

DATENBLATT

DIGITALE KÄLTEMITTELWAAGE



Si-RS1

Das ultimative Gerät zum befüllen und zurückgewinnen von Kältemitteln

Die elektronische Ladewaage von Sauermann mit Wireless-Technologie verfügt über ein extra großes LCD-Display für eine einfache Ablesung aus jedem Winkel und verfügt über drei Anzeigemodi (kg, lbs, oz). Mit einer hohen Tragfähigkeit von bis zu 110 kg (243 lbs) ist er mit Abstand einer der besten auf dem Markt. Dieses Paket beinhaltet die Möglichkeit, unsere kostenlose Assistenten App Sauermann Pilot herunterzuladen.

Die digitale Kältemittelwaage Si-RS1 kann an Si-RM350 und Si-RM450 Verteiler angeschlossen werden. Dies ermöglicht volle Mobilität, da die Aktivitäten auf allen kompatiblen tragbaren Smart-Geräten einfach angezeigt werden können.



Extra großes hintergrundbeleuchtetes LCD-Display
Genauigkeit $\pm 0,05$ % des Messwerts



110 kg (243 lb) Kapazität
3 Anzeigemodi (kg, lb, oz)



Stabiler Aluminiumfuß



Robuste, rutschfeste Plattform

3 Möglichkeiten der Verwendung:

- Verwenden Sie nur die Waage.
- Anschluss an den digitalen Kältemittelverteiler Si-RM350 oder Si-RM450 und Visualisierung von Daten in Echtzeit während der Befüllung oder Rückgewinnung von Kältemittel: Gewicht, Druck und Temperatur.
- Verbinden Sie die Waage mit der kostenlosen Assistenten App Sauermann Pilot, um volle Mobilität zu gewährleisten.

TECHNISCHE DATEN

Kapazität	110 kg (243 lbs)
Genauigkeit	$\leq \pm 0,05\%$ vom Messwert
Auflösung	0,01 kg / 0,5 Pfund / 0,5 Unzen
Automatische Abschaltung	3 Stunden
Betriebstemperatur	0 bis 49 °C (32 bis 120 °F)
Stromversorgung	1x 9 V Alkaline Batterie
Batteriestandzeit	Ungefähr 38 Stunden
Spezifikationen für die drahtlose Verbindung	Maximale Sichtweite von 80 m (260'). BLE 4.2 und 5

BESCHREIBUNG



1. Öse auf Plattformebene, um leicht sicherzustellen, dass das Gerät auf einer ebenen Fläche platziert wird

2. Robuste Plattform zum einfachen Wiegen von Kältemittel tanks

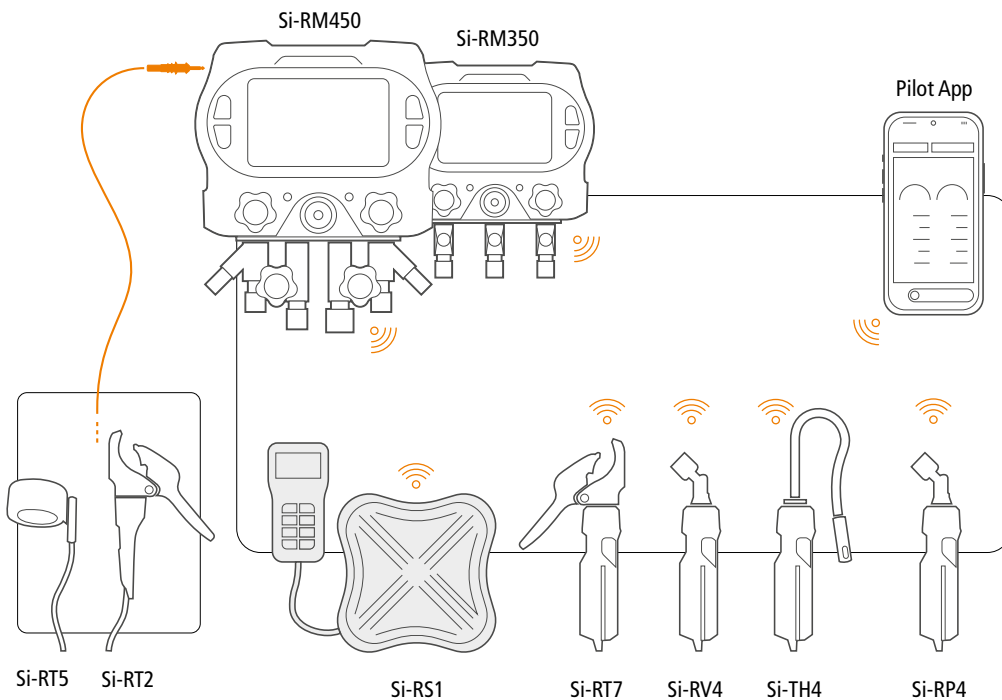
3. Das kompakte Bedienfeld verfügt über einen großen hintergrundbeleuchteten LCD-Bildschirm und eine Tastatur

4. Die lange, flexible Spule ermöglicht es dem Benutzer, das Bedienfeld einfach in einer Reihe von bequemen Positionen zu platzieren

FUNKTIONEN

- **Chargenprogrammierung:** Ermöglicht die Programmierung der gewünschten Mengen. Bevor der Ladevorgang abgeschlossen ist, ertönt ein Alarm, der genügend Zeit zum Abschalten der Kältemittelzufuhr lässt
- **Programmierung der Tankkapazität:** Die Funktion LEERER/VOLLER Tank ermöglicht es dem Benutzer, jederzeit die Menge an Kältemittel im Tank zu kennen
- **Wiederholung:** ermöglicht es dem Benutzer, einen zuvor gespeicherten Betrag aufzuladen

VERBINDUNG



Neue smarte Assistenten-App: Sauermann Pilot

Digitale Technik als Hilfe für Techniker

- Kostenlose Apps für iOS & Android Mobilgeräte
- Kontrolle in Echtzeit, Anzeige von Messwerten und Aufzeichnungen
- Erstellen, unterschreiben und versenden von Berichten mit Bildern
- Erstellen von Berichten als PDF und CSV (für Excel)
- Interne detaillierte Kundendatenbankverwaltungs



Google Play und das Google Play-Logo sind Marken von Google LLC. App Store is a service mark of Apple Inc.