULSOR</b>	2 ALABES/CERRADO
<b>SELLO MECÁNICO</b>	DOBLE/ CARBURO DE SILICIO
<b>PESO (APROX.)</b>	508-546 kg

## MODELOS 6SE48044L/60044L



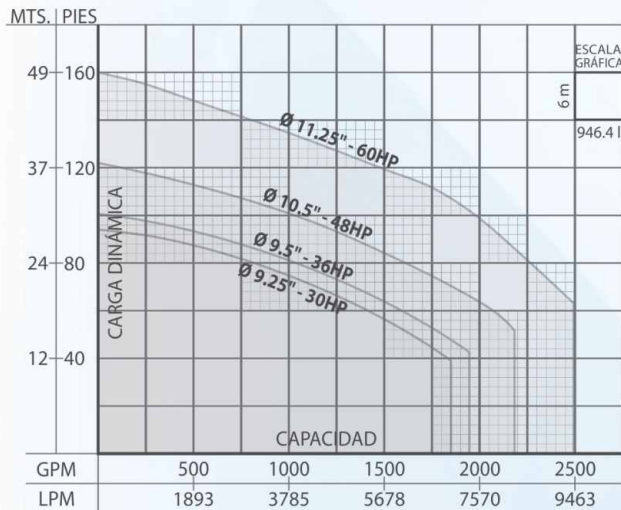
### Notas:

- No utilice las bombas para manejar líquidos explosivos.
- No están aprobadas para ser utilizadas en albercas, instalaciones recreativas, o cualquier aplicación donde el contacto humano sea común estando la bomba en operación.
- Las bombas pueden operar en seco por largos periodos sin que se dañe el motor y/o el sello.
- \*Para mayor información consulte las fichas técnicas con el distribuidor.



# BOMBAS SUMERGIBLES PARA LODOS

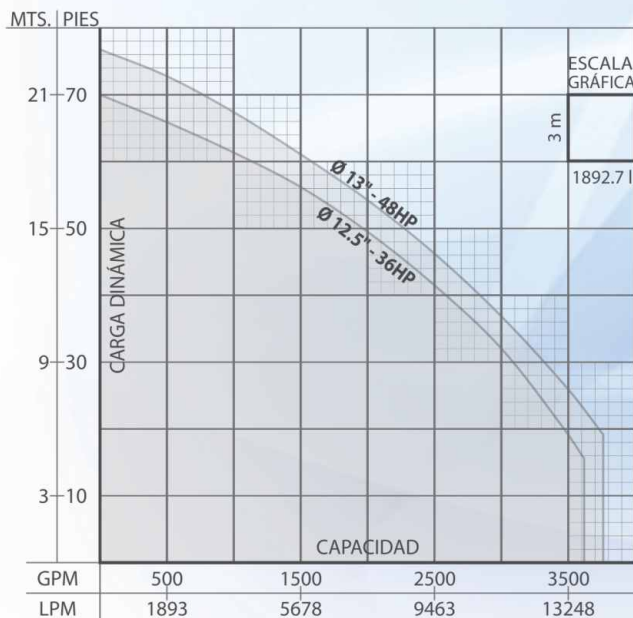
## MODELOS 6SE30034HL/30044HL/36034HL 36044HL/48044HL/60044HL



<b>HP</b>	30, 36, 48, 60
<b>VOLTS</b>	230 y 460
<b>FASES</b>	3
<b>RPM (NOMINAL)</b>	1750
<b>PASO DE ESFERA</b>	3"
<b>DESCARGA</b>	6"
<b>CONSTRUCCIÓN</b>	HIERRO GRIS
<b>IMPULSOR</b>	3 ALABES/CERRADO
<b>SELLO MECÁNICO</b>	DOBLE/ CARBURO DE SILICIO
<b>PESO (APROX.)</b>	434-456 kg



## MODELOS 8SE36036HL/36046HL/48046HL



<b>HP</b>	36, 48
<b>VOLTS</b>	230 y 460
<b>FASES</b>	3
<b>RPM (NOMINAL)</b>	1150
<b>PASO DE ESFERA</b>	3"
<b>DESCARGA</b>	8"
<b>CONSTRUCCIÓN</b>	HIERRO GRIS
<b>IMPULSOR</b>	3 ALABES/CERRADO
<b>SELLO MECÁNICO</b>	DOBLE/ CARBURO DE SILICIO
<b>PESO (APROX.)</b>	421 - 447 kg



### Notas:

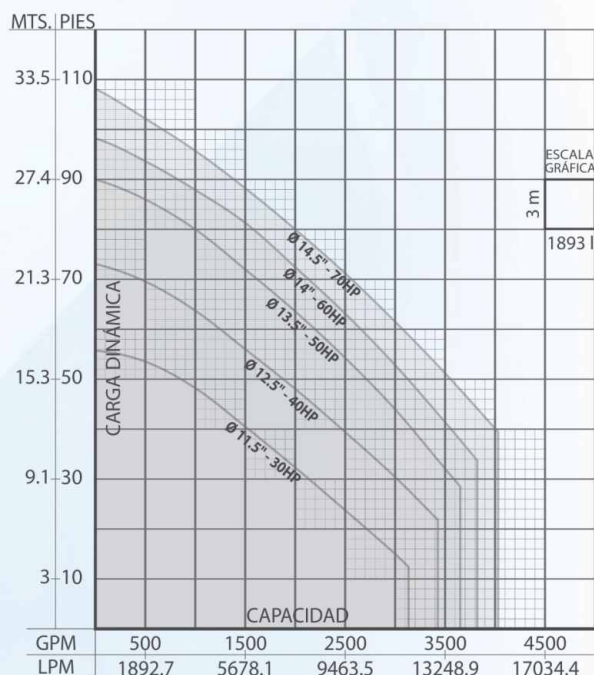
- No utilice las bombas para manejar líquidos explosivos.
- No están aprobadas para ser utilizadas en albercas, instalaciones recreativas, o cualquier aplicación donde el contacto humano sea común estando la bomba en operación.
- Las bombas pueden operar en seco por largos períodos sin que se dañe el motor y/o el sello.
- \*Para mayor información consulte las fichas técnicas con el distribuidor.

# BOMBAS SUMERGIBLES PARA LODOS

## MODELOS 8SE30046HA/40046HA/50046HA 60046HA/70046HA



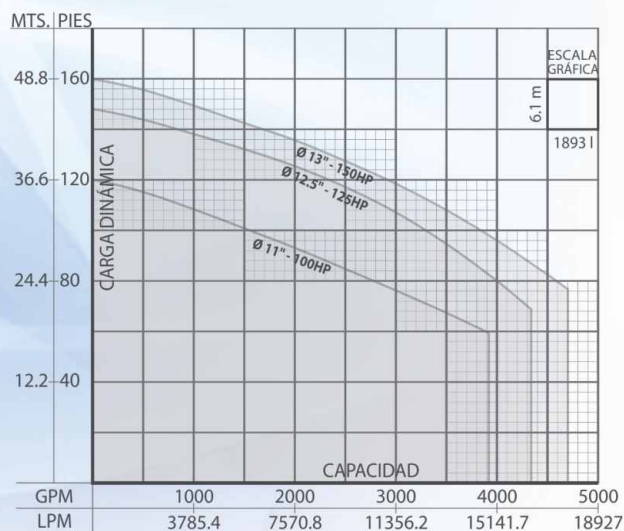
<b>HP</b>	30, 40, 50, 60, 70
<b>VOLTS</b>	460
<b>FASES</b>	3
<b>RPM (NOMINAL)</b>	1150
<b>PASO DE ESFERA</b>	3"
<b>DESCARGA</b>	8"
<b>CONSTRUCCIÓN</b>	HIERRO GRIS
<b>IMPULSOR</b>	3 ALABES/CERRADO
<b>SELLO MECÁNICO</b>	DOBLE/ CARBURO DE SILICIO
<b>PESO (APROX.)</b>	771-920 kg



## MODELOS 8SE100044HA/125044HA/150044HA



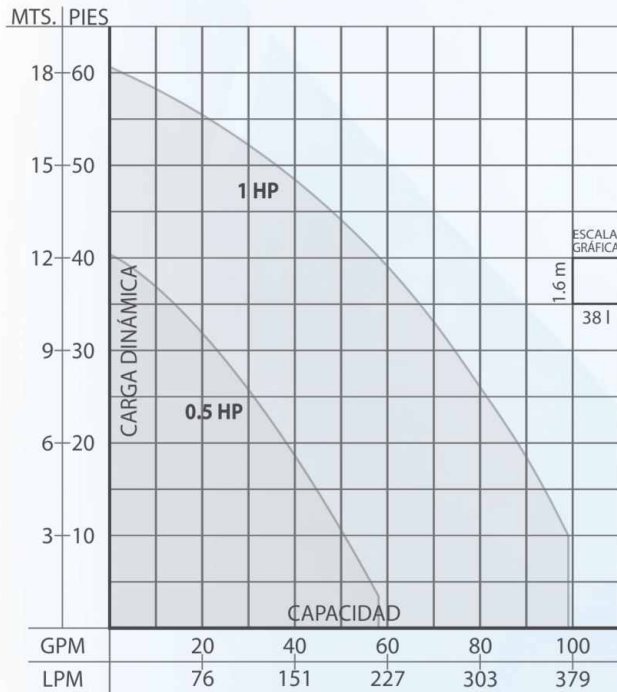
<b>HP</b>	100, 125, 150
<b>VOLTS</b>	460
<b>FASES</b>	3
<b>RPM (NOMINAL)</b>	1750
<b>PASO DE ESFERA</b>	4"
<b>DESCARGA</b>	8"
<b>CONSTRUCCIÓN</b>	HIERRO GRIS
<b>IMPULSOR</b>	3 ALABES/CERRADO
<b>SELLO MECÁNICO</b>	DOBLE/ CARBURO DE SILICIO
<b>PESO (APROX.)</b>	930-1024 kg



### Notas:

- No utilice las bombas para manejar líquidos explosivos.
- No están aprobadas para ser utilizadas en albercas, instalaciones recreativas, o cualquier aplicación donde el contacto humano sea común estando la bomba en operación.
- Las bombas pueden operar en seco por largos periodos sin que se dañe el motor y/o el sello.
- \*Para mayor información consulte las fichas técnicas con el distribuidor.

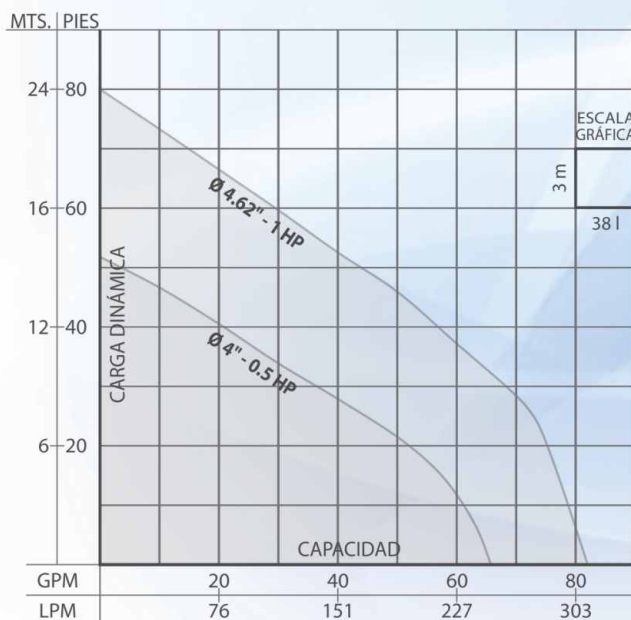
## MODELOS 2AHS-051A/2AHS-101A



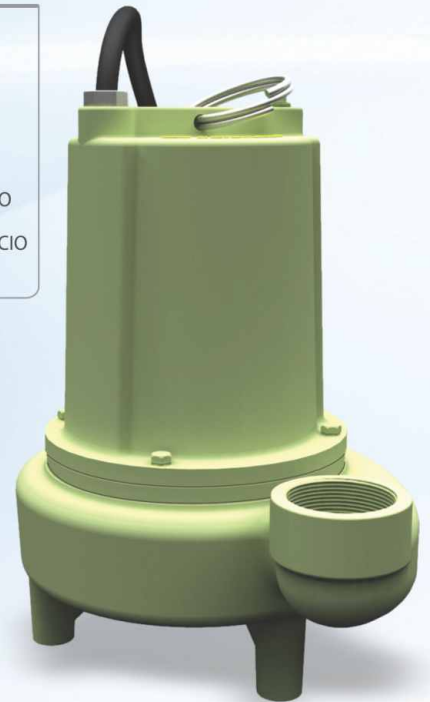
HP	0.5 y 1
VOLTS	115
FASES	1
RPM (NOMINAL)	3450
PASO DE ESFERA	0.5"
DESCARGA	2"
CONSTRUCCIÓN	VARIOS*
IMPULSOR	8 ALABES/ABIERTO
SELLO MECÁNICO	DOBLE/ CARBURO DE SILICIO
PESO (APROX.)	13 kg



## MODELOS EH512L/1022L/1032L/1042L



HP	0.5 y 1
VOLTS	115, 230, 460
FASES	1 y 3
RPM (NOMINAL)	3450
PASO DE ESFERA	0.75"
DESCARGA	2"
CONSTRUCCIÓN	VARIOS*
IMPULSOR	2 ALABES/ABIERTO
SELLO MECÁNICO	SENCILLO/ CARBURO DE SILICIO
PESO (APROX.)	37-39 kg



### Notas:

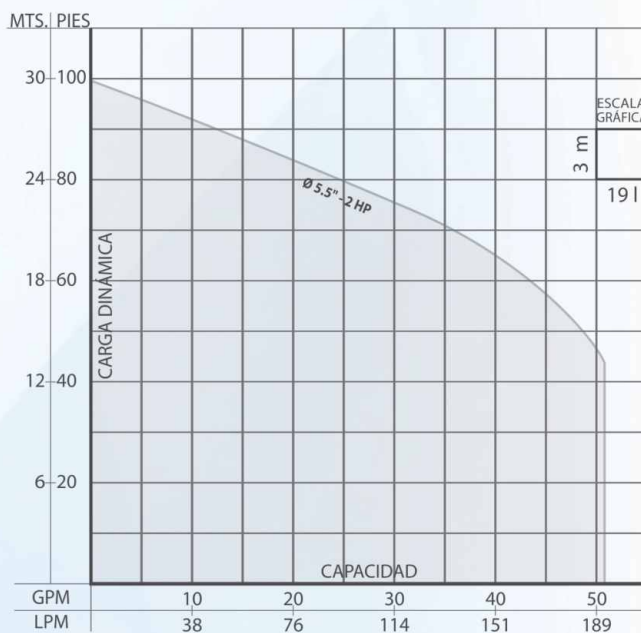
- No utilice las bombas para manejar líquidos explosivos.
- No están aprobadas para ser utilizadas en albercas, instalaciones recreativas, o cualquier aplicación donde el contacto humano sea común estando la bomba en operación.
- Estas bombas **NO** están diseñadas para operar en seco.
- \*Para mayor información consulte las fichas técnicas con el distribuidor.

# BOMBAS SUMERGIBLES TRITURADORAS

## MODELOS **SGV2032L/2042L**



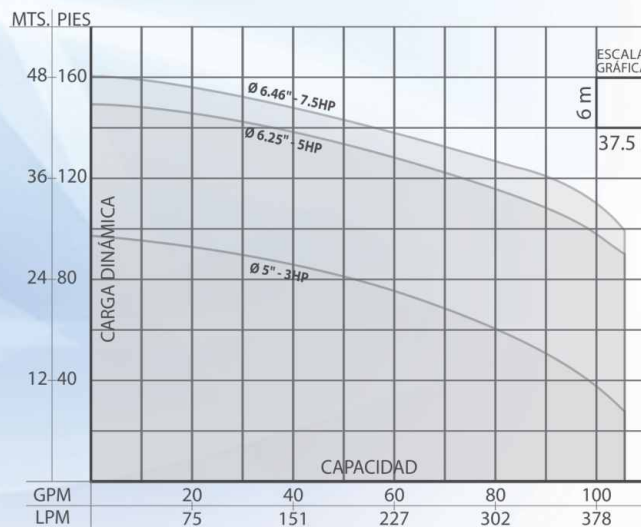
<b>HP</b>	2
<b>VOLTS</b>	230 y 460
<b>FASES</b>	3
<b>RPM (NOMINAL)</b>	3450
<b>DESCARGA</b>	1 1/4"
<b>CONSTRUCCIÓN</b>	HIERRO GRIS
<b>IMPULSOR</b>	10 ALABES/ABIERTO
<b>SELLO MECÁNICO</b>	DOBLE/ CARBURO DE SILICIO
<b>PESO (APROX.)</b>	55 kg



## MODELOS **SGV3032L/3042L/5032L** **5042L/7532L/7542L**



<b>HP</b>	3, 5 y 7.5
<b>VOLTS</b>	230 y 460
<b>FASES</b>	3
<b>RPM (NOMINAL)</b>	3450
<b>DESCARGA</b>	2"
<b>CONSTRUCCIÓN</b>	HIERRO GRIS
<b>IMPULSOR</b>	10 ALABES/ABIERTO
<b>SELLO MECÁNICO</b>	DOBLE/ CARBURO DE SILICIO
<b>PESO (APROX.)</b>	85-92 kg



### Notas:

- No utilice las bombas para manejar líquidos explosivos.
- No están aprobadas para ser utilizadas en albercas, instalaciones recreativas, o cualquier aplicación donde el contacto humano sea común estando la bomba en operación.
- Estas bombas **NO** están diseñadas para operar en seco.
- \*Para mayor información consulte las fichas técnicas con el distribuidor.

A large rectangular area with rounded corners, filled with horizontal lines, intended for writing notes. The lines are evenly spaced and cover the majority of the page below the header.

# NOTAS

A large, rounded rectangular area with horizontal lines, intended for writing notes. The lines are evenly spaced and cover the majority of the page below the header.

# **OTROS PRODUCTOS BARMESA...**



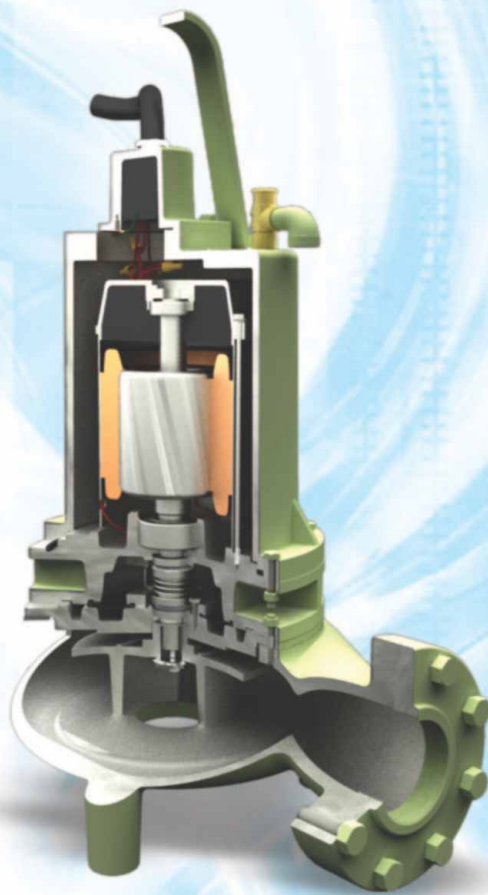
**BOMBAS CENTRÍFUGAS ALTA Y BAJA PRESIÓN**



**BOMBA AUTOCEBANTE TRAGASÓLIDOS SERIE SH**

**MOTOBOMBA AUTOCEBANTE A DIESEL**





## **BARNES DE MÉXICO, S.A. DE C.V.**

### **MÉXICO (Bombas)**

**Tel.: (55) 3004.9530**

**Fax.: (55) 3004.9531**

Oroya No. 590,

Col. Churubusco-Tepeyac,

México, D.F. C.P. 7730

E-mail: ofmexico@barnes.com.mx

### **MÉXICO (Plantas)**

**Tel.: (55) 5766.4666 / 5766.4639**

**Nextel.: 52\*41807\*9**

Av. 1505 No. 56,

Unidad San Juan de Aragón Sec-6,

Del. Gustavo A. Madero,

C.P. 07918. México, D.F.

E-mail: ofmexico@genmann.com

### **MONTERREY**

#### **MATRÍZ**

**Tel.: (81) 8351.3737 / 8351.8830**

**Fax.: (81) 8331.1777 / 8351.9609**

D. Ladrón de Guevara 302 Ote. 64500,

Monterrey, Nuevo León, México.

E-mail: ventasbarnes@barnes.com.mx

### **GUADALAJARA**

**Tel.: (33) 3875.1150**

**Fax.: (33) 3585.8772 / 3875.1151**

Industria del Agave No. 148,

Fracc. Industrial Zapopan Norte,

Zapopan, Jalisco. C.P. 45130

E-mail: ofgdl@barnes.com.mx (Bombas)

E-mail: nrivera@genmann.com (Plantas)

### **PUEBLA**

**Tel.: (22) 2774.8264**

**Fax.: (22) 2774.8265**

15 Pte. No. 507-A, Col. El Carmen,

entre calles 5 y 7 sur.

Puebla, Puebla. C.P. 72100

E-mail: ofpuebla@barnes.com.mx

### **MÉRIDA**

**Tel.: (99) 9124.8272**

**Fax.: (99) 9124.8273**

Calle 23, No. 509-A y B x 60,

Fracc. Itzincab,

Uman, Yucatán. C.P. 97390

E-mail: ofmerida@barnes.com.mx

**www.barnes.com.mx**

