

Rev.00/2014

MANUALE D'USO

■ CERCAFUGHE TSCE-J1

COD. 11132033



Toolsplit[®]
Strumenti &
Utensili

by  **Tecnosystemi**[®]
group

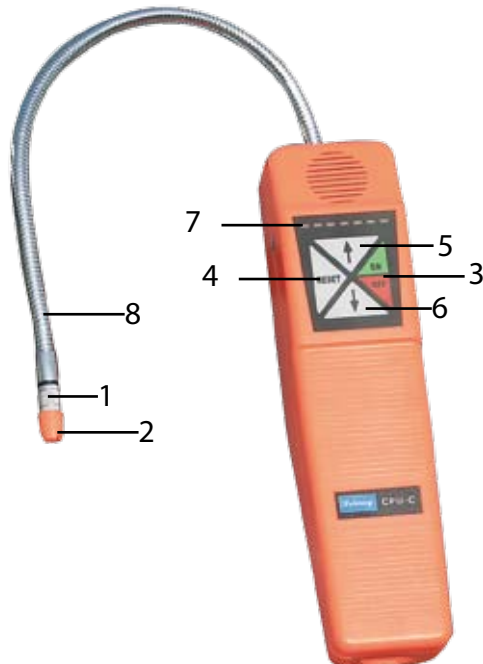


CARATTERISTICHE TECNICHE

- Tensione di alimentazione: 3V DC con due batterie alcaline
- Allarme a 6 livelli con colore singolo
- Autonomia di funzionamento: 30 ore circa
- Durata elemento sensibile: 20 ore circa
- Temperatura di funzionamento: da 0°C a 52°C
- Tempo di risposta: immediato
- Tempo di reset: 2 secondi
- Sensibilità finale: meno di 3 gr/anno per tutti i refrigeranti alogenati
- Peso in gr: 560
- Dimensioni in mm: 229x65x65
- Valigetta per il trasporto



STRUTTURA DELLO STRUMENTO

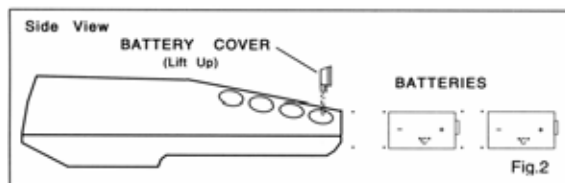


1. Punta sensibile
2. Protezione per punta
3. On/Off
4. Tasto di Reset
5. Aumento di sensibilità
6. Diminuzione di sensibilità
7. Led di indicazione perdite
8. Sonda flessibile



INSTALLAZIONE BATTERIE

Aprire il compartimento delle batterie situato nella parte bassa dello strumento. Installare le batterie, (polo positivo verso l'esterno)

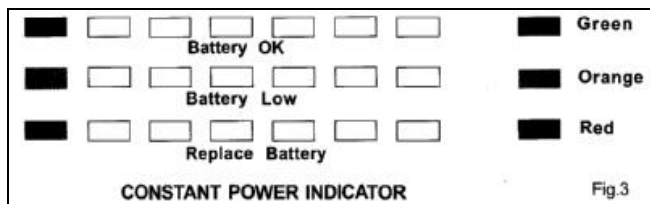


INDICAZIONE DI ENERGIA/TEST PER BAT.

Lo strumento è provvisto di due indicatori per lo stato di energia delle batterie; un indicatore di energia costante ed un test di funzionamento batterie.

L'indicatore di energia permette di vedere il livello di energia della batteria costantemente.

L'indicatore led resta acceso ogni qualvolta lo strumento è acceso. Può apparire in 3 colori diversi (fig. 3).



VERDE: il voltaggio è normale, sufficiente per un uso corretto.

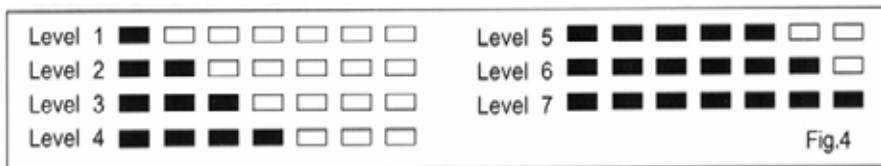
ARANCIO: il voltaggio si avvicina al punto più basso per poter operare, rimpiazzare le batterie il prima possibile.

ROSSO: il voltaggio è inferiore a quello accettato per una normale operatività.

Il test di operatività delle batterie si attiva premendo il tasto **battery test**. Una volta premuto il led corrispondente al voltaggio mostrerà un indicatore a 3 colori rispecchiante il voltaggio delle batterie. Il numero di led accesi indica il livello di voltaggio.

Il display del voltaggio resterà finto che resterà premuto il bottone per il test.

Rilasciando il bottone, lo strumento tornerà alla normale operatività. Questa funzione può essere attivata in ogni momento senza attivare nessun tipo di allarme.



CIRCUITO AUTOMATICO/FUNZIONE RIPRISTINO

CIRCUITO AUTOMATICO: quando lo si accende, lo strumento automaticamente si mette in condizione di ignorare il livello di refrigerante presente nella punta. Solo un livello, o concentrazione, superiore di quella nella punta farà scattare l'allarme.

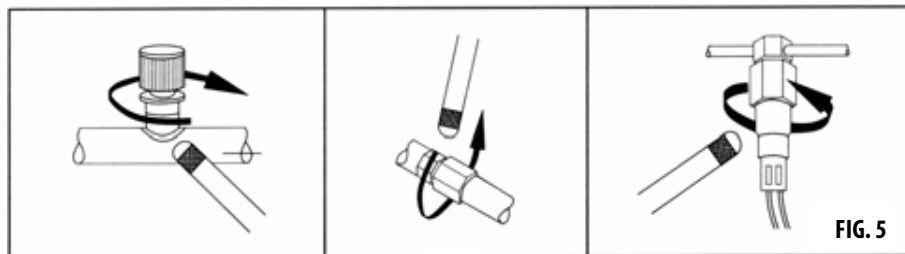
Attenzione: stare attenti che questo causerà lo spegnimento dello strumento, non verrà rilevata la perdita.

FUNZIONE DI RIPRISTINO: premendo **reset** durante l'operazione si svilupperà una situazione simile. Quando il bottone è premuto si instaura un programma che ignorerà automaticamente il livello di refrigerante presente nella punta. L'unità può essere spostata all'aria e ripristinata alla massima sensibilità. Ripristinare l'unità senza refrigerante presente (aria fresca) fa sì che ogni livello sopra lo zero sia scoperto. Ogniqualvolta l'unità viene ripristinata il led tornerà rosso per 2 secondi. Questo permette di avere una conferma visiva dell'avvenuto ripristino.

INDICATORE DI ALLARME

Lo strumento possiede 6 livelli di allarme. Questo permette un'indicazione chiara delle dimensioni e dell'intensità delle perdite. L'aumento di livello di allarme indica che ci sta avvicinando alla fonte (alta concentrazione). Ogni livello viene indicato con l'aumento dei led di colore rosso. (fig.4)

Il display mostrerà il colore rosso da sinistra a destra.





ISTRUZIONI PER L'USO

- Accendere lo strumento premendo ON/OFF. Lo schermo si illuminerà indicando il led di sinistra verde e gli altri rossi per 4 secondi.
- Verificare il livello delle batterie.
- Cominciare la ricerca della perdita (fig.5). Quando il refrigerante viene trovato, il tono dell'audio cambierà con una sirena, inoltre il display si accenderà progressivamente come spiegato.
- Se l'allarme suona prima che la fuga sia trovata, premere reset per ripristinare lo strumento.



GARANZIA

La garanzia ha durata di 2 (due) anni a decorrere dalla data di consegna e copre i difetti del materiale e di produzione. la garanzia non tutela il cliente per i difetti causati da:

- Trasporto non idoneo;
- Utilizzo del prodotto non conforme a quanto specificato nelle istruzioni e/o manuali d'installazione, uso e manutenzione;
- La non osservanza delle specifiche tecniche di prodotto
- La mancata o non idonea manutenzione
- Quant'altro non riconducibile a vizi originari del materiale o di produzione

smart clima®



ACCESSORI PER LA CLIMATIZZAZIONE

Project Wind®



VENTILAZIONE E ASPIRAZIONE

Apply air®



BARRIERE D'ARIA E RECUPERATORI DI CALORE

Toolsplit®



STRUMENTI E UTENSILI

SHOWGAS®



ACCESSORI PER IL RISCALDAMENTO

FV POWER®



FISSAGGI PER IL FOTOVOLTAICO

 **Tecnosystemi**
group

Tecnosystemi S.p.A.
Via Mattei, 2/4 - Z. I. San Giacomo di Veglia
31029 Vittorio Veneto (Treviso) Italy
Tel./Phone +39 0438 500044 Fax +39 0438 501516
Email: info@tecnosystemi.com

www.tecnosystemi.com