



Grundfos SCALA1

Presión de agua perfecta y máximo confort para tu hogar.

Grundfos SCALA1 es un sistema de presurización de agua integrado, todo en uno, que posee un motor de alta eficiencia e hidráulica especialmente diseñada para operar con bajo nivel de ruido. Ideal para el suministro de agua en instalaciones domésticas y también en pequeños edificios comerciales.

Posee un sistema de Bluetooth incorporado que permite mantener total control remoto de la bomba a través de la utilización de nuestra aplicación Grundfos GO, incluso en el funcionamiento simultáneo de dos bombas, en el modelo SCALA 1 TWIN.

De esta manera, la instalación y la puesta en marcha de SCALA1 es muy fácil. La aplicación Grundfos GO también permite ver el estado de la alarma y obtener diagnósticos fáciles de la bomba.

Puede crear y enviar informes por correo electrónico en el sitio y acceder a instalaciones de difícil acceso de forma remota desde la aplicación.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS



Sistema de presurización integrado TODO-EN-UNO

Unidad de presurización completa que incluye: bomba, motor, tanque de diafragma, sensor de presión y flujo, protección contra marcha en seco, controlador y válvula de retención que garantizan una presión óptima y permiten el control inteligente de la bomba.



Comunicación por bluetooth® integrada

La bomba SCALA1 puede conectarse por bluetooth® con la aplicación Grundfos Go, permitiendo monitorear, solucionar problemas y controlar la bomba desde tu celular. App disponible para iOS y Android.



Fácil control de la SCALA1 Twin

Uno de los grandes beneficios de esta bomba es que puede fácilmente emparejarse con otra SCALA1 para aumentar el rendimiento y el caudal cuando hay mayor demanda de flujo o cuando se requiere de una bomba de refuerzo - Funcionamiento servicio/asistencia o servicio/espera-. Su configuración dual (TWIN) debe realizarse a través de la aplicación Grundfos Go, donde también se ajusta la configuración de alternancia.



Fácil y rápida instalación y puesta en marcha

SCALA1 te permite ahorrar tiempo en la instalación, ya que requiere sólo 3 simples pasos: conexión de cañerías, cebado de la bomba y enchufe.

Se puede configurar de manera fácil y rápida desde el panel de control de la bomba y utilizar la aplicación Grundfos Go, para configuraciones avanzadas.

Encontrá más información
sobre la SCALA1 en



GRUNDFOS 

Possibility in every drop

5 modelos diferentes para cada necesidad de agua requerida

Diseñado para aumentar la presión en instalaciones domésticas, SCALA1 puede utilizarse para bombear agua desde un tanque elevado o tanque cisterna. También es ideal para el suministro de agua de pozos poco profundos (menos de 8m) y para aumento de la presión del agua de red de la ciudad.

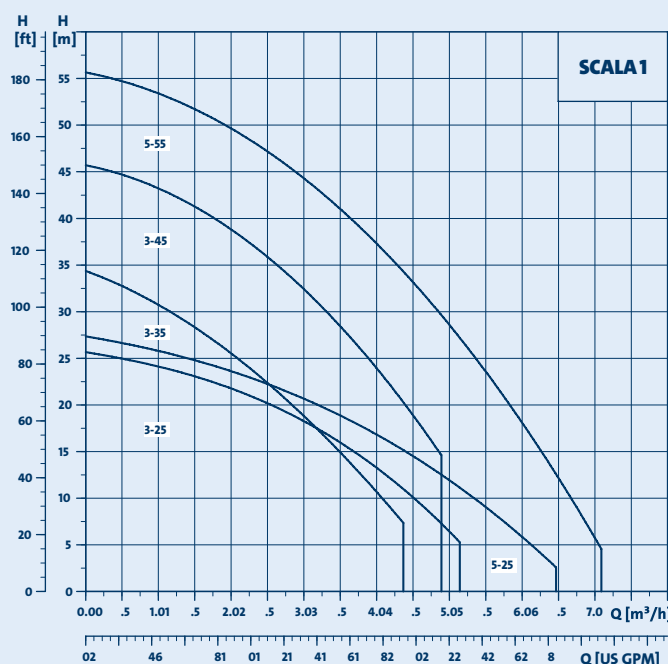
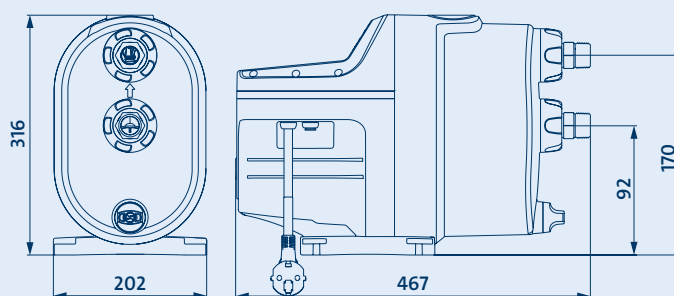
PROVEE AGUA A DEMANDA PARA:

- Canillas y duchas en el hogar.
- Riego de jardines y césped.

SCALA1 ES LA SOLUCIÓN DE PRESURIZACIÓN PERFECTA PARA APLICACIONES COMERCIALES PEQUEÑAS

- Invernaderos
- Irrigación
- Lavadero de autos
- Área de frutas y verduras en supermercados

Si se requiere un mayor flujo, esto puede realizarse fácilmente uniendo una bomba SCALA 1 adicional con los accesorios disponibles (incluidos placa base, cable y colectores de entrada y salida). Luego, puede configurarla de manera online, utilizando la aplicación Grundfos GO.



| | SCALA1 3-25 | SCALA1 3-35 | SCALA1 3-45 | SCALA1 5-25 | SCALA1 5-55 |
|--------------------------------|---------------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| Código | 99656462 | 99656484 | 99656485 | 99656486 | 99656487 |
| Temperatura ambiente máxima | 55 °C / 131 °F | | | | |
| Temperatura del líquido máxima | 45 °C / 113 °F | | | | |
| Presión del sistema máximo | 8 bar / 115 psi | | | | |
| Presión de entrada máximo | 5 bar / 72 psi | 4 bar / 58 psi | 3 bar / 43 psi | 5 bar / 72 psi | 2 bar / 29 psi |
| Altura máxima | 25 m / 82 ft | 36 m / 118 ft | 44 m / 144 ft | 26 m / 85 ft | 52 m / 170 ft |
| Altura nominal | 15 m / 49 ft | 20 m / 65 ft | 25 m / 82 ft | 15 m / 49 ft | 25 m / 82 ft |
| Flujo nominal | 3,0 m³ / 13,2 US GPM | 3,7 m³ / 16,3 US GPM | 3,6 m³ / 15,8 US GPM | 4,8 m³ / 21,1 US GPM | 5,3 m³ / 23,3 US GPM |
| Clasificación IP | X4D (diseñada para uso en exteriores) | | | | |
| Líquido bombeado | Agua limpia | | | | |
| Nivel de ruido | < 55 dB(A) | | | | |
| Peso Neto | 11,4 kg / 25,1 lbs | 11,5 kg / 25,3 lbs | 12,0 kg / 26,5 lbs | 11,5 kg / 25,3 lbs | 14,0 kg / 30,9 lbs |
| Capacidad de succión | Máx. 8 m / 26 ft | | | | |

Bombas Grundfos Argentina

[f Grundfos Argentina](#)
[f Grundfosforinstallers](#)
[@ Grundfoshogar.ar](#)
[v GrundfosPumps](#)
ar.grundfos.com
www.tiendagrundfos.com.ar

GRUNDFOS