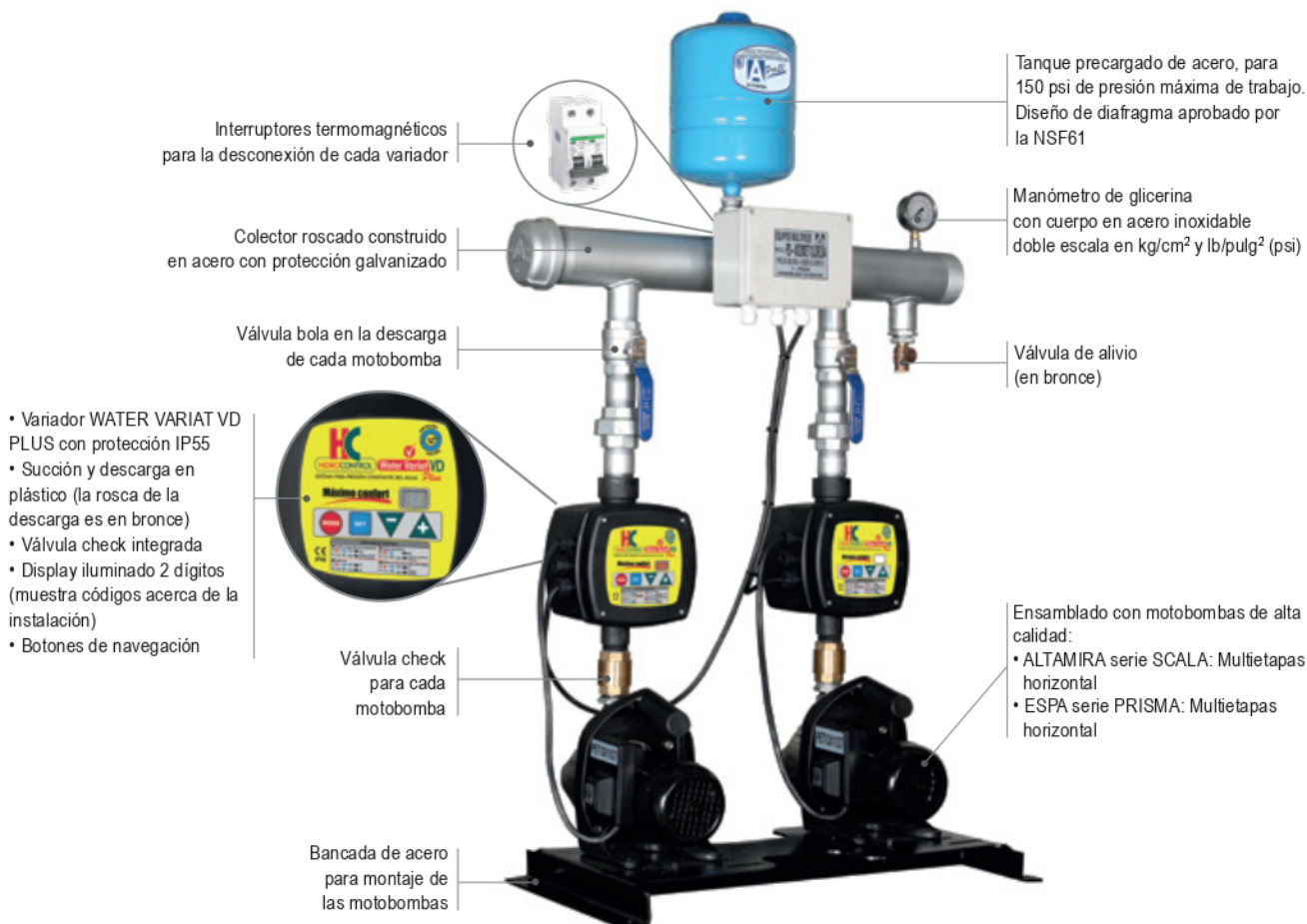




PRESURIZADORES MÚLTIPLES CON VARIADOR DE FRECUENCIA WATER VARIAT VD PLUS (PARA EL SUMINISTRO DE AGUA A PRESIÓN CONSTANTE ,

Variador de frecuencia WATER VARIAT VD PLUS en cada motobomba



PRINCIPIO DE OPERACIÓN:

Los presurizadores múltiples WATER VARIAT VD PLUS son sistemas para el suministro de agua a presión constante, que utilizan un variador de frecuencia enfriado por agua en cada una de las motobombas, las cuales a través de la configuración MAESTRO / ESCLAVO aceleran y desaceleran para mantener siempre una presión constante en la red. Los variadores se comunican mediante el protocolo RS 485 para alternar y simultanear en función de la demanda.

VENTAJAS:

- Presión constante en la red
- Mayor ahorro de energía eléctrica, gracias al uso de un variador de frecuencia en cada motobomba
- Arranque y paro suave en cada motobomba
- Presurizadores múltiples con alimentación monofásica: 1 x 127 V ó 1 x 220V
- Restablecimiento automático en caso de anomalías
- Totalmente ensamblado
- Registro de anomalías en la instalación

PROTECCIONES:

- Bajo y alto voltaje
- Sobrecarga
- Cortocircuito
- Trabajo en seco (sin necesidad de flotadores en la cisterna)