

FICHA TÉCNICA

BALANÇA DE REFRIGERANTE DIGITAL



Si-RS1

O derradeiro dispositivo de carregamento e recuperação de refrigerante

A balança de carregamento eletrónico Sauermann com tecnologia sem fios apresenta um ecrã LCD extragrande para uma leitura fácil a partir de qualquer ângulo e apresenta três modos de visualização (kg, lbs, oz). Com uma alta capacidade de até 110 kg (243 lbs), é facilmente um dos melhores do mercado.

Este pacote inclui a possibilidade de baixar nosso aplicativo gratuito de assistente inteligente Sauermann Pilot. A balança de refrigerante digital Si-RS1 pode ser conectada aos coletores Si-RM350 e Si-RM450. Isto permitirá a mobilidade total, uma vez que a atividade pode ser facilmente visualizada em todos os dispositivos inteligentes portáteis compatíveis.



Ecrã LCD retroiluminado extra grande
Precisão $\pm 0,05\%$ da leitura



Capacidade de 110 kg (243 lb)
3 modos de exibição (kg, lb, oz)



Base de alumínio forte



Plataforma robusta e antiderrapante

3 maneiras de usar:

- Use a balança por si só.
- Conecte-se ao coletor de refrigerante digital Si-RM350 ou Si-RM450 e visualize dados em tempo real durante o carregamento ou recuperação de refrigerante: peso, pressão e temperatura.
- Conecte a balança ao aplicativo gratuito de assistente inteligente Sauermann Pilot para mobilidade total.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Capacidade	110 kg (243 lbs)
Exactidão	$\leq \pm 0.05\%$ de leitura
Resolução	0.05 lb / 0.5 oz / 0.01 kg
Desligar automático	3 horas
Temperatura de utilização	0 a 49 °C (32 a 120 °F)
Fonte de alimentação	1x bateria alcalina de 9 V
Duração da bateria	Aproximadamente 38 horas
Especificações para conexão sem fio	Alcance máximo da linha de visão de 80 m (260'). BLE 4.2 e 5

DESCRIÇÃO



1. Olho nivelado da plataforma para se certificar facilmente de que a unidade é colocada em uma superfície nivelada

2. Plataforma robusta para fácil pesagem de tanques refrigerantes

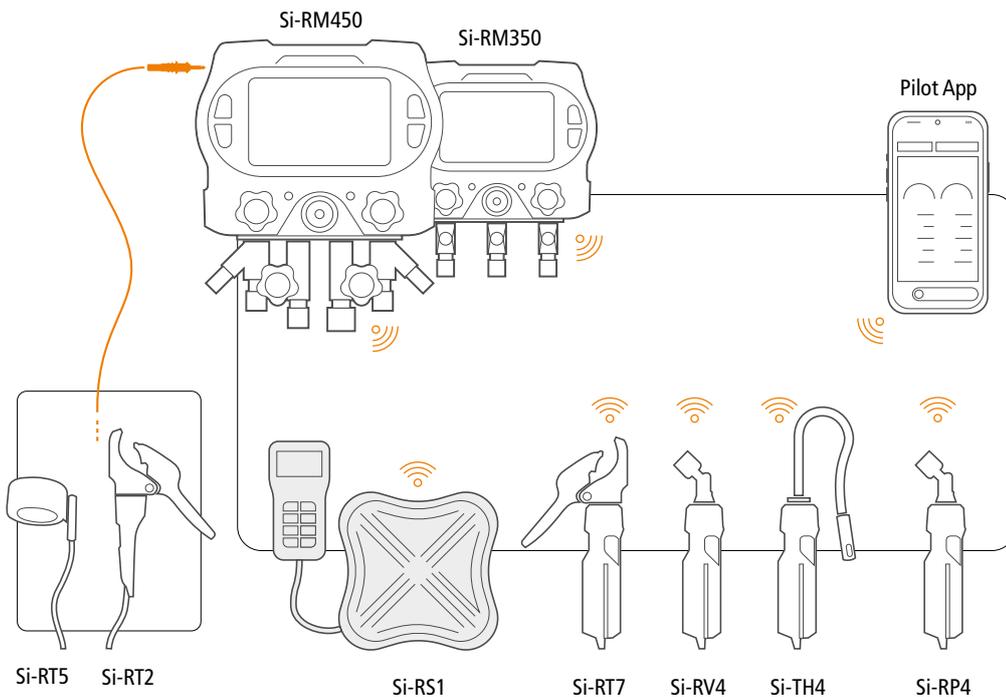
3. Painel de controle compacto possui uma grande tela LCD retroiluminada e teclado

4. Bobina flexível longa permite ao usuário facilmente colocar o painel de controle em uma variedade de posições convenientes

FUNÇÕES

- **Programação de carga:** permite ao usuário programar as quantidades desejadas. Antes de a carga estar completa, soará um alarme, permitindo tempo suficiente para desligar o fornecimento de refrigerante.
- **Programação da capacidade do tanque:** O recurso de tanque VAZIO / CHEIO permite que o usuário saiba a quantidade de refrigerante no tanque a qualquer momento
- **REPEAT:** permite ao usuário cobrar o valor armazenado anteriormente

LIGAÇÃO



Nova aplicação de assistente inteligente: Sauermann Pilot

Tecnologia digital para ajudar os técnicos

- App grátis para dispositivos móveis iOS e Android
- Controlo em tempo real, visualização das leituras e registos
- Criar, assinar e enviar relatórios com fotografias
- Criação de relatórios nos formatos PDF e CSV (para Excel)
- Gestão detalhada da base de dados de clientes internos



Google Play e o logótipo do Google Play são marcas comerciais da Google LLC. App Store is a service mark of Apple Inc.



Rua Dr. Afonso Cordeiro, 80 Tel. +351. 229 385 139
4450-001 MATOSINHOS Fax. +351. 229 385 140

geral@dicofiltro.com

www.dicofiltro.com

sauermanngroup.com

