



## REFSCALE-S

### Artikelnummer 4688867

Erleichtere den Kältemittelaustausch mit der neuen elektronischen Füllwaage REFSCALE-S.

Dank ihres schlanken Profils von nur 35 mm Bauhöhe lässt sich der Kältemittelzylinder leicht auf ihrer Plattform positionieren. Der integrierte Tragegriff in Kombination mit dem geringen Gewicht von 3,2 kg sorgt für einen bequemen Transport.

Das M10-Gewinde ermöglicht die Anbringung einer optionalen Halterung (10612-REF) für Kältemitteldosen. Die äußerst präzise Auflösung gewährleistet ein akkurates Befüllen, unabhängig von der Größe des Systems. Sämtliche Messdaten sind aufgrund der innovativen Speicherfunktion zuverlässig gesichert und jederzeit abrufbar.

Das integrierte Display erlaubt ein einfaches Ablesen der Messwerte und gewährleistet einen klaren Überblick über den Kältemittelaustausch. Zudem lässt sich die Hintergrundbeleuchtung je nach Lichtverhältnissen ein oder ausschalten und das Display ist durch einen Flaschenanschlag optimal geschützt. Hergestellt aus zwei robusten Aluminiumplatten und ausgestattet mit einer hochwertigen Gummi-Antirutschmatte, bietet die Waage stabilen Halt für den Kältemittelzylinder.

Die Stromversorgung erfolgt flexibel über Batterien oder einen USB-Anschluss. Ein weiteres Highlight: Die Füllwaage kann Unterschiede in der Gravitation ausgleichen und gewährleistet so präzise Messergebnisse in jeder Situation. Arbeite effizienter und verbinde die Waage mit dem REFIMATE und / oder REFIMESH.

Für noch mehr Komfort wird sie sicher im mitgelieferten Kunststoffkoffer aufbewahrt, bereit für den Einsatz, wo auch immer Du sie benötigst.

- Kompaktes Design, nur 35 mm hoch, für einfaches Platzieren des Kältemittelzylinders
- Integriertes Display
- Gewicht/Kapazität bis zu 110 kg
- Hohe Auflösung von 2 g

- M10 Gewinde zum Anbringen des Ventils 10612-REF (optionales Zubehör) für die Befestigung von Kältemitteldosen
- Misst das Gewicht in kg, lb und oz
- Verbindet sich drahtlos mit dem REFIMATE und/oder REFIMESH
- Flexible Stromversorgung mit Batterie oder über USB Micro Typ B
- Programmierbarer Alarm
- Haltefunktion
- Speicherfunktion
- Kältemitteltank Kapazitätsmodus
- Kann im Feld mit Referenzgewichten kalibriert werden
- Kompensation bei unterschiedlicher Gravitation

## Technische Daten

<b>Material</b>	Aluminium   ABS   Polykarbonat   Polyamid   nitrile-butadienelastomer   FR-4
<b>Farbe</b>	gelb   grün   schwarz   grau
<b>Normen</b>	EN 61326 EN 301 489-1 FCC CE REACH
<b>RoHS-Konformität</b>	Ja
<b>Anschluss A</b>	M10
<b>Betriebstemperaturbereich</b>	-20 °C - +50 °C
<b>Messbereich</b>	0 - 110 kg
<b>Ingressionschutz</b>	IP41
<b>Einheiten</b>	kg, lbs & oz
<b>Auflösung</b>	2 g, 0.005 lbs, 0.1 oz
<b>Batterie</b>	4 x AA
<b>Betriebsstunden</b>	50 h
<b>Signal-Reichweite</b>	100 m
<b>Funktionen</b>	Anschluss an REFIMESH Anschluss an REFIMATE USB-B-Stromversorgung Speicherfunktion Schwerkraftkompensation

Kalibrierung  
Hold-Modus (für Flaschenwechsel)  
Programmierbarer Alarm  
Tankinhalt-Modus  
Batteriestand  
Anzeige der Bereichsüberschreitung  
Gewinde zur Befestigung von 10612-REF

<b>Lieferumfang</b>	Batterien   Koffer   Kurzanleitung   Kalibrierzertifikat
<b>Verpackung</b>	Kunststoffkoffer
<b>Genauigkeit</b>	0 kg - 20 kg : 0.05% or 10 g 20 kg - 110 kg: 0.05%

## Zubehör

4688637	10612-REF-ACME-LH	Befülladapter für Kältemitteldosen auf REFECO Waagen Anschluss: ACME-1/2"-16G Linksgewinde
4682773	10612-REF-1/4"SAE	Befülladapter für Kältemitteldosen auf REFECO Waagen Anschluss: 1/4" SAE
4677027	10612-REF	Befülladapter für Kältemitteldosen auf REFECO Waagen Anschluss: 7/16"-28 UNEF
4688316	10612-50-ACME-LH	Ständervorrichtung für Kältemitteldosen Anschluss: ACME-1/2"-16G-Links
4682781	10612-50-1/4"SAE	Ständervorrichtung für Kältemitteldosen Anschluss: 1/4" SAE
9885074	10612-50	Ständervorrichtung für Kältemitteldosen Anschluss: 7/16"-28 UNEF

## Ersatzteile

4688963	REFSCALE-S-CASE	Kunststoffkoffer für REFSCALE-S
4688813	REFSCALE-BATTERY-COVER	Ersatz Batteriedeckel REFSCALE-S/-C