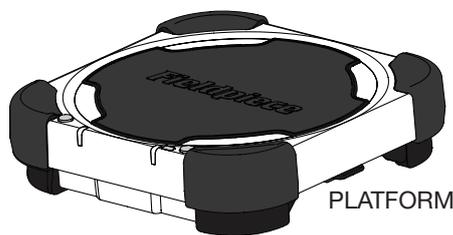


DRAHTLOSE KÄLTEMITTEL- WAAGE: SRS2



FERNBEDIENUNG



PLATFORM



SRS2 Schnellstart

Bedienung:

1. Schalten Sie die Fernbedienung ein. Die Plattform wird sich automatisch einschalten, wenn sie synchronisiert und in Standby-Modus ist.
2. Nullstellen (austarieren) Sie die Waage, indem Sie den ZERO (Null)Schalter an der Fernbedienung für eine Sekunde gedrückt halten.
3. Drücken Sie den UNITS Schalter an der Fernbedienung, um zwischen Pfund oder Kilogramm zu wählen.
4. Lesen Sie das Gewicht direkt auf der Anzeige der Fernbedienung ab.

SYNCHRONISIERUNG:

Wenn "no Sig" oder "CH USEd" nach Einschaltung der Fernbedienung angezeigt wird, müssen Sie die Fernbedienung mit der Plattform synchronisieren.

1. Überprüfen Sie, ob die Plattform angeschaltet ist.
2. Halten Sie den SYNC Schalter an der Fernbedienung bis das Suchmuster erscheint.
3. Während der Suche: Halten Sie den SYNC Schalter an der Plattform gedrückt, bis das grüne LED-Licht blinkt.
4. Wenn die Synchronisierung erfolgreich war, wird die SYNC LED-Anzeige dauerhaft leuchten und eine Angabe wird auf der Anzeige erscheinen.

ermöglicht eine bequeme Anzeigenstellung und hält Ihnen die Hände frei.

- Nullstellen (austarieren) der Waage von der Fernbedienung aus.
- Fernbedienung speichert den letzten Nullstellungs-Punkt, sogar nach Ein- und Ausschalten (Sie werden Ihre Kalibrierung nicht verlieren, selbst wenn die Waage sich ausschaltet).
- Helle Hintergrundbeleuchtung ermöglicht ein Ablesen der Fernbedienung unter allen Lichtbedingungen.
- Automatische Stromabschaltung erhält Batterie-Lebensdauer.
- Batteriezustand von Plattform und Fernbedienung ist zu jeder Zeit sichtbar.
- Drahtlose Signalstärkeanzeige.
- Die Plattform schaltet sich automatisch in den Standby-Modus, wenn die Fernbedienung ausgestellt wird.
- Lange Batterie-Lebensdauer.

Sicherheit

Dieses Instrument erfüllt die folgenden Vorgaben:



FCC Regel Teil: 15C

CE: EN300 220

C-Tick

Opman SRS2 v09

BEDIENUNGSANLEITUNG

Einführung

Die SRS2 ist eine robuste Drahtlose Waage, die spezifisch entwickelt wurde, um Kältemittelzylinder zu wiegen. Das Drahtlose Fernbedienungssystem ist sicher im Inneren der robusten Waagenplattform verstaut. Die Fernbedienung hat eine helle, blaue Hintergrundbeleuchtung. Die Fernbedienung kann am magnetischen Clip für eine einfache, handfreie Bedienung aufgehängt werden. Die Plattform ist aus massivem Aluminium hergestellt und ist mit Gummiecken ausgestattet, um gegen die Gefahren des täglichen Gebrauchs zu schützen.

Eigenschaften

- Drahtlose Kommunikation zwischen der Plattform und der Fernbedienung.
- Zum einfachen Tragen kann die drahtlose Fernbedienung sicher im Inneren der Plattform verstaut werden.
- Massive Aluminiumplattform mit Gummiecken sorgt dafür, dass Ihre Waage für den Außeneinsatz geeignet ist.
- Diamantförmige Gummischeiben verhindern ein Rutschen der Zylinder auf der Plattform.
- Einfache Synchronisierung der Plattform und der Fernbedienung.
- Sehr genauer Gewichtssensor.
- Magnetischer Clip an der Fernbedienung

Technische Tipps für den Einsatz

Respektiere die Umwelt

Verwenden Sie immer verlustarme Schlauchanschlüsse, um zu verhindern, dass schädliches Kältemittel in die Atmosphäre gelangt.

Schläuche beeinflussen das Gewicht

Es gibt zwei Wege, mit diesem Problem umzugehen:

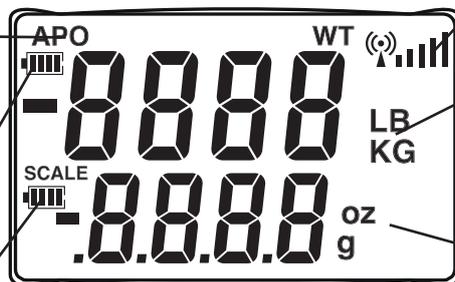
DIE EINFACHE VARIANTE

Die Schläuche mit dem System verbinden, bevor die Waage nullgestellt wird. Wenn das System stabil ist, zeichnen Sie das angezeigte Gewicht auf, bevor Sie die Schläuche vom System trennen.

Automatische Stromabschaltung: Die Waage wird automatisch nach 15 Minuten abgeschaltet. Um eine automatische Stromabschaltung zu verhindern, halten Sie den Hintergrundbeleuchtung-Schalter und drücken Sie den EIN/AUS-Schalter.

Verfügbare Batterie-Lebensdauer für Fernbedienung.

Verfügbare Batterie-Lebensdauer für Plattform. "Automatische Stromabschaltung WT(0) ,,|.0.0.0.0 g



Drahtlose Signalstärke zwischen Fernbedienung und Plattform.

Haupteinheitenanzeige, in Pfund (Lb) oder Kilogramm (Kg).

Untereinheitsanzeige, in Unzen (oz) oder Gramm (g). Mit der Haupteinheitenanzeige kombinieren, um das Gesamtgewicht zu erhalten. Zum Beispiel: wenn die obere Anzeige 7 kg zeigt und die untere Anzeige 50 gramm, beträgt das Gesamtgewicht 7.05 kg

DIE SCHWIERIGERE VARIANTE

Nullstellen Sie die Waage ohne dass die Schläuche angeschlossen sind. Schließen Sie anschließend die Schläuche an das System an und fügen Sie Kältemittel hinzu oder lassen Sie es ab. Entfernen Sie die Schläuche von dem System und dem Tank. Das System zeigt nun das Gewicht der hinzugefügten oder abgelassenen Kältemittel an.

Wartung

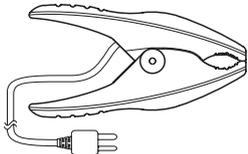
Reinigen Sie den äußeren Bereich mit einem sauberen Tuch. Keine Flüssigkeiten benutzen.

Auswechseln der Batterie: Separate Batterieanzeigen für die Plattform und die Fernbedienung befinden sich auf der Anzeige.

Ersetzen Sie die Batterie der Fernbedienung mit einer NEDA Typ 1604 9V Batterie. Die Waagenplattform wird auch einen niedrigen Batteriestand durch ein leuchtendes LOW-BATT LED-Licht anzeigen. Wenn dieses Licht erscheint, ersetzen Sie die Batterien der Plattform mit 6 AA Batterien.

Mehr von Fieldpiece

Die SRS2 Drahtlose Kältemittelwaage wurde für HVAC/R-Techniker entwickelt. Hier sind noch einige andere Kompakt-Produkte der Firma Fieldpiece Instruments.



ATC1 K-Typ Thermoelement Rohrklammer

TECHNISCHE DATEN

Außerhalb des Messbereichs: "OL" Zeichen leuchtet.

Automatische Stromabschaltung: 15 min.

Einsatztemperatur: 0°C bis 50°C bei <75% relativer Feuchtigkeit. Aufbewahrungstemperatur: 20°C bis 60°C, 0 bis 80% relativer Feuchtigkeit. ohne Batterie.

Genauigkeit:

$\pm 0,03\% \text{rdg} + 10\text{g} \dots 0 \text{ bis } 30\text{kg}$

$\pm 0,05\% \text{rdg} + 10\text{g} \dots 30 \text{ bis } 100 \text{ kg}$

Resolution: 10g

Technische Daten gelten für Umgebungstemperaturen von 23°C $\pm 5^\circ\text{C}$, <75% relativer Feuchtigkeit.

Temperaturkoeffizient: 0,1x(angegebene Genauigkeit) pro °C

Drahtloser Sendebereich: 10 meter

Maximal belastung: 100kg

Strom: Fernbedienung: Eine Standard-9-Volt Batterie, NEDA 1604, JIS 006P, IEC 6F22.

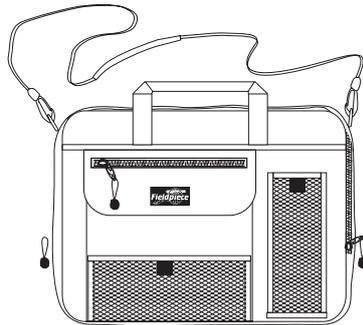
Plattform: 6 x AA Batterien

Lebenszeit der Batterie:

Fernbedienung: 80 Stunden (Dauerbetrieb) mit Alkalibatterie.

Plattform: 100 Stunden (Dauerbetrieb) mit Alkalibatterie.

Eigengewicht (Plattform + Fernbedienung): 3,2kg



ANC3 Transportkoffer Typ Aktentasche

Beschränkte Garantie

Die Garantie für diese Waage gilt für Materialschäden oder Verarbeitungsfehler für ein Jahr ab Kaufdatum. Fieldpiece wird die beschädigte Einheit nach eigenem Ermessen und abhängig von der Einschätzung des Schadens entweder ersetzen oder reparieren.

Diese Garantie gilt nicht für Schäden durch Missbrauch, Vernachlässigung, Unfall, unautorisierte Reparaturen, Veränderung oder unangemessene Nutzung des Geräts.

Jegliche implizierte Garantien, die sich aus dem Verkauf eines Fieldpiece-Produkts ergeben, einschließlich aber nicht begrenzt auf implizite Garantien der Verkehrsfähigkeit und der Eignung für einen spezifischen Zweck, sind begrenzt auf das Obenstehende. Fieldpiece ist nicht haftbar für Nutzungsschäden des Gerätes oder anderer zufälliger oder daraus folgender Schäden, Ausgaben oder wirtschaftlichen Verluste oder für jeden Anspruch auf solche Schäden, Ausgaben oder wirtschaftliche Verluste.

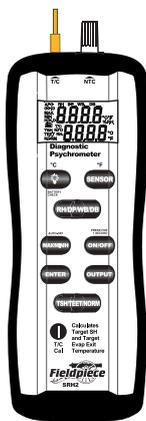
Gesetze der einzelnen Staaten variieren. Die obenstehenden Einschränkungen oder Ausschlüsse müssen nicht auf Sie zutreffen.

Kundendienst

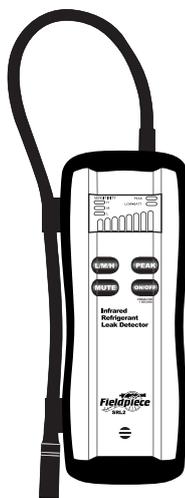
Rufen Sie die Firma Fieldpiece Instruments an, um die Garantie in Anspruch zu nehmen oder Preisinformationen zu bekommen, wenn keine Garantie vorliegt. Senden Sie einen Scheck oder eine Zahlungsanweisung über den angegebenen Betrag. Senden Sie das Messgerät per vorbezahlter Frachtpost an Fieldpiece Instruments. Senden Sie Belege von Kaufdatum und -ort für Garantieservice. Die Waage wird je nach Entscheidung durch Fieldpiece repariert oder ausgetauscht, und mit der billigsten Versandoption zurückgesendet.



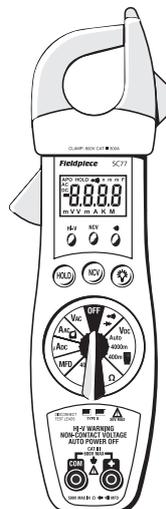
SSX34 Überhitzung und Unterkühlung für Klimaanlage und Kälterzeugung



SRH2 Diagnostischer Psychrometer



SRL2 Infrarot Kältemittel-Leck Ortungsgerät



SC77 Alles-in-einem erweiterbares, anklammerbares Messgerät

Fieldpiece

Entwickelt in den USA
HERGESTELLT IN TAIWAN