


Contar	Descripción
1	<p>"SCALA1 3-45</p>  <p>Código: 99530405</p> <p>Grundfos SCALA1 es una bomba multietapa autocebante que incorpora todos los componentes de un grupo de aumento de presión en una compacta protección de composite.</p> <p>Al ser autocebante, SCALA1 puede bombear agua desde un nivel inferior al de la bomba. Siempre que esté llena de agua, la bomba puede elevar agua desde una profundidad de 8 m en menos de 5 minutos.</p> <p>Esto hace que la instalación y el arranque de la bomba sean sencillos y proporciona un suministro de agua más fiable en instalaciones con riesgo de funcionamiento en seco y fugas en la manguera de aspiración o las tuberías.</p> <p>SCALA1 puede comunicarse con la aplicación Grundfos GO mediante Bluetooth integrado, lo que permite una supervisión detallada de la bomba y numerosas opciones de personalización, para hacer de esta bomba la más idónea para cualquier aplicación.</p> <p>SCALA1 incorpora avanzadas funciones de protección tales como:</p> <ul style="list-style-type: none">- Protección frente a funcionamiento en seco que detendrá automáticamente la bomba en caso de falta de agua- Protección anticiclos que impide que la bomba arranque reiteradamente en caso de que se produzcan fugas leves en la instalación- Protección de tiempo de funcionamiento máximo, que puede detener la bomba tras un periodo especificado de funcionamiento continuo, lo que previene posibles daños debidos a una inundación provocada por roturas de tubería <p>La bomba cuenta con una protección de motor integrada que detendrá la bomba si se expone a una temperatura excesiva debida a la influencia de una alta temperatura ambiental, en caso de bloqueo o de sobrecarga, lo que impide el quemado destructivo del motor.</p> <p>Con Grundfos GO puede configurar SCALA1 fácilmente como un doble sistema de grupos de aumento de presión que funcionen como bomba de trabajo/bomba de reposo, así como bomba de trabajo/bomba auxiliar. También es posible añadir un control de entrada externo y programar el funcionamiento de la bomba mediante la función de calendario.</p> <p>SCALA1 no requiere ningún mantenimiento, pero le recomendamos mantener la bomba limpia, comprobar las válvulas antirretorno y mantener los orificios de ventilación libres de polvo.</p>