



מנורת בדיקה PLD33V

תאור כללי

מנורת הבדיקה מכילה את החלקים הבאים :

* כוסית מגן לכיסוי להבה בעלת פתח לעינית.

* עינית נחושת REACTOR

* גוף עם פתח לחיבור צינור גומי.

* דיזה.

* צינור גומי.

* מנורת הבדיקה מתאימה לאתור נזילות של הגזים הבאים: R-21 ,R-12, R-114 , R-113,R-22

ברגישות של 20 יח' למיליון יח' אויר .

מאפיינים

מנורת הבדיקה מורכבת משלושה חלקים עיקריים :

1. ברז המבער.

2. גוף עם פתח כניסת אויר .

3. כוסית+עינית REACTOR .

מנורת הבדיקה מורכבת על מיכל פרופן PROPAN חד פעמי , בפתח כניסת האויר שבגוף המנורה

מולבש צינור הגומי כאשר קצהו שני פתוח לאויר .

הוראות הפעלה

1. סגור הברז וחבר את מנורת הבדיקה למיכל הפרופן .

2. וודא שאין נזילות בכל החיבורים .

3. אין להשתמש במכשיר כל עוד קיימת נזילה באחד החיבורים.

4. חבר את צינור הגומי לגוף מנורת הבדיקה כאשר קצהו השני פתוח לאויר .

5. פתח את הברז חצי סיבוב הדלק את מנורת הבדיקה עם מצית אבן (אין להשתמש בגפרורים או

במצית רגילה).

6. יש להחזיק את המיכל ומנורת הבדיקה במצב מואנך כל משך השימוש .

הוראות שימוש

1. כוון את גובה הלהבה בעזרת הברז כך שהלהבה תהיה בגובה של 2.5 ס"מ מעל החור שבעינית .
כאשר הלהבה מכוונת כראוי צבעה יהיה אדום.
2. מרכז הלהבה צריך להיות קוני והלהבות סביב בעלות גוון כחול .
3. חפש נזילה בעזרת הקצה הפתוח של צינור הגומי . כאשר מתגלת נזילה צבע הלהבה משתנה לירוק/ צהוב.

הנחיות בטיחות

1. יש להמנע מנשימת עשן או אדים .
2. יש לדאוג לאיזור של סביבת העבודה.
3. אין להשתמש במכשיר במקום בו נמצאים נוזלים דליקים או גזים דליקים.
4. בזמן עבודה מנורת הבדיקה דוגמת כל מה שנמצא בסביבה , יש לשים לב להיווצרות תוצרי לוואי רעילים כתוצאה משרפת גזים שונים שנמצאים בסביבת העבודה.
5. אין לאחסן את מיכל הפרופן במקום לא מאוורר או בקירבת מקור חום .

תפעול ותיקון תקלות

1. לפני כל טיפול המנורת הבדיקה אפשר לחלקים השונים להתקרר.
2. יש לדאוג לנקיון העינית לאחר השימוש ולהחליפה במקרה של בלאי.
3. במידה והלהבה החיצונית צהובה יש לבדוק אם האפשרויות הבאות:
 - א. פתח כניסת האוויר בגוף המנורה וכן צינור הגומי פתוחים למעבר אוויר.
 - ב. עינית הנחושת מלוכלכת- יש להסיר את הלכלוך או להחליף עינית.
 - ג. דיזה סתומה נשוף בחוזקה בחיבור גוף המנורה לברז או החלף דיזה.