

## CONTROL AUTOMÁTICO DE BOMBAS

- Conecta la bomba ante la apertura de un grifo
- Solución al problema de la falta de presión en instalaciones
- Economía en el uso de la bomba y ahorro de energía
- Evita el funcionamiento en seco
- Instalación directa sobre la bomba o remota



PC-10

PC-15



PC-13 A



## Características

- 220V - 50Hz
- Conexiones roscadas de 1"
- Manómetro incorporado
- Presión máxima de trabajo 10 Bar
- Cable de conexión a red con ficha
- Capacidad de interrupción 10 Amp.
- Montaje directo en bombas hasta 1.5HP
- En bombas monofásicas de más de 10 Amp o en bombas trifásicas utilizar en el comando del contactor




Modelo: PC - 10	
Tensión	220V - 50Hz
Corriente máx.	10 Amp.
Potencia máx.	1.1KW - 1.5HP
Presión de arranque	15 m.c.a.
Manómetro	No



Modelo: PC - 15	
Tensión	220V - 50Hz
Corriente máx.	10 Amp.
Potencia máx.	1.1KW - 1.5HP
Presión de arranque	10 a 35 m.c.a.
Manómetro	Si



Modelo: PC - 12	
Tensión	220V - 50Hz
Corriente máx.	10 Amp.
Potencia máx.	1.1KW - 1.5HP
Presión de arranque	15 m.c.a.
Manómetro	Si



Modelo: PC - 16	
Tensión	220V - 50Hz
Corriente máx.	10 Amp.
Potencia máx.	1.1KW - 1.5HP
Presión de arranque	15 a 30 m.c.a.
Manómetro	Si



Modelo: PC - 18	
Tensión	220V - 50Hz
Corriente máx.	10 Amp.
Potencia máx.	1.1KW - 1.5HP
Caudal de arranque	1 litro - min.
Manómetro	No



Modelo: PC - 13 A	
Tensión	220V - 50Hz
Corriente máx.	10 Amp.
Potencia máx.	1.1KW - 1.5HP
Presión de arranque	15 a 30 m.c.a.
Manómetro	Si

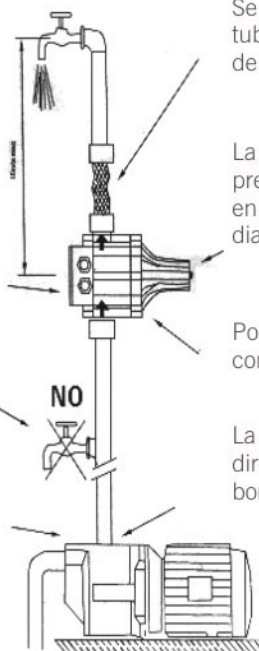
## INSTALACIÓN

La última salida no debe exceder los 15 m de columna de agua. La unidad puede situarse en cualquier punto intermedio que no exceda los 15 m. Por ejemplo, si la columna de agua es de 20m, entre la unidad y la bomba debe haber mínimo 5 m de tubería.

Unidad equipada con válvula de control para prevenir las pérdidas de presión de la tubería.

No debe haber salidas de agua entre la bomba y el control automático.

Presión mínima necesaria de la bomba 22 m.c.a.



Se recomienda conectar la tubería a la salida por medio de un flexible.

La válvula de seguridad previene la emisión de agua en caso que se rompa el diafragma.

Posición de instalación como la indicada.

La unidad puede acoplarse directamente a la salida de la bomba o en forma remota.

