

ELECTRONIC CHARGING / RECOVERY SCALE - BILANCIA ELETTRONICA DIGITALE

Questa bilancia permette di effettuare la Carica, il Recupero, il Riciclaggio e/o Rigenerazione di tutti i fluidi refrigeranti direttamente dalla/alla bombola eliminando l'uso dei Cilindri di Carica e delle Tabelle Pressioni/Temperature. Può inoltre essere usata nelle operazioni di lavaggio delle tubazioni frigorifere nei processi di Retrofit da R-22 ai nuovi Gas Ecologici R-407c e R-410a (AZ-20, Puron®...).

Il display del pannello di controllo remoto visualizza un valore negativo del peso nei processi di Carica e/o Riciclaggio e un valore positivo nelle procedure di Recupero.

Caratteristiche costruttive :

- Piattaforma in alluminio verniciata a fuoco. Piano in materiale antiscivolo con piedini di appoggio a pavimento;
- Display a cristalli liquidi LCD - 5 caratteri corpo 13,5 mm;
- Tasto a membrana ON (Acceso) e OFF (Spento);
- Tasto a membrana ZERO - (Tare) (Autoazzeramento del display - Tara);
- Tasto a membrana UNITS (Unità di misura in Kg., Lbs - Libbre, Lbs./oz. Libbre/Once);
- Appoggio da tavolo a scomparsa (sul retro del pannello).

Caratteristiche tecniche :

Funzionamento : estensimetro a ponte - esente da molle;

Capacità : 0,000 ÷ 80,000 Kg. (0 0.0 ÷ 176 0.0 Lbs.)

Risoluzione/Precisione : 20 gr./±10 gr. o ±1% fondo scala

Temperatura ambiente : 0° ÷ 48,8° C. (32° ÷ +120° F.);

Alimentazione : (1) batteria da 9V tipo Alcalino (fornita);

Durata batteria : 60 ore circa in uso continuato;

Autospegnimento : dopo 15 minuti senza variazione dati;

Lunghezza del cavo : 1,15 m.;

Dimensioni : Valigetta 375 x 290 x 78 mm.;

Piattaforma 235 x 235 x 54 mm.;

Pannello remoto 89 x 150 x 24 mm.;

Peso complessivo : 2,4 Kg.

Come effettuare la carica di refrigerante :

1. Estrarre la piattaforma dalla valigetta e posizionarla su una superficie solida e piana;
2. Posizionare la bombola di refrigerante al centro della piattaforma. Collegare le manichette flessibili;
3. Premere i tasti a membrana ON (Acceso) e ZERO (Autoazzeramento del Display);
4. Aprire le valvole interessate al processo;
5. Al termine, chiudere le valvole e premere il tasto a membrana OFF (Spento). Scollegare le manichette.



Mod.	Descrizione
98200	Refrigerant Charging/Recovery Scale. Bilancia elettronica per la carica e/o il recupero dei fluidi refrigeranti. Capacità 0,000 ÷ 80,000 Kg. Valigetta in ABS antiurto.

ELECTRONIC CHARGING SCALE - BILANCIA ELETTRONICA DIGITALE

La Bilancia *Accu-Charge II* permette di effettuare la Carica, il Recupero, il Riciclaggio e Rigenerazione di tutti i fluidi refrigeranti direttamente dalla/alla bombola eliminando lo uso del Cilindro di Carica e delle Tabelle di compensazione Pressione / Temperatura. Il display visualizza un valore negativo del peso nelle procedure di Carica, Riciclaggio e/o Rigenerazione, Lavaggio delle tubazioni mentre visualizza un valore positivo nelle procedure di Recupero.

Caratteristiche costruttive :

- Piattaforma in alluminio verniciato a fuoco con piano di appoggio in materiale antiscivolo, indicatore a bolla per la posizione a livello e piedini regolabili di appoggio a pavimento;
- Display a cristalli liquidi LCD - 5 caratteri corpo 13,5 mm. con indicazione dell'unità di misura del peso in uso;
- Tasto a membrana ON / OFF Acceso-Spento;
- Tasto a membrana CLEAR cancellazione della memoria;
- Tasto a membrana UNITS / SHIFT Unità di misura in Lbs, Lbs./oz. o Kg.- Selezione del processo;
- Tasto a membrana TARE / ENTER Azzeramento della Tara - Conferma dati di programmazione;
- Tasto a membrana con freccia rossa verso il basso. Diminuzione del valore di peso nella programmazione;
- Tasto a membrana con freccia blu verso l'alto. Aumento del valore di peso nella programmazione;
- Tasto a membrana CHARGE / PAUSE Inizio del processo - in Pausa;
- Tasto a membrana REPEAT Ripetizione con gli stessi valori dell'impostazione precedente;
- Indicazione sul Display "Good" conferma del peso della tara, "Good out" Conferma del massimo peso della bombola, "Pause" In pausa, "E-pty" Bombola Vuota, "Full" Bombola Piena e Batteria Scarica;
- Pannello remoto con appoggio da tavolo reversibile e con rientro a scomparsa;
- Attacco USB per il collegamento al Modulo di Carica e per l'Alimentatore a rete 220V/9V C.C. (Accessori).

Funzionamento : estensimetro a ponte - esente da molle;

Capacità : 0,000 ÷ 110,000 Kg. (0 0.0 ÷ 240 0.0 Lbs.)

Risoluzione : 10 gr.;

Precisione : ±10 gr. o 0,1% a fondo scala;

Temperatura ambiente : 0° ÷ 48,8° C. (32° ÷ +120° F.);

Alimentazione : (1) batteria da 9V tipo Alcalino (fornita);

Allarme acustico : intermittente in prossimità della fine del processo, continuo a processo ultimato;

Durata batteria : 40 ore circa in uso continuato;

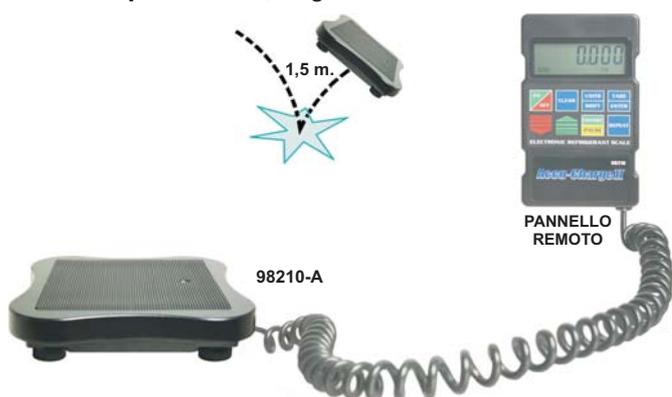
Autospegnimento : dopo 3 ore senza variazione dei dati;

Lunghezza del cavo : 1,8 m. esteso;

Dimensioni : Piattaforma 230 x 230 x 58 (h) mm.;

Pannello remoto 91 x 142 x 34 (h) mm.;

Peso complessivo : 4,7 Kg.



Mod.	Descrizione
98210-A	<i>Accu-Charge II</i> Electronic Charging Scale. Bilancia elettronica Digitale per la Carica, Recupero, Riciclaggio dei refrigeranti. Cap. 0,000 ÷ 110,000 Kg.

CHARGING MODULE - MODULO DI CARICA

Permette di convertire la Bilancia Elettronica *Accu-Charge II* Mod. 98210 nel tipo automatico "Programmabile" per i processi di Carica, Recupero e/o Riciclaggio.

- Corpo in ABS antiurto con attacchi di ingresso e uscita da 1/4" M. SAE. Vano batteria (sul retro del Modulo);

- Manichetta flessibile distanziatrice da 10 cm. con bocchettoni girevoli da 1/4" F. SAE e guarnizioni di tenuta;

Elettrovalvola : a solenoide N.C. Normalmente Chiusa;

Luci spia : rossa - Batteria scarica / verde - Valvola aperta

Alimentazione : (1) Batteria da 9V tipo Alcalina (fornita);

Cavo di interfaccia : con attacchi USB. Lungh. 1,8 m.;

Dimensioni e Peso : 118 x 135 x 50 mm. - 730 gr.



Mod.	Descrizione
98230	Charging Module. Modulo di carica per Bilancia 98210. Con Batteria, Manichetta distanziatrice 1/4" F. SAE x 1/4" F. SAE, (1) Adattatore da 5/16" F. SAE (1/2" 20UNF) con percussore x 1/4" M. SAE (7/16" 20UNF) con Valvola Schrader, (1) Adattatore da 1/4" F. SAE (7/16" 20UNF) con percussore x 5/16" M. SAE (1/2" 20UNF) con Valvola Schrader per il refrigerante R-410a (AZ-20, Puron ...).