



OPERA DONDE LAS OTRAS SE ATASCAN

INTERRUPTOR DE NIVEL

MOTOR CON SENSOR DE TEMPERATURA

MONOFASICA TRIFASICA

DOBLE SELLADO: LADO MOTOR LADO BOMBA



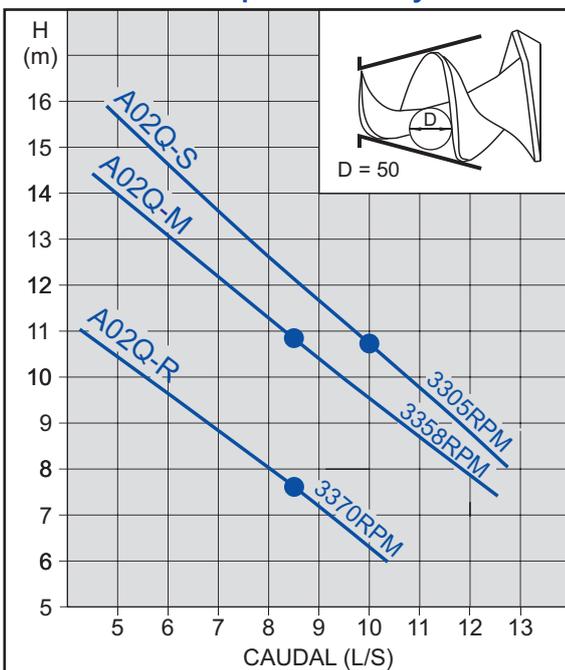
2" Bomba Sumidero Inatascable A02Q

Portátil y robusta, para bombear líquidos con sólidos en suspensión de hasta 2" de diámetro. Utilizada en aplicaciones industriales y domésticas. Trabaja sumergida en el líquido.

APLICACIONES TIPICAS

- Desagües en edificaciones.
- Aguas residuales.
- Aguas de drenaje.
- Vaciado de líquidos en tanques y pozas.
- En cualquier lugar donde se requiera bombear fluidos con sólidos.
- Lodos y fluidos viscosos solo modelo A02QR con motor sumergido en fluido.

Curvas de desempeño a 60 Hz y 3350 RPM



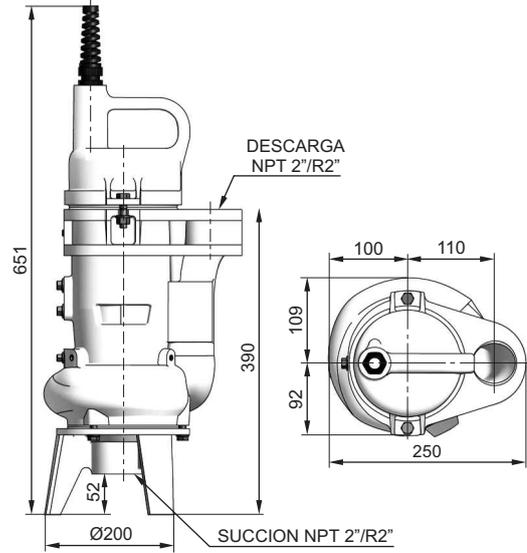
1 BOMBA

| CAUDAL L/S | A02Q-R | A02Q-M | A02Q-S |
|------------|--------|--------|--------|
| | METROS | | |
| 5 | 10.5 | 14 | 15.8 |
| 6 | 9.7 | 13 | 14.7 |
| 7 | 8.9 | 12.1 | 13.6 |
| 8 | 8 | 11.2 | 12.6 |
| 9 | 7.1 | 10.3 | 11.7 |
| 10 | 6.2 | 9.5 | 10.8 |
| 11 | | 8.7 | 9.8 |
| 12 | | 7.9 | 8.8 |

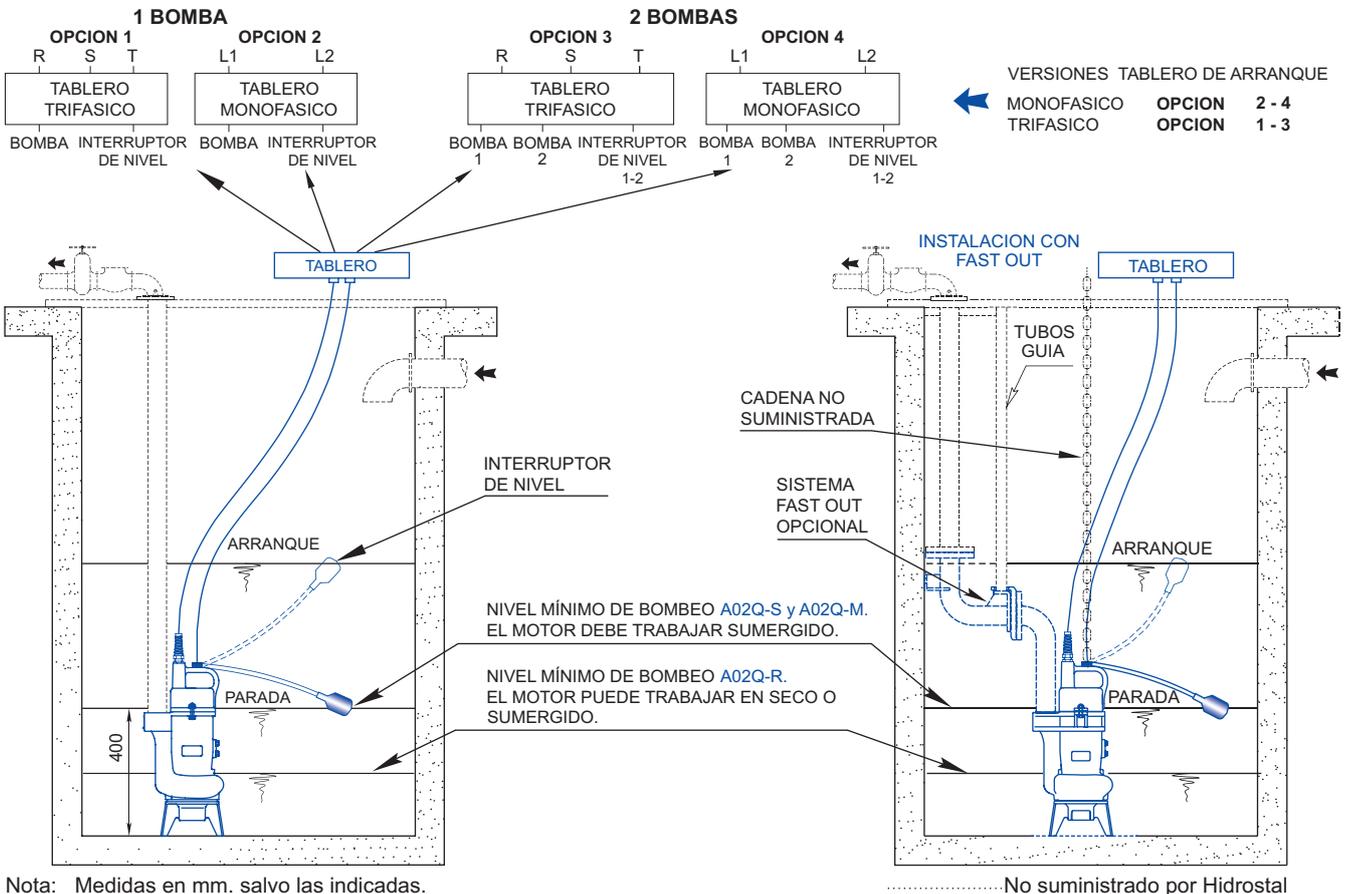
PARA 2 BOMBAS EN PARALELO MULTIPLICAR CAUDAL POR 2

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| MODELOS | A02Q-R | A02Q-M | A02Q-S |
|--|-----------------------|----------------------|---|
| MATERIAL 1 | : TODOS - ESTANDAR | | |
| MATERIAL 5 | : SOLO A02Q-M | | |
| DOBLE SELLADO | : TODOS LOS MODELOS | | |
| VERSIONES SELLADO PARA TODOS | | | |
| SELLO | MOTOR | BOMBA | USO |
| C (ESTANDAR) | J. CRANE 7/8" TIPO 21 | J. CRANE 5/8" TIPO 6 | DESAGÜES DOMESTICOS |
| G | | BURGMANN 5/8" | LIQUIDOS + SOLIDOS CON ABRASIVOS |
| M | | HIDROSTAL 5/8" | LIQUIDOS + SOLIDOS CON ABRASIVOS Y FIBRAS |
| MOTOR MONOFASICO 1.7 Kw 220 VOLTIOS A02Q-R y A02Q-M. | | | |
| MOTOR TRIFASICO 2Kw EN 220, 380 ó 440 VOLTIOS TODOS. | | | |
| APLICA A TODOS: 2 POLOS 60 Hz, AISLAMIENTO F, ARRANQUE DIRECTO, SENSORES DE TEMPERATURA EN BOBINADO, 8 METROS DE CABLE 7x14 AWG NPT. | | | |
| CONTROL NIVEL ESPECIAL PARA USO CON DESAGÜES CON 3 METROS DE CABLE. | | | |
| PESO 38 KILOS. PARA SOLIDOS 2" DIAMETRO. | | | |
| TABLERO DE ARRANQUE PARA 1 ó 2 BOMBAS EN TODAS LAS VERSIONES. | | | |



| Componentes | Material estándar 1 todos los modelos | Material 5 sólo A02Q-M |
|-------------|---------------------------------------|------------------------|
| Impulsor | FIERRO FDO. NODULAR | ACERO INOX. 316 |
| Caja | FIERRO FDO. GRIS | ACERO INOX. 316 |
| Eje | ACERO INOX. 431 | ACERO INOX. 316 |
| Motor | FIERRO FDO. GRIS | ACERO INOX. 316 |



Nota: Medidas en mm. salvo las indicadas.

DISEÑO: L. GANVEZ
LIBRO 0065 02/11

HIDROSTAL S.A.

Portada del Sol 722 - Lima 36, Perú
Apartado Postal 3989 - Lima 1, Perú
e-mail: hidrostal@hidrostal.com.pe
Pagina web: www.hidrostal.com.pe

Teléfono: (51-1) 319 10 00
Fax: (51-1) 489 00 06
Fax Ventas: (51-1) 319 10 19
Servicio al Cliente: 0801 - 1 00 00

Tienda
Paseo de la República 2500, Lima 14
e-mail: tienda@hidrostal.com.pe
Fax: (51-1) 441 85 60

Sucursal Piura
Mz 229 LT. 1E - Zona Industrial, Piura
e-mail: hisapiura@hidrostal.com.pe
Fax: (51-73) 32 36 91