ECO_2 R744

Touch the future oriented experience

ECOTECHNICS
SIMPLY EFFICIENT

ECO_2R744 è stato sviluppato per i requisiti specifici di sicurezza e l'alta pressione dei sistemi di aria condizionata R744. La stazione si distingue per la solida qualità dei suoi componenti, le funzionalità standard integrate e la facilità d'uso estremamente intuitiva tramite il touchscreen da 7".

Stazione clima completamente automatica per lo svuotamento, la manutenzione ed il riempimento degli impianti di climatizzazione R744

- Navigazione semplice, veloce ed altamente intuitiva su touchscreen da 7" con sistema operativo Linux. La navigazione è estremamente semplice attraverso immagini, icone, brevi testi e la tastiera virtuale
- Pronta per l'uso in 15 secondi dopo l'accensione
- Assolutamente sicura: i processi guidati dal software includono tutte le istruzioni di controllo necessarie ed il monitoraggio costante della concentrazione di CO2 nell'atmosfera
- Funzione Hybrid integrata per il lavaggio dei tubi di servizio e dei circuiti interni. Indispensabile per il servizio in sicurezza su impianti dotati di compressore elettrico.
- La pompa del vuoto a doppio stadio da 142 l/min molto potente garantisce una fase di vuoto altamente efficiente per l'asciugatura dell'impianto, particolarmente importante per gli impianti a CO2
- Il sistema di riscaldamento con opzione di impostazione manuale per il riscaldamento prolungato accelera il processo di riempimento ed aiuta a risparmiare tempo
- Gestione di 3 contenitori ermetici e riempibili per olio compressore (1x PAG e 1x POE) e tracciante (inclusi nella fornitura)
- Test di pressione automatica con azoto o miscela idrogeno/azoto
- Tubi di servizio da 3 m per la connessione al veicolo
- Grandi manometri, diametro 100 mm
- Luce di stato
- Facile sostituzione delle bombole R744 di diverse dimensioni, copertura di protezione e fissaggio con cintura di sicurezza Swift
- Bombole di refrigerante: peso lordo max 50 kg, raccomandata altezza 70 – 120 cm, diametro 17,8 – 20,3 cm, quantità refrigerante 10 – 20 kg, Tara max 30 kg.
- Collegamento alla bombola: tubo da 1 m, adattatore RAC8164 W21, 7x1/14" – ¼ SAE maschio, adattatore RAC8165 W21, 8x1/14" – ¼ SAE maschio
- Sensore di temperatura magnetico per il collegamento alla bombola (anche in caso di alluminio)
- Collegamento rapido per tubo di scarico CO2 (PA12 8x10 mm, TUB1259)
- Efficiente ventilazione interna contro il congelamento dei componenti interni
- Aggiornamento online tramite interfaccia USB o direttamente in connessione Wi-Fi
- Ampio vano frontale portaoggetti per gli accessori
- Poca necessità di manutenzione
- Struttura molto robusta per la migliore protezione della stazione
- Comodo ed economico grazie alla ridotta necessità di manutenzione e all'uso minimo di materiali di consumo
- Imballaggio ecologico realizzato in legno e carta senza l'utilizzo di polistirolo

Y1R744000000

ECO_2 R744

Touch the future oriented experience

ECOTECHNICS
SIMPLY EFFICIENT

ECO_2R744 è stato sviluppato per i requisiti specifici di sicurezza e l'alta pressione dei sistemi di aria condizionata R744. La stazione si distingue per la solida qualità dei suoi componenti, le funzionalità standard integrate e la facilità d'uso estremamente intuitiva tramite il touchscreen da 7".

Tipo refrigerante	R744
Configurazione refrigerante	non applicabile
Display	Grafico a colori touch screen 7''
Rubinetti	Automatico
Stampante termica	Di serie
Controllo perdite in vuoto	Di serie
Funzione Hybrid / Compressori elettrici	Di serie
Controllo perdite azoto / azoto-idrogeno	Di serie, max 100 bar
Analizzatore Gas	non applicabile
Flushing Kit	non applicabile
Contenitori olio e tracciante ermetici riempibili	Di serie 2+1
Contenitori olio e tracciante ermetici monouso	2 + 1
Contenitori olio e tracciante standard riempibili	Non disponibile
Tubi	3 metri
Raccordo rapido	SAE J639
Manometri	100 ø mm
Metodo di ricarica	CAR
Misurazione CO2 scaricata	Di serie
Sensore di sicurezza livello ambientale CO2	Di serie
Spurgo gas non condensabili	non applicabile
Voltaggio	220-240V 50/60 Hz (CE), 110V 60 Hz (ETL)
Pompa del vuoto	142 l/min doppio stadio, 3 Pa / 0,03 mbar
Compressore Ermetico	non applicabile
Velocità recupero	non applicabile
Bombola refrigerante	No bombola interna. Peso lordo massimo della bilancia 50 kg
Riscaldatore bombola	Di serie con possibilità di impostazione per riscaldamento prolungato
Risoluzione bilancia bombola	10 gr
Risoluzione bilancia olio	5 gr
Campo operativo	10/48 °C
Filtraggio	non applicabile
Luce di stato	Di serie
Data Base	Base + record personalizzati
Connettività WIFI	Di serie
Dimensioni / Peso	cm 67 x 88 x 110, 99 kg
Dimensioni / Peso con imballo	cm 73 x 110 x 135, 124 kg, non sovrapponibile

Manometri 100 mm
7'' Touchscreeen
Stampante
Luce di stato
Interruttore di sicurezza

Attacchi rapidi
SAE J639
Funzione Hybrid

Gestione di 3 contenitori ermetici e riempibili per olio compressore (1x PAG e 1x POE) e tracciante

Pompa del vuoto a doppio stadio da 142 l/min rende la stazione adatta anche per impianti di grandi dimensioni (treni, autobus)

Test di pressione azoto

Doppio blocco bilancia di facile accesso