



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.

Encontrá más información sobre la SCALA1 en



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.

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.

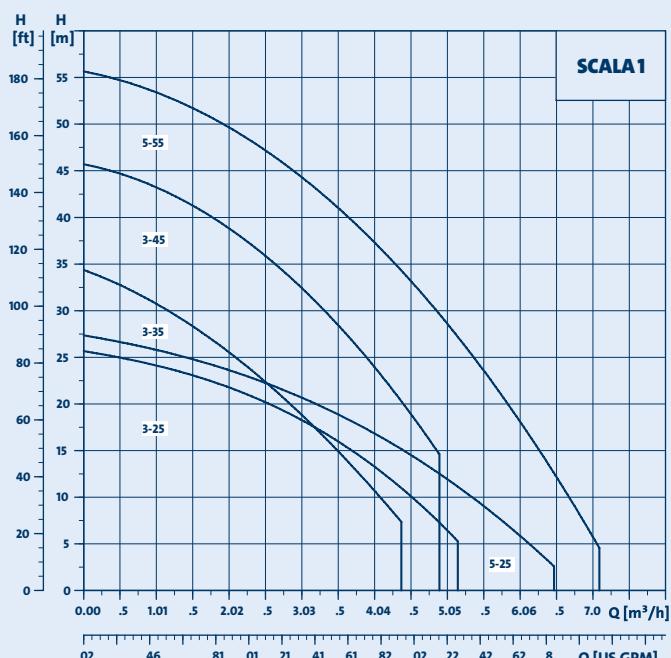
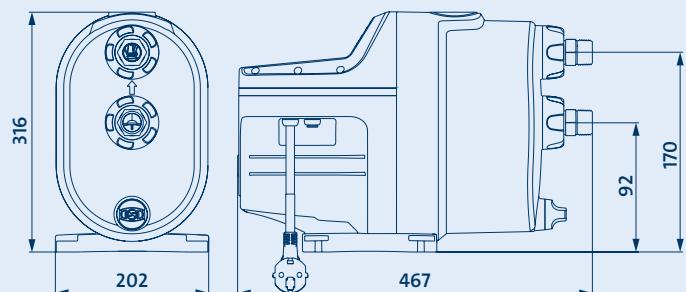
PROVEE AGUA A DEMANDA PARA:

- 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.



TM075369

	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 máxima	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

- Facebook: Grundfos Argentina
- Twitter: Grundfosforinstallers
- Instagram: Grundfoshogar.ar
- YouTube: GrundfosPumps
- Website: ar.grundfos.com
- Website: www.tiendagrundfos.com.ar

GRUNDFOS