



Bomba sumergible con impulsor tipo VORTEX indicada para el bombeo de aguas residuales domésticas e industriales con sólidos en suspensión.

✓ Especialmente recomendada para su uso en pozos negros, fosas sépticas o achique de locales inundados.

**MUY RESISTENTE A LA ABRASIÓN GRACIAS A SU CONSTRUCCIÓN EN ACERO INOXIDABLE. MOTORES MONOFÁSICOS 230V Y TRIFÁSICOS 400V.**

Potencia | 1-3 CV

Ø Sólidos | 38\_50 mm

Ø Impulsión | 1 ½" -2"-3"

En acero inoxidable

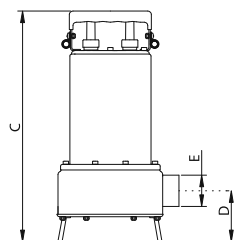
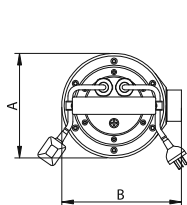
### MATERIALES

- Cuerpo, base bomba y camisa del motor en acero inoxidable.
- Impulsor tipo VORTEX en acero inoxidable.
- Eje en acero inoxidable.
- Estanqueidad mediante doble cierre mecánico en cámara de aceite:
  - Lado motor: Grafito/Cerámica.
  - Lado bomba: Carburo de silicio.
- Cable de neopreno: 10m
- Interruptor de nivel incorporado en motores monofásicos.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

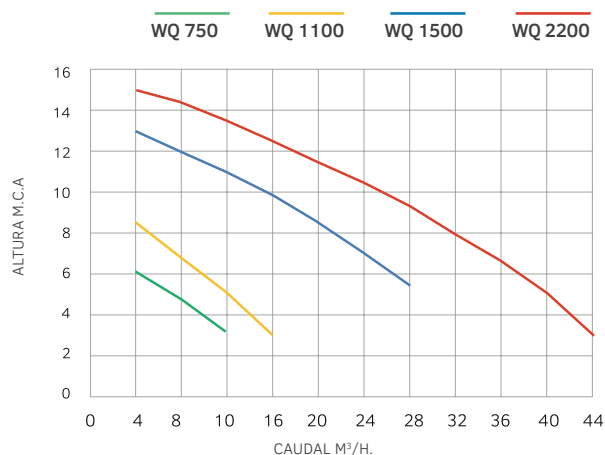
- Motores sumergibles IP68.
- Tensión de aliment.:
  - 1 x 230V. 50 Hz con condensador y protector térmico incorporado.
  - 3 x 400V. 50 Hz
- Temperatura máx. del líquido: 40°C.
- Deben trabajar totalmente sumergidas para su correcta refrigeración.
- Profundidad máx. de inmersión: 8 m.
- Máximo número de arranques por hora: 20.

### DIMENSIONES



| Modelo   | Ø imp. | Ø sólidos mm | A mm | B mm | C mm | D mm | Peso Kg. |
|----------|--------|--------------|------|------|------|------|----------|
| WQ 750   | 1 ½"   | 38           | 170  | 195  | 395  | 76   | 15       |
| WQ 1100  | 1 ½"   | 38           | 170  | 195  | 395  | 76   | 16       |
| WQ 1500  | 2"     | 50           | 190  | 201  | 465  | 100  | 19       |
| WQ 2200T | 3"     | 50           | 190  | 225  | 472  | 110  | 21       |

### CURVA DE FUNCIONAMIENTO



| CÓDIGO     | MODELO  | CV  | IN (A)  | CAUDAL M³/H.            |      |      |   |    |    |     |    |    |  |
|------------|---------|-----|---------|-------------------------|------|------|---|----|----|-----|----|----|--|
|            |         |     |         | 0                       | 3    | 6    | 9 | 12 | 15 | 18  | 21 | 24 |  |
|            |         |     | 1 ~ 3 ~ | ALTURA IMPULSIÓN M.C.A. |      |      |   |    |    |     |    |    |  |
| 0600010220 | WQ 750  | 1   | 5,2     | 10                      | 9    | 8    | 7 | 6  | 5  | 3,5 | 2  |    |  |
| 0600010225 | WQ 1100 | 1,5 | 7       | 12,5                    | 11,5 | 10,5 | 9 | 8  | 7  | 5,5 | 4  | 2  |  |
| 0600010281 | WQ1100T | 1,5 | 2,5     |                         |      |      |   |    |    |     |    |    |  |

| CÓDIGO     | MODELO   | CV | IN (A)  | CAUDAL M³/H.            |      |      |    |      |     |     |     |     |  |
|------------|----------|----|---------|-------------------------|------|------|----|------|-----|-----|-----|-----|--|
|            |          |    |         | 0                       | 6    | 12   | 18 | 24   | 30  | 36  | 42  | 48  |  |
|            |          |    | 1 ~ 3 ~ | ALTURA IMPULSIÓN M.C.A. |      |      |    |      |     |     |     |     |  |
| 0600010255 | WQ 1500  | 2  | 8,5     | 14                      | 12,5 | 11   | 9  | 7    | 4   |     |     |     |  |
| 0600010283 | WQ1500T  | 2  | 3,2     |                         |      |      |    |      |     |     |     |     |  |
| 0600010260 | WQ 2200T | 3  | 4,5     | 15,5                    | 14,5 | 13,5 | 12 | 10,5 | 8,5 | 6,5 | 4,5 | 2,2 |  |