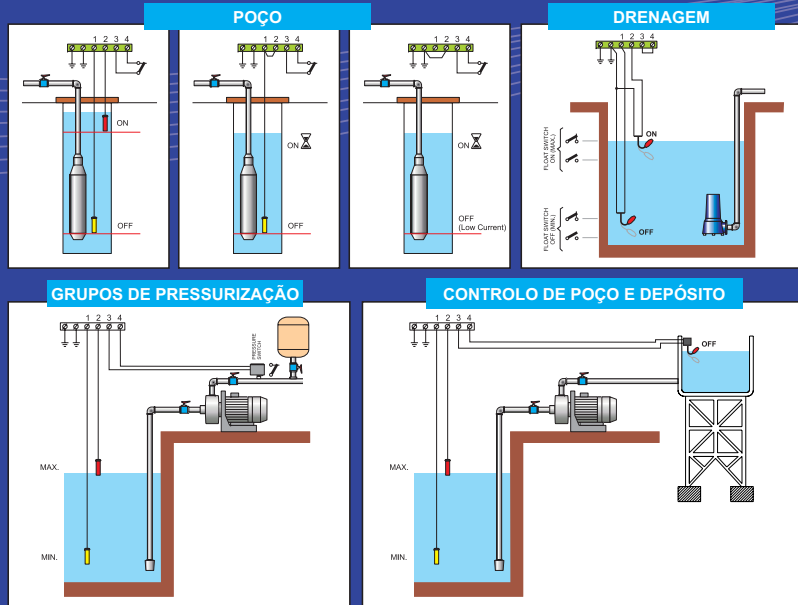
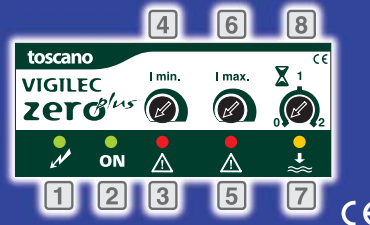


# aplicações



# configuração frontal módulo

1. Sinalizador TENSÃO
2. Sinalizador bomba ON.
3. Sinalizador alarme Subcarga.
4. Ajuste intensidade mínima.
5. Sinalizador alarme Sobrecarga.
6. Ajuste intensidade máxima.
7. Sinalizador alarme nível.
8. Ajuste tempo de rearme.



# especificações

Tensão	400 V~ III (Também disponível em 230 V~ II)	Secção máxima de bornes	4 mm <sup>2</sup> (controlo) 10 mm <sup>2</sup> (potência)
Variações de tensão admissíveis	+30% -20%	Grau de protecção	IP56
Potência	10 CV (7,5 kW)	Bucins	3 x M20
Consumo em vazio	3 VA	Dimensões (mm)	230 (alto) 180 (largura) 110 (compr.)
Ajuste de sobrecarga / baixacarga	1,5 - 18 A	Peso neto (g)	1820
Tempo de rearme	Ajustável 0 a 120 minutos		

descubra  
as vantagens...



um só modelo  
até 18 Amp

... a partir de  
**zero**

**toscano.es**

Portugal  
**www.zeben.pt**

**zeben**  
Sistemas Electrónicos

portugal@toscano.es  
(351) 253 818 850

**TOSCANO LINEA ELECTRONICA, S.L.**

Autovía A-92, Km. 6,5 - 41500 - Alcañal de Guadaira - SEVILLA - ESPAÑA  
Tfno. 34 954 999 900 - Fax. 34 95 425 93 60 / 70  
www.toscano.es - info@toscano.es

**toscano**



# Um novo quadro de controlo e protecção de bombas...

**VIGILEC®**  
**zero<sup>plus</sup>**

## módulo de controlo extraível



Com um sistema de ajuste e sinalização fácil e intuitivo. Incorpora detecção electrónica de consumo, insensível a alterações de temperatura ambiente

## fácil manutenção

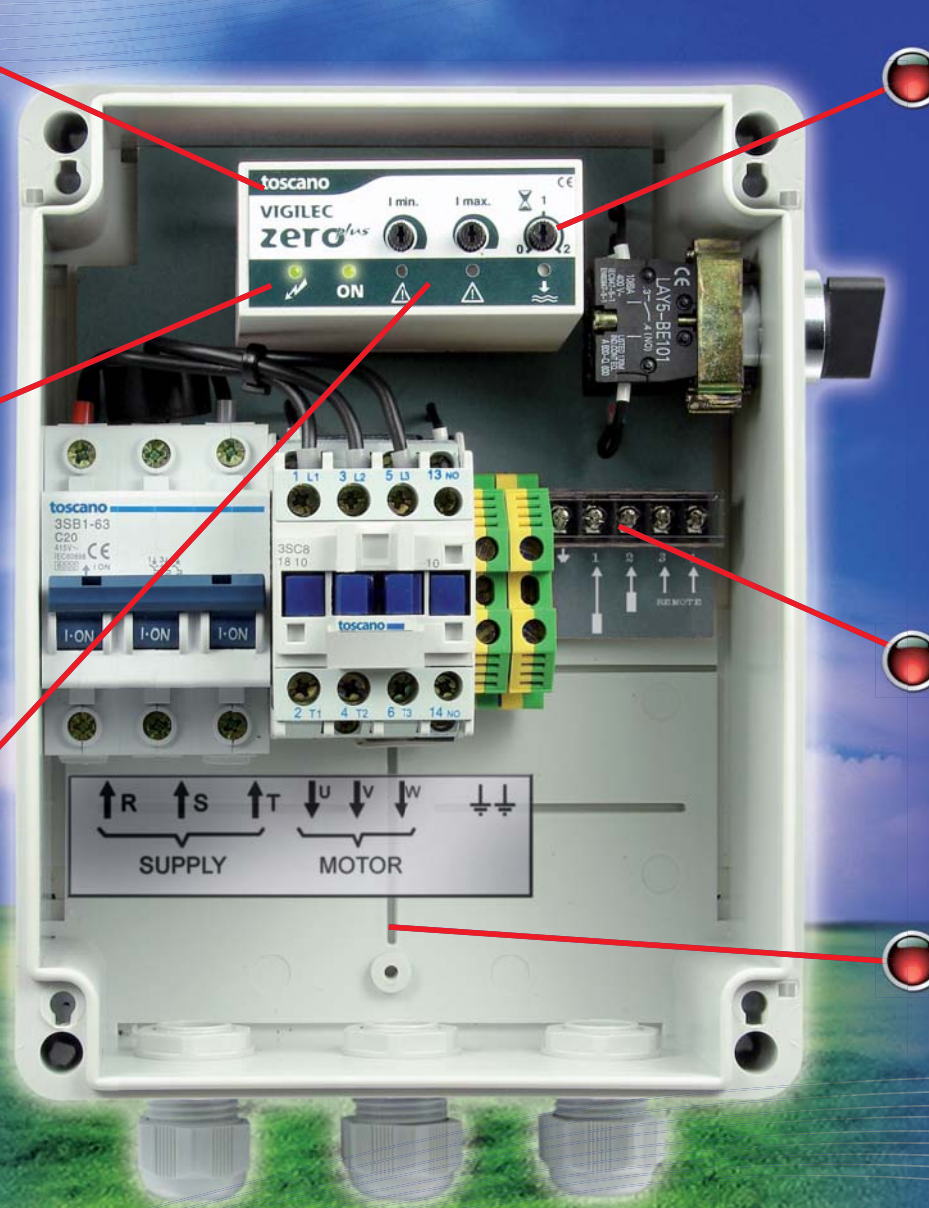
Um novo desenho, permite o arranque/paragem da bomba, sem necessidade do módulo de controlo (modo MANUAL).

## fiabilidade

Relé electrónico de sobrecarga e baixa-carga, protecção contra falta de fase, tempo de rearme ajustável...



Nota: Imagem sin carácter contractual, sujeta a cambios o modificaciones sin previo aviso.



## versatilidade

Um único modelo até 18 A.

Vários modos de controlo de nível:

- 2 sondas.
- 1 sonda com temporização.
- Sem sondas.

Controlo mediante entrada exterior.

De utilidade em aplicações tais como:

- Poços e sondagens.
- Grupos de pressão.
- Drenagem.
- Controlo de poço e depósito.

## segurança

Todos os controlos (pressostato, bóia, etc.) em baixa tensão e isolados da rede (EN60204)

## comodidade

Seu amplo espaço livre permite uma maior maneabilidade no momento da instalação.

**desenhado pelos nossos clientes, agora, ao seu alcance!!!**