

Contacto: motormob@hotmail.com
Mobil: 1158020018

SUB4

ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES 4"



Motorarg[®]
BOMBAS Y MOTORES

SUB4

ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES 4"

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

La línea de electrobombas sumergibles "SUB4" con bridas de aspiración y descarga en acero inoxidable está diseñada para la extracción de agua en pozos profundos de 4" encamisados con caño de 110 mm de diámetro exterior (102 mm interior). Ideales para riegos en general, elevación a tanques elevados y cisterna, llenado de piscinas y bebederos, en el ámbito doméstico, civil, industrial y agropecuario.

CARACTERÍSTICAS

- Bridas en acero inoxidable
- Carcaza de acero inoxidable
- Impulsores y difusores de NORYL® con carga de fibra de vidrio
- Motores eléctricos sumergibles REBOBINABLES y REPARABLES
- Opción motor 2 alambres: no requiere tablero de arranque
- Opción motor 3 alambres: incluye tablero de arranque
- Aislación clase F – IP 68
- Cumplen con las normas de seguridad eléctrica internacionales IEC

CONDICIONES DE USO

- Temperatura del fluido hasta +35°C
- Rango de PH del agua a bombear 6.5 a 8
- Agua con sólidos en suspensión hasta 150 gr/m³



TABLERO DE COMANDO



MINI TAB

Tablero Tradicional

CARACTERÍSTICAS

- Protección térmica
- Tecla luminosa
- Capacitor Incorporado



i-TAB

Tablero Inteligente

PROTECCIONES:

- Sobrecarga
- Baja tensión
- Trabajo en seco

CARACTERÍSTICAS

- Medición digital instantanea
- Memoria de arranques

CURVA DE RENDIMIENTO

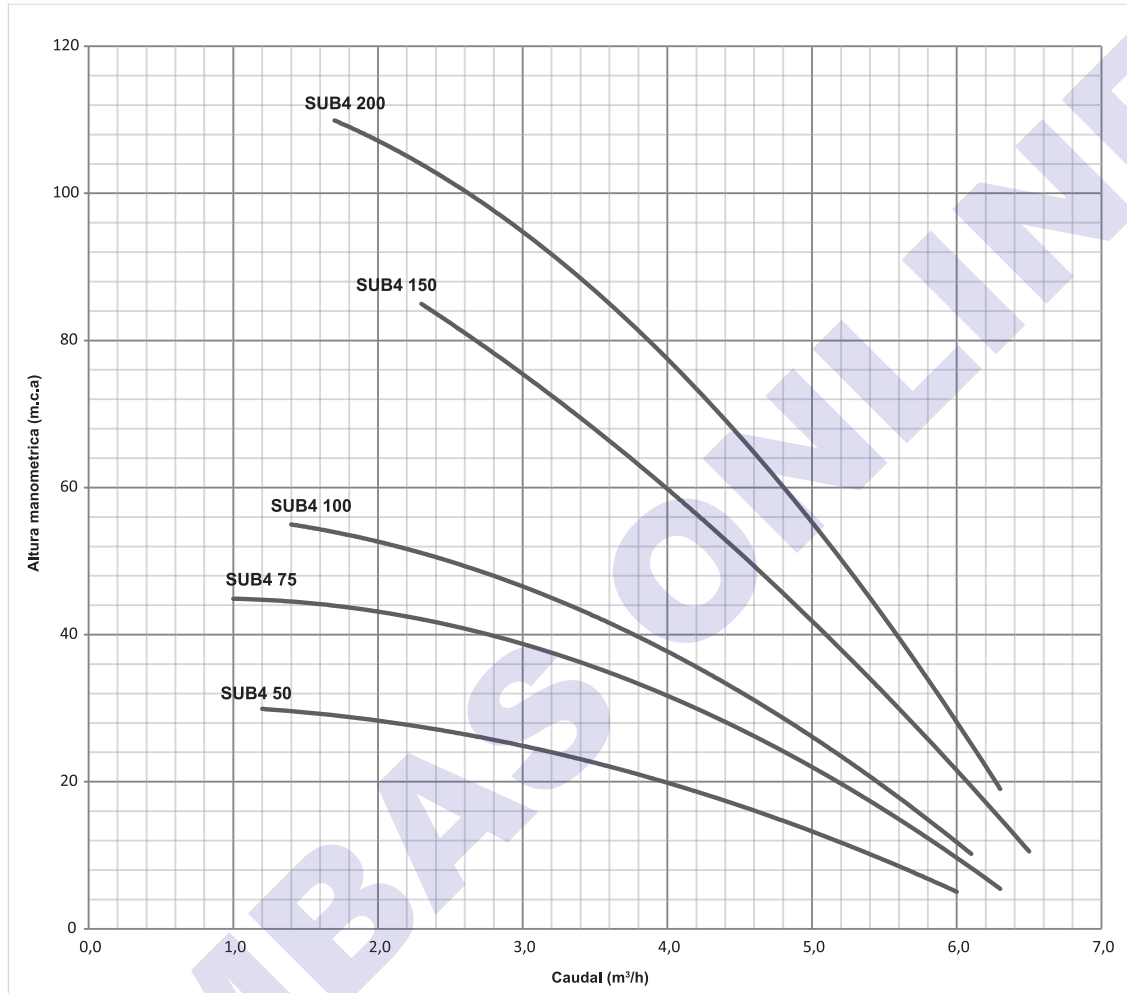


TABLA DE PRESTACIONES

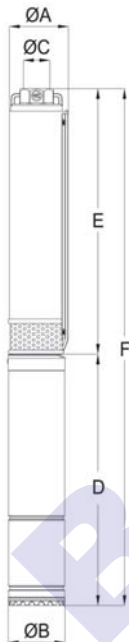
| MODELOS | HP | Ø Motor | ALTURA MANOMETRICA (metros) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|------|---------|-------------------------------|-----|-----|------|------|-----|------|------|-----|------|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|-------------|
| | | | 5 | 10 | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 | 50 | 55 | 60 | 65 | 70 | 75 | 80 | 85 | 90 | 100 | 110 | 120 | 130 | 140 | | |
| SUB4 50 M | 0,50 | 4" | 6,0 | 5,4 | 4,8 | 4,0 | 2,9 | 1,2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SUB4 75 M / T | 0,75 | 4" | 6,3 | 6,0 | 5,6 | 5,2 | 4,7 | 4,2 | 3,6 | 2,7 | 1,0 | | | | | | | | | | | | | | | | Caudal m³/h |
| SUB4 100 M / T | 1 | 4" | | 6,1 | 5,8 | 5,45 | 5,1 | 4,7 | 4,25 | 3,75 | 3,2 | 2,5 | 1,4 | | | | | | | | | | | | | | |
| SUB4 150 M / T | 1,5 | 4" | | 6,5 | 6,3 | 6,1 | 5,85 | 5,6 | 5,35 | 5,1 | 4,8 | 4,55 | 4,3 | 4,0 | 3,7 | 3,35 | 3,0 | 2,7 | 2,3 | | | | | | | | |
| SUB4 200 M / T | 2 | 4" | | | | 6,3 | 6,1 | 5,9 | 5,75 | 5,6 | 5,4 | 5,2 | 5,0 | 4,8 | 4,6 | 4,4 | 4,1 | 3,9 | 3,6 | 3,3 | 2,6 | 1,7 | | | | | |

SUB4

ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES 4"

DIMENSIONES DE LAS ELECTROBOMBAS

| MODELO | HP | Ø Motor | N° de Etapas | CUERPO DE BOMBA | | | | MOTOR | | | ELECTROBOMBA | | |
|------------|------|---------|--------------|-----------------|------------|------------|-----------|------------|------------|-----------|--------------|------------|-----------|
| | | | | Ø Desc. (Pulg.) | Ø max (mm) | Largo (mm) | Peso (Kg) | Ø max (mm) | Largo (mm) | Peso (Kg) | Ø max (mm) | Largo (mm) | Peso (Kg) |
| SUB4 50 M | 0,5 | 4" | 5 | 1 1/4" | 99 | 321 | 2,6 | 94 | 329 | 7,6 | 99 | 650 | 10,2 |
| SUB4 75 M | 0,75 | 4" | 7 | 1 1/4" | 99 | 372 | 3,0 | 94 | 344 | 8,3 | 99 | 716 | 11,3 |
| SUB4 75 T | 0,75 | 4" | 7 | 1 1/4" | 99 | 372 | 3,0 | 94 | 349 | 7,9 | 99 | 721 | 10,9 |
| SUB4 100 M | 1 | 4" | 9 | 1 1/4" | 99 | 423 | 3,4 | 94 | 364 | 9,3 | 99 | 787 | 12,7 |
| SUB4 100 T | 1 | 4" | 9 | 1 1/4" | 99 | 423 | 3,4 | 94 | 369 | 8,9 | 99 | 792 | 12,3 |
| SUB4 150 M | 1,5 | 4" | 14 | 1 1/4" | 99 | 550 | 4,3 | 94 | 395 | 10,5 | 99 | 945 | 14,8 |
| SUB4 150 T | 1,5 | 4" | 14 | 1 1/4" | 99 | 550 | 4,3 | 94 | 405 | 10,2 | 99 | 955 | 14,5 |
| SUB4 200 M | 2 | 4" | 18 | 1 1/4" | 99 | 652 | 5,1 | 94 | 435 | 12,4 | 99 | 1087 | 17,5 |
| SUB4 200 T | 2 | 4" | 18 | 1 1/4" | 99 | 652 | 5,1 | 94 | 445 | 11,9 | 99 | 1097 | 17,0 |



| MODELO | A | B | C | D | E | F |
|------------|---------|---------|----------|--------|--------|---------|
| SUB4 50 M | Ø 99 mm | Ø 94 mm | Ø 1 1/4" | 329 mm | 321 mm | 650 mm |
| SUB4 75 M | Ø 99 mm | Ø 94 mm | Ø 1 1/4" | 344 mm | 372 mm | 716 mm |
| SUB4 75 T | Ø 99 mm | Ø 94 mm | Ø 1 1/4" | 349 mm | 372 mm | 721 mm |
| SUB4 100 M | Ø 99 mm | Ø 94 mm | Ø 1 1/4" | 364 mm | 423 mm | 787 mm |
| SUB4 100 T | Ø 99 mm | Ø 94 mm | Ø 1 1/4" | 369 mm | 423 mm | 792 mm |
| SUB4 150 M | Ø 99 mm | Ø 94 mm | Ø 1 1/4" | 395 mm | 550 mm | 945 mm |
| SUB4 150 T | Ø 99 mm | Ø 94 mm | Ø 1 1/4" | 405 mm | 550 mm | 955 mm |
| SUB4 200 M | Ø 99 mm | Ø 94 mm | Ø 1 1/4" | 435 mm | 652 mm | 1087 mm |
| SUB4 200 T | Ø 99 mm | Ø 94 mm | Ø 1 1/4" | 445 mm | 652 mm | 1097 mm |

LIMITES OPERATIVOS de las ELECTROBOMBAS

| | |
|---------------------------------|-----------------------|
| Temp. max. del líquido | + 35 °C |
| Contenido máx. de sólidos | 150 gr/m ³ |
| Rango del PH del Agua a bombear | 6.5 a 8 |
| Sumergencia mínima | 5 min |

Características Hidráulicas Garantizadas según Norma ISO 9906 Grado A