



↑  
AVOID EXPOSURE  
Laser radiation is emitted from this APERTURE

Manufacturer: Kapro China LTD  
no.2, Gang Industrial City Netd,  
Ningbo, China  
Model: \_\_\_\_\_  
Serial Number: \_\_\_\_\_  
Manufactured Date: \_\_\_\_\_  
Complies With 21 CFR 1040.10 and 1040.11  
Except for deviations pursuant to  
Laser Notice No.50, dated July 26, 2001



**אזהרה**

**מוצר זה הוא מוצר לייזר בסיווג 2.**

**סכנה לקרינת לייזר**

- מומלץ להשתמש במשקפי מגן.
- מבט ישיר אל קרן הלייזר או הפניית הקרן לעיניי אחרים עלולים לגרום לפגיעת עיניים חמורה.
- יש תמיד לכוון את קרן הלייזר כך שהיא לא תגרום לאחרים להביט בה ישירות.
- אין להפעיל את סמן הלייזר ליד ילדים או להניח לילדים להפעיל את המכשיר.
- אין להסתכל אל הקרן הלייזר באמצעות מכשור אופטי מגדיל כגון משקפת או טלסקופ, מכיוון שהדבר יחמיר את רמת הפגיעה בעין.
- אין לפרק את המכשיר.
- אין להפיל את סמן הלייזר.
- אין להשתמש במחסים על מנת לנקות את סמן הלייזר.
- אין להשתמש במכשיר בטמפרטורות סביבה הנמוכות מ-50°C או הגבוהות מ-54°C צלזיוס.
- אין להשתמש במכשיר בסביבה רטובה או לחה במיוחד.
- אין להשתמש במכשיר בסביבות בעירות, למשל בנוחות נזולים, גזים או אבקות דליקים.
- כשהמכשיר אינו נמצא בשימוש, כבו אותו, הוציאו את הסוללות ואחסנו אותו במקום יבש.
- מוצר זה אינו מיועד לשימוש מחוץ לביית.
- שימוש בברקרים או בהגדרות וכן עבודה במכשיר באופן שונה מהמצויין בהוראות אלה, עלולים לגרום לחשיפה לקרינה מסוכנת.
- אין להסיר את תוויות האזהרה מהמוצר.

1. החליקו את סמן הלייזר אל קצה הלוח, בהתאם למיקום של הסימון או החתך שעליכם לבצע.

2. המפסק המשולב יופעל באופן אוטומטי עם הצמדת המכשיר אל הלוח.

3. כווננו את מיקום המכשיר לפי הצורך.

4. בצעו את הסימון או החתך לאורך קו הלייזר.

5. לשימוש על משטח העבודה: מקמו את סמן הלייזר על גבי המשטח בהתאם למיקום של הסימון או החתך שעליכם לבצע והפעילו את הסמן באמצעות מתג ההפעלה הידנית.

**בדיקת כיול בשטח**

סמן הלייזר יצא מהמפעל כשהוא מכויל לחלוטין. לאחר נפילה או שימוש לקוי, המכשיר עלול לגרום לתוצאות לא מדויקות. במקרה של חשד לנזק במכשיר, בצעו את הפעולות הבאות:

1. מקמו את המכשיר בניצב לקצהו של לוח מאוזן.
2. לחצו על מתג ההפעלה הידנית.
3. מדדו את אורך הקרן מהקצה הקרוב למכשיר.
4. מדדו את מרחק הקרן מהקצה, רחוק ככל האפשר מהמכשיר.
5. אם שני המרחקים זהים, אזי סמן הלייזר לא ניזוק.

**יישומים**

סמן הלייזר מיועד לסמן קו לייזר בזווית של 90° על קירות גבס, לוחות עץ ולבידים על מנת לבצע חיתוך חופשי של קווים ניצבים, באמצעות סכין חיתוך או משור חשמלי.

סמן הלייזר מתלבש על כל לוח סטנדרטי וניתן אף להשתמש בו על משטח העבודה.

**שמרו מדריך זה במקום בטוח לצורך עיון עתידי.**

**תכונות**

- קרן לייזר ברורה בזווית של 90°
- תפס קפיצי לקצוות של לוחות סטנדרטיים (1/4" - 5/8")
- מתאים לפינות, לסימון קווים אלכסוניים
- מפסק עם הפעלת לחץ
- בסיס שטוח ומתג הפעלה ידנית לשימוש על משטח העבודה
- מארז מחומר דו-קומפוננטי עם ציפוי גומי
- עיצוב ארגונומי קומפקטי
- תפס חגורה נוח

**הוראות בטיחות**

אין להסיר את תוויות האזהרה מהמוצר.

**הכנסת הסוללות**

1. מכסה הסוללות ממוקם בגב סמן הלייזר.

2. הכניסו בעדינות מברג להריך שבחלקו העליון של מכסה הסוללות.

3. הסירו את מכסה הסוללות.

4. הכניסו 2 סוללות AAA מאותו סוג (סוללות רגילות או סוללות נטענות באיכות טובה) לפי האזור שבתוך תא הסוללות.

5. סגרו את מכסה הסוללות.

**הוראות הפעלה**

ניתן לסמן קו לייזר ישר לאורכו של כל קיר גבס, משטח לבד או לוח עץ סטנדרטי מבלי לבצע סימונים לא נחוצים על גבי הלוח, מבלי להחזיק את סמן הלייזר במקומו ומבלי להשתמש בכלים נוספים.

**תחזוקה**

1. החליקו את סמן הלייזר אל קצה הלוח, בהתאם למיקום של הסימון או החתך שעליכם לבצע.
2. המפסק המשולב יופעל באופן אוטומטי עם הצמדת המכשיר אל הלוח.
3. כווננו את מיקום המכשיר לפי הצורך.
4. בצעו את הסימון או החתך לאורך קו הלייזר.
5. לשימוש על משטח העבודה: מקמו את סמן הלייזר על גבי המשטח בהתאם למיקום של הסימון או החתך שעליכם לבצע והפעילו את הסמן באמצעות מתג ההפעלה הידנית.

**מפרט טכני**

סיווג לייזר: 2

תבנית הפלט של קרן הלייזר: קו אופקי או אנכי

טווח יעיל: 3 מטר

אורך גל: 650 ננומטר

הספק פלט: < 1 מילי וואט

רוחב הקרן: 2 מ"מ במרחק 3 מטר

אספקת מתח: 2 סוללות AAA (כלולות)

אורך חיי סוללה: 8 שעות בשימוש רצוף

טמפרטורת פעולה: 10- עד +54 צלזיוס

טמפרטורת אחסון: 20- עד +60 צלזיוס

מידות: 4 x 8 x 8 ס"מ

משקל: 150 גרם עם סוללות

**אחריות**

על מוצר זה חלה אחריות למשך שנה בגין פגמים בחומרים או בעבודה. האחריות לא מכסה מוצרים שנעשה בהם שימוש לקוי או מוצרים שנעשה בהם שינוי או תיקון כלשהו. במקרה של בעיה בפלס הלייזר שרכשת, נא החזר את המוצר למקום הרכישה עם חשבונית קנייה.

**קפרו תעשיות בע"מ**

קדרים, 20117, ישראל

טלפון: 04-6986204

פקס: 04-6987228

דואר אלקטרוני: [quality@kapro.com](mailto:quality@kapro.com)

אתר אינטרנט: [www.kapro.com](http://www.kapro.com)