

## STAR TECH - גלאי דליפות גז קירור

פועל בטכנולוגיה מתקדמת מסוגה, צריכת אנרגיה נמוכה, שילוב בין מכשיר קומפקטי לרגישות גבוהה במיוחד הנישא בקלות ומגלה ביעילות את הדליפות הקטנות ביותר.

מתאים לתקן האירופי לתהליך זיהוי דליפות גז קירור SAE J1627, מזהה דליפות גז של עד 3 גרם לשנה, של הגזים R12, R22, R134a, R410a וכל שאר גזי הקירור ההלוגנים.

אינו מתאים למערכות עם גזים דליקים כגון גז פרופאן (Propane) ובוטן (Isobutane)



### נתונים טכניים

- מידות : 150 X 34 X 55 מ"מ
- משקל : 190 גרם
- סוללות : 2 X 1.5V "AA"
- אורך חיי סוללה : 40 שעות
- רגישות : עד 3 גרם לשנה (0.1 oz\yr)
- אורך חיי הרגש : כ 30 שעות
- טמפ' עבודה : 0-50° C
- זמן חימום : < 2 sec.
- זמן תגובה : מיד
- זמן איפוס : מיד
- אורך רגש : 30 ס"מ

### הוראות הפעלה

1. לחץ על הכפתור להפעלת המכשיר.
2. ה LED יבהב בכתום זמן קצר לאיפוס אוטומטי בהדלקה, לאחר מכן ישמיע צפצופים קצרים ויהבהב בירוק (מצב בדיקה). המכשיר נדלק ברמת רגישות נמוכה (מעל 14 גרם לשנה), המיועדת לאיתור רוב הדליפות.
3. לאיפוס המכשיר לרמת הגז באוויר כרגע, לחץ ושחרר את הכפתור. ה LED יבהב בכתום לזמן קצר, לאחר מכן יעבור למצב בדיקה. המכשיר יתעלם מכל רמת גז הנמוכה מזו.
4. למעבר לרמת רגישות גבוהה, לחץ פעמיים (כמו דאבל קליק בעכבר מחשב). ה LED ישתנה מאדום לירוק וישמע אות קולי מתגבר. הרגישות כרגע 3 גרם לשנה. אפשרות זו משמשת רק לדליפות מזעריות (מתחת ל 14 גרם בשנה).
5. לחזרה לרגישות נמוכה לחץ פעמיים (דאבל קליק). ה LED יבהב מירוק לאדום וישמע אות קולי נחלש.
6. סרוק במרחק של 5 מ"מ את אזור הדליפה והתקדם בקצב של 5 ס"מ לשנייה.
7. אם תימצא דליפה, יתחזק קצב רמת הצפצוף ו ה LED יבהב במהירות.
8. לכיבוי המכשיר לחץ והחזק את הכפתור למשך 3 שניות.

#### Europe

**SUPCO International Ltd.**

P.O. BOX 8047, HAUMANUT ST. 3 NETANYA, 42180, ISRAEL.  
Tel. 972-9-865 4101 \* FAX: 972-9-865 9111 [info@supco.co.il](mailto:info@supco.co.il)

#### USA

**SEALED UNIT PARTS CO., Inc.**

P.O. BOX 21, 2230 LANDMARK PLACE, ALLENWOOD, NJ 08720 USA.  
Tel. (732) 223-6644 \* FAX: (732) 223-1617 <http://www.supco.com/>

### תכונות נוספות

- אם הרגש נפגע תישמע אזעקה ו ה LED יהבהב באדום ירוק.
- צבע הבהוב ה LED בזמן פעולה רגילה משקף את מצב הסוללה :  
ירוק : סוללה תקינה  
כתום : החלף סוללה
- אם הסוללה קרובה להתרוקן, ה LED יהפוך לאדום קבוע ותישמע אזעקה במשך 5 שניות, לפני שהמכשיר יכבה בעצמו.
- אם המכשיר יושאר ללא שימוש, הוא יכבה לאחר 5 דקות לחיסכון בסוללות.

### התקנה והחלפת סוללה

- כבה את המכשיר.
- הסר את מכסה הסוללה מחלקו האחורי של המכשיר, בעזרת לחיצה על המכסה כלפי פנים תוך כדי החלקתו למטה.
- שים לב לא לאבד את הרגש התחלפי שנמצא בתא הסוללות.
- התקן\החלף שתי סוללות אלקליין 1.5V מסוג "AA".
- החלק את מכסה הסוללות חזרה למקומו.

### רגש

- רגש המכשיר פועל כ 25 – 30 שעות בשימוש רצוף  
ניתן לזהות רגש משומש דיו או פגום באחת הדרכים :
1. תגובה משתנה, לא החלטית ואזעקות שווא, אפילו באוויר נקי.
  2. אזעקה רצופה.
- בשני המקרים יש להחליף את הרגש.

### החלפת רגש

- כבה את המכשיר
- מצא רגש תחלפי בתא הסוללות.
- הברג החוצה את הרגש הישן מקצה המכשיר.
- הברג והדק במקומו רגש חדש.

משווק



סופקו אינטרנשיונל בע"מ  
ת.ד. 8047, אזה"ת ספיר, נתניה  
טל' 09-8654101 פקס. 09-8659111  
[www.supco.co.il](http://www.supco.co.il) [info@supco.co.il](mailto:info@supco.co.il)

יצרן



REFCO Manufacturing Ltd.  
Industriestresse 11, CH-6285 Hitzkirch, Switzerland.  
Tel. 0041 41919 7282 Fax. 0041 41919 7283  
[www.refco.ch](http://www.refco.ch) [info@refco.ch](mailto:info@refco.ch)