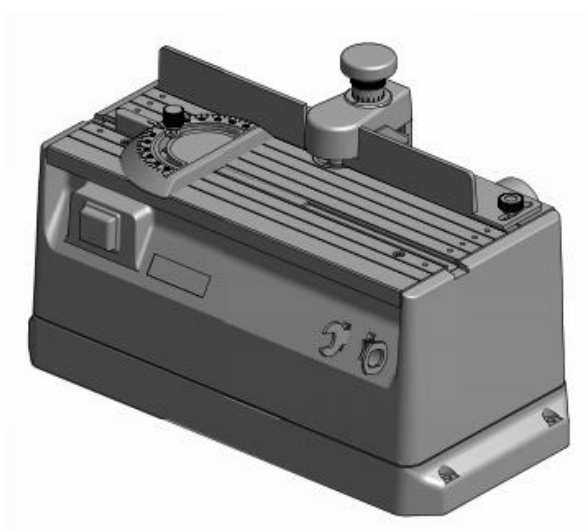


PROXXON

הוראות הפעלה ובטיחות
רוטר שולחני MP400
מק"ט: N34-27050



שטל הנדסה בע"מ

רחוב נחל פולג 3, ת.ד. 32, יבנה מיקוד 8122316

08-9428764 ☎, 08-9320202 ☎

www.shatal-israel.co.il

לקוחות נכבדים,

חברת שטל הנדסה בע"מ מודה לכם על שרכשתם כלי עבודה זה.

אנא קראו בעיון את הוראות ההפעלה שבחוברת זו על מנת
שתוכלו להפיק את מרב התועלת ממוצר זה.

במידה ותיתקלו בבעיות בהפעלה או שתתגלה תקלה במוצר, אנא
פנו למוקד השירות שכתובתו מופיעה בגב החוברת.

שטל הנדסה בע"מ

אזהרה: יש להשתמש במשקפי מגן ובמגני שמיעה בעת השימוש בכלי העבודה.



אזהרה: כדי להפחית מסכנת הפגיעה, קראו במדריך למשתמש.
אזהרות כלליות לשימוש בכלי עבודה חשמליים



אזהרה! קראו את כל אזהרות הבטיחות ואת כל ההוראות. אם לא תעמדו באזהרות ובהוראות אתם עלולים לגרום להתחשמלות, שריפה ו/או פגיעה חמורה.

שמרו על כל ההוראות והאזהרות לשימוש בעתיד.

המונח "מכשיר חשמלי" באזהרות מתייחס למכשיר המופעל במתח (חוטי) או המופעל באמצעות סוללה (אלחוטי).

1) בטיחות אזור העבודה

שמרו על אזור העבודה נקי ומואר. אזורים עמוסים או חשוכים גורמים לתאונות.

2) בטיחות בחשמל

- (א) תקע המכשיר צריך להתאים לשקע. לעולם אל תשנו את התקע בכל דרך שהיא. אל תשתמשו במתאם בכלי המצריך הארקה. תקעים שלא שונו ושקעים מתאימים יפחיתו את סכנת ההתחשמלות.
- (ב) מנעו מגע עם משטחים מוארקים דוגמת צינורות, רדיאטורים, תנורים ומקררים. קיים סיכון מוגבר להתחשמלות אם גופכם מוארק.
- (ג) אל תחשפו את המכשיר לגשם או לרטובות. מים הנכנסים למכשיר יגבירו את סכנת ההתחשמלות.
- (ד) אל תמתחו את הכבל. לעולם אל תשתמשו בכבל לנשיאת המכשיר, למשיכתו או לניתוקו מהחשמל. הרחיקו את הכבל ממקורות חום, שמן, קצוות חדים או חלקים נעים. כבלים שניזוקו או כבלים מסוככים מגבירים את סכנת ההתחשמלות.
- (ה) בעת הפעלת מכשיר בחוץ, השתמשו בכבל מאריך המתאים לשימוש בחוץ. השימוש בכבל מאריך המתאים לשימוש בחוץ מפחית את סכנת ההתחשמלות.
- (ו) אם לא ניתן להימנע מהפעלת המכשיר בסביבה בעלת לחות גבוהה, השתמשו בהתקן להפחתת זרם שיורי (RCD). השימוש ב-RCD מפחית את סכנת ההתחשמלות.

3) בטיחות אישית

- (א) הישארו דרוכים, שימו לב למה שאתם עושים והשתמשו בהיגיון בעת הפעלת המכשיר. אל תשתמשו בכלי אם אתם עייפים או אם אתם נתונים להשפעת סמים, אלכוהול או תרופות. רגע של חוסר תשומת לב בעת הפעלת המכשיר עלול לגרום לפגיעה אישית חמורה.
- (ב) השתמשו בציוד מגן אישי. השתמשו תמיד במשקפי מגן. ציוד מגן דוגמת מסכת אבק, נעליים למניעת החלקה, קסדה, או אוזניות, המשמש בתנאים מתאימים, יפחית את הפגיעות האישיות.
- מנעו התנעה מקרית של המכשיר. ודאו שהמתג נמצא במצב כבוי לפני שתתחברו את המכשיר למתח ו/או לארזת הסוללה, לפני הרמת המכשיר ולפני שתנישו אותו. נשיאת המכשיר כאשר אצבעכם מונחת על המתג או העברת מתח למכשיר שהמתג שלו נמצא במצב פועל גורמת לתאונות.
- (ג) הרחיקו את מפתחות הכיוון והמברגים מהמכשיר לפני שתפעילו אותו. מברג או מפתח שנתר מוחבר לחלק מסתובב בכלי עלול לגרום לפגיעה אישית.
- (ד) אל תשיגו מעבר לידכם. שמרו על עמידה נכונה ועל איזון בכל עת. כך תאפשרו שליטה טובה יותר בכלי במצבים בלתי צפויים.
- (ה) התלבשו בהתאם. אל תלבשו בגדים משוחררים או תכשיטים. שמרו על שיערם, בגדיכם והכפפות שלכם הרחק מהחלקים הנעים. בגדים משוחררים, תכשיטים או שיער ארוך עלולים להיתפס בחלקים הנעים.
- (ו) אם בכלי קיימת אפשרות לחבר שואב אבק והתקן איסוף, ודאו שההתקנים מחוברים כראוי ושנעשה בהם שימוש נכון. השימוש בהתקנים לאיסוף אבק עשוי להפחית סכנות הקשורות לאבק.

4) הטיפול והשימוש בכלי העבודה

- (א) אל תאלצו את כלי העבודה. השתמשו בכלי המתאים לשימוש הרצוי לכם. המכשיר המתאים יעשה את העבודה בצורה טובה ובטוחה יותר, בקצב שלו הוא יועד.
- (ב) אל תשתמשו בכלי אם המתג אינו מפעיל ומכבה אותו. כל מכשיר שלא ניתן לשלוט בו באמצעות המתג הוא מכשיר מסוכן ויש לתקנו.
- (ג) תתקן את כלי המכשיר מידם השמל ו/או מארזת הסוללה לפני שתכוונו אותו, תחליפו בו בדרים, או תאחסנו אותו. אמצעי בטיחות מונע כזה עשוי להפחית את סכנת ההתנעה המקרית של המכשיר.
- (ד) שמרו כלי עבודה שאינם בשימוש הרחק מהישג ידם של ילדים, ואל תניחו לאנשים שאינם מכירים את המכשיר או את הוראות השימוש בו להפעיל את המכשיר. כלי עבודה הם מסוכנים בידיהם של משתמשים שאינם מיומנים.
- (ה) תתקן את כלי העבודה. בדקו לאיתור פעילות כושלת או היכרות של חלקים נעים, שבר בחלקים או כל מצב אחר שעשוי להשפיע על הפעלת המכשיר. אם המכשיר ניזוק, תקנו אותו לפני השימוש. תאונות רבות נגרמות מכלי עבודה שאינם מתוחזקים בצורה הולמת.
- שמרו על כלי החיתוך חדים ונקיים. כלי חיתוך המתוחזקים בצורה טובה והם בעלי קצוות חדים לא יכריחו ויהיה קל יותר לשלוט בהם.
- (ז) השתמשו בכלי העבודה, באבזרים ובחלקים כו', בהתאם להוראות, תוך שאתם לוקחים בחשבון את תנאי העבודה ואת העבודה שיש לבצע. שימוש בכלי העבודה שלא למטרות שלשמן נועדו עלול לגרום למצב מסוכן.

5) השימוש והטיפול בסוללה

- (א) טענו את הסוללה רק באמצעות המטען שצורף על ידי היצרן. מטען המתאים לסוג אחד של ארזת סוללה עלול לגרום לסכנת שריפה כאשר הוא משמש עם ארזת סוללה אחרת.
- (ב) השתמשו בכלים רק עם ארזות הסוללה המיועדות לשימוש. השימוש בכל ארזות סוללה אחרות עלול לגרום לסכנת פגיעה ושריפה.
- (ג) כאשר ארזת הסוללה אינה בשימוש, הרחיקוה מחפצים מתכתיים אחרים, דוגמת מהדקי נייר, מטבעות, מסמרים, ברגים או חפצי מתכת אחרים שעלולים לחבר בין הקטבים. קיצור הסוללה עלול לגרום לכוויות או לשריפה.
- (ד) בתנאים קיצוניים, ייתכן שנוזל ידלף מהסוללה; הימנעו ממגע מקרי, שטפו במים. אם הנוזל בא במגע עם העיניים, פנו לרופא. הנוזל הדלף מהסוללה עלול לגרום לגירוי או כוויות.

6) שירות

תקנו את המכשיר שלכם אצל סוכן שירות מוסמך, באמצעות חלפים מקוריים בלבד. כך תבטיחו שמירה על בטיחות השימוש בכלי.

סכנות שירות

אפילו עם יישום תקנות בטיחות הרלוונטיות והשימוש בהתקני הבטיחות, לא ניתן יהיה למנוע סכנות מסוימות, ובכללן:

- פגיעה בשמיעה.
- פגיעות הנגרמות כתוצאה מחלקיקים מתעופפים.
- סכנת כוויות כתוצאה מהתחממות האבזרים במהלך השימוש.
- פגיעות הנגרמות משימוש ממושך בכלי.

7) מכשיר זה אינו מיועד לשימוש ע"י אנשים (כולל ילדים) בעלי יכולת פיזית, תחושתית או מנטלית מופחתת, או חוסר ידע וניסיון. אי עמידה בהוראות הבטיחות עלולה לגרום לפציעה חמורה, נזק לרכוש ואף סכנת חיים!



הוראות ההפעלה – רוטר שולחני MP 400

לקוח יקר,

השימוש בהוראות אלה:

- מקל על ההיכרות עם המכשיר,
- מונע תקלות עקב תפעול לקוי,
- מאריך את אורך חיי המכשיר.

יש לשמור את הוראות ההפעלה בהישג יד. יש להפעיל מכשיר זה רק לאחר היכרות מלאה איתו ובהתאם להוראות.

PROXXON אינה יכולה לשאת באחריות לתפקוד הבטוח של המכשיר במקרים של:

- שימוש שאינו תואם לייעודו המקובל,
- שימושים אחרים שלא צוינו בהוראות,
- אי-ציות לכללי הבטיחות.

לא תינתן אחריות במקרים של:

- טעויות תפעול,
- היעדר תחזוקה.

למען ביטחונך, הקפד למלא אחר כללי הבטיחות. השתמש אך ורק בחלפים מקוריים של PROXXON. החברה שומרת לעצמה את הזכות לבצע פיתוחים נוספים במסגרת ההתקדמות הטכנית. אנו מאחלים לך הצלחה רבה עם המכשיר.

תקנות בטיחות:

- יש ללבוש ציוד מגן אישי **תמיד** ולחבוש משקפי מגן. בהתאם לסוג ולשימוש בכלי החשמלי, הרכיב גם ציוד מגן אישי נוסף כגון מסכת אבק, נעלי בטיחות מונעות החלקה, קסדה או מגיני שמיעה כדי לצמצם סכנת פציעה. חבוש מסכת נשימה אם העבודה יוצרת אבק.
- אם ניתן לחבר מתקני יניקה ואיסוף אבק, ודא שהם מחוברים ומשמשים כהלכה. שימוש במתקנים אלה מפחית את הסיכונים הנובעים מחשיפה לאבק.

מבט כללי – איור 1:

1. מעטפת (גוף המכשיר)
2. שולחן
3. גובל
4. גלגל כוונון לגובה הכרסום
5. מתג הפעלה/כיבוי
6. בורג נעילה לגובל
7. מגן
8. בורג נעילה למגן הכלי
9. כרסם (כלי חיתוך לפרופיל)
10. חורי חיבור (להצמדה לשולחן)
11. מתאם לשאיבה
12. תושבת למפתחות
13. גובל זווית
14. כבל הזנה

תיאור המכשיר:

לצורך יצירת פרופילים, חירוף, ליטוש קצוות, קיטום, ניסור חריצים וכדומה – ה MP 400-מאפשר, למשל, עיבוד מדויק של דפנות ומוטות ארוכים, כמו לדלתות, מכסים וחלקי מארזים.

הכלי ליצירת הפרופיל ניתן לכוונון לגובה:

מכלול ההנעה נע על מסילה מסוג זנב יונה, וניתן לכוונון את גובהו בדיוק באמצעות גלגל הכונון המחולק לסקאלה (סיבוב מלא של הגלגל משנה את הגובה ב-1 מ"מ, כלומר כל שנת מידה בסקאלה מייצגת 0.05 מ"מ). במהלך העבודה ניתן "להרגיש" בהדרגה ובדיוק רב את עומק הפרופיל הנדרש. הציר מיוצר בדיוק גבוה ובעל מיסב כדורי כפול.

המגן השקוף ניתן לכוונון לגובה, מה שמאפשר להתאימו לעובי חומר העבודה; הוא משמש גם כלוחץ חומר. גמישות נוספת מתקבלת הודות לגובל זווית ולגובל אורך, אותם ניתן למקם בכל אחד מצדדי כלי הפרופיל על גבי שולחן העבודה. כך ניתן לעבד חלקי עבודה ברוחב גדול. מתאים גם לרצועות או קרשי עץ רחבים יותר.

תכולת האריזה:

- 1 יחידה: מכשיר פרופיל (רוטר)
- 2 יחידות: מפתחות ברגים
- 1 יחידה: מתאם לשואב אבק
- 1 יחידה: גובל זווית
- 3 יחידות: תפסניות (קולטים)

נתונים טכניים:

- מתח הזנה: 220 240 –וולט, 50 הרץ, זרם חילופין
- הספק: 100 וואט (משך הפעלה רציף מקסימלי 10 דקות)
- מהירות עבודה: 25,000 סל"ד
- מידות (אורך/רוחב/גובה): 340 × 160 × 180 מ"מ
- משקל: כ-2.6 ק"ג
- קוטר קנה הכלי: עד 3.2 מ"מ
- רמת עוצמת קול: 104 dB(A)
- גובה/עובי מרבי של חומר העבודה: 40 מ"מ

יש לחבוש מגיני שמיעה בעת העבודה!

מיועד לשימוש בחללים סגורים ויבשים בלבד.

אין להשליך את המכשיר האלקטרוני לפסולת הביתית!

הפעלה:

לפני העבודה:

קיבוע הרוטר – איור 2:

לפני תחילת העבודה, קבע את הרוטר ללוח עץ חזק באמצעות הברגים המסופקים. בבסיס המכשיר (התחתון) קיימים חורי קדיחה ייעודיים למטרה זו. לאחר מכן ניתן לחבר את לוח העץ לשולחן עבודה, למשל באמצעות קליבות (תפסניות שולחן).

חיבור שואב האבק – איור 2ב:

זהירות! חבר את שואב האבק!

מומלץ תמיד לעבוד עם מערכת שאיבת אבק.

הכנס את צינור הוואקום 1 של שואב האבק אל פיית החיבור 2.

הכנסת והחלפת הכרסם (כלי החיתוך):

זהירות!

בכל הפעולות המתוארות להלן, מומלץ למקם את מגן הבטיחות המתכוון לגובה (פריט 7 באיור 1) במצבו העליון ביותר. **נתק את המכשיר מרשת החשמל!**
הכנסת הכרסם:

ודא כי הכרסם מתאים למהירויות עד 25,000 סל"ד.

1. החזק את ציר היציאה (פריט 1 באיור 3) בעזרת אחד ממפתחות הברגים המסופקים, והשתמש במפתח השני כדי להתיר ולהסיר את אום הנעילה (פריט 2).
2. הכנס את התפסנית המתאימה (פריט 3) לתוך פתח הציר והברג בחזרה את אום הנעילה, אך אל תהדק!
3. הכנס את הכרסם המתאים (פריט 4 באיור 3) לתפסנית.
4. הדק את אום הנעילה כפי שמוצג באיור 3ב.

החלפת הכרסם:

1. כפי שמוצג באיור 3ב, התר את אום הנעילה, אך אל תבריג אותו החוצה לחלוטין.
 2. שלוף את הכרסם הישן (פריט 4).
 3. הכנס כרסם חדש במקומו.
 4. מהדק שוב את אום הנעילה.
- שים לב כי קוטר קנה הכרסם יתאים תמיד לקוטר הפנימי של התפסנית! אם יש צורך להחליף את התפסנית מסיבה זו, בצע זאת על פי ההנחיות שבסעיף "הכנסת הכרסם" כמתואר לעיל.

כוונון גובה:

- לפני ביצוע הפרופיל, יש לכוון את גובה הכרסם. לשם כך סובב את גלגל הכווןון (פריט 1 באיור 4). סיבוב בכיוון השעון מעלה את הכרסם; סיבוב נגד כיוון השעון מוריד את הכרסם. כדי להגיע בדיוק לעומק הפרופיל הרצוי, ניתן לאפס את טבעת הסקאלה 2:
1. סובב את גלגל הכווןון 1 כך שהכרסם יתמקם בגובה בו הוא רק נוגע בקושי בחומר העבודה.
 2. החזק את גלגל הכווןון וסובב את טבעת הסקאלה לאפס כך שסימן האפס יעמוד מול הסימון שעל המגן. כעת ניתן לכוון במדויק את עומק הפרופיל הנדרש באמצעות גלגל הכווןון, בהתאם לערכים המסומנים על טבעת הסקאלה.
- שים לב גם: סיבוב מלא של גלגל הכווןון מקביל לתזוזה של 1 מ"מ. הזזה של חלוקה אחת בסקאלה גורמת לשינוי גובה של 0.2 מ"מ.

כוונון הגובל האורכי – איורים 5 ו-6:

- במיקום המוצג באיור 5א, הגובל מתאים ליצור פאות (שיפועי קצה) או חריצים בקצה הקדמי של לוחות צרים.
1. שחרר את בורג הכפתור (בורג הידוק) מס' 1.
 2. סובב את הגובל האורכי 2 כדי לקבוע את המרחק הרצוי.
 3. הדק מחדש את בורג הכפתור.
- אם יש צורך ליצור חריצים וכדומה ברצועות או בלוחות רחבים יותר, ניתן להרכיב את הגובל האורכי גם במיקום המוצג באיור 5ב.
- כדי להרכיב מחדש את הגובל האורכי במיקום השני, יש לבצע את הפעולות הבאות:**
- זהירות!** ייתכן שיש להסיר לשם כך את המגן, המסומן כפריט 3 באיור 6. לשם ההסרה, שחרר את בורג הכפתור 4 והרם את המגן כלפי מעלה. בעת החזרת המגן למקומו, ודא כי האום המרובע נכנס כראוי למסילה בפרופיל האלומיניום, וכי המשושה הקפיצי שעל מגן הכרסם משתלב נכון בראש הבורג המשושה של הציר שבשולחן המכשיר.
1. הברג לחלוטין החוצה והסר את בורג הכפתור ואת ברגי האלן מס' 1 ומס' 2 (ראו איור 6) יחד עם הדיסקיות והבית שלהם.

2. הערך באופן גס את המרחק הדרוש עד לכרסם; חבר את הגובל האורכי דרך חורי ההברגה המתאימים בשולחן העבודה, כפי שמוצג בפריט 3. אל תשכח להחזיר את הבית והדיסקית. בתחילה, אל תהדק את בורג הכפתור!
3. כעת בצע כוונון עדין כפי שתואר קודם לכן בסעיף "כוונון הגובל האורכי".

גובל זווית – איור 1, פריט 13:

גובל זה ניתן להשחלה במגרעת הייעודית שעל שולחן העבודה, והוא ניתן להזזה קדימה ואחורה. לכוונון, שחרר את אומי הכנף והזז את הרכיב הפלסטי לזווית הרצויה, ואז הידוק את האומים.

עבודה עם הרוטר:

זהירות! יש להשתמש **תמיד** במגיני שמיעה בעת העבודה!

זהירות! לעולם אל תפעיל את המכשיר ללא אמצעי המגן המסומן כפריט 7 באיור 1!

יש לכוון את המגן כך שיכסה את הכרסם מקרוב מעל חומר העבודה. יש לנקוט משנה זהירות בעת יצירת פרופילים בחלקי עבודה בגובה/עובי העולה על 5 מ"מ.

לעולם אין להתקרב עם הידיים אל הכלי המסתובב!

מידות חומר העבודה צריכות להיות כאלה שהוא יונח ביציבות על שולחן העבודה ויהיה ניתן להוביל בקלות (מקסימום כ-200×500 מ"מ). עובי השבב המקסימלי (עומק החיתוך בכל מעבר) לא יעלה על 1 מ"מ.

בעת יצירת הפרופיל, ניתן להחליק את חומר העבודה לאורך הגובל, כמוצג באיור 5. יש לוודא כי עומק החיתוך, כלומר כמות החומר המוסרת, **וכמו כן מהירות ההזנה**, אינם גדולים מדי! הסרה גדולה מדי ומהירות הזנה גבוהה מדי יגרמו לתוצאות חיתוך גרועות ויעמיסו שלא לצורך על מנגנון המכונה. במקום זאת, בצע מספר מעברים והגדר מחדש בהדרגה את מיקום הגובל או את גובה הכרסום מספר פעמים.

זהירות! מומלץ תמיד לעבוד עם שאיבת אבק. בחלקו האחורי של המכשיר קיים מחבר גומי ייעודי למטרת חיבור שואב אבק – ניתן לחבר אליו בקלות צינור של שואב אבק מתאים.

עצה בנושא זה: אם משתמשים בשואב האבק האוטומטי, Proxxon CW-matic אין צורך בהפעלה וכיבוי ידניים של השואב. ה CW-matic-מצייד במנגנון פיקוד אוטומטי המפעיל ומכבה את השואב באופן אוטומטי עם הפעלתו וכיבוי של כלי העבודה.

טיפול ותחזוקה:

זהירות! במקרים של רכיבים פגומים, פנה **אך ורק** לאיש מקצוע להתקנת חלקי חילוף.

זהירות! נתק תמיד את התקע מהשקע בעת ביצוע עבודות תיקון או כוונון!

מכשיר הפרופיל עצמו אינו דורש תחזוקה מרובה. עם זאת, כדי להבטיח אורך חיים ממושך, יש לנקות את המכשיר לאחר כל שימוש בעזרת שואב אבק או מטלית רכה. הקפד תמיד להשתמש במערכת השאיבה.

סילוק:

אין להשליך את המכשיר לפסולת הביתית! המכשיר מכיל חומרים הניתנים למיחזור. בכל שאלה בנושא זה, פנה לחברת הפסולת העירונית או לרשויות המקומיות המטפלות בכך.

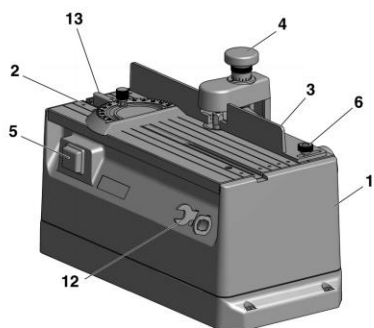


Fig. 1a

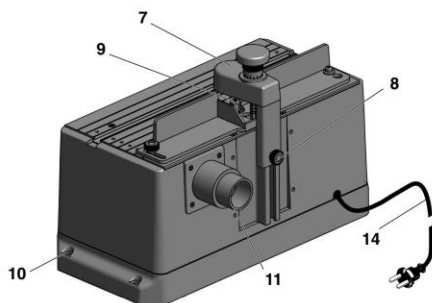


Fig. 1b

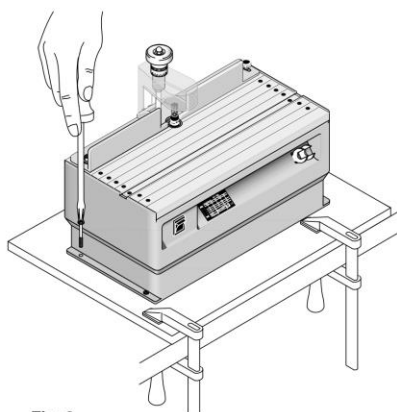


Fig. 2

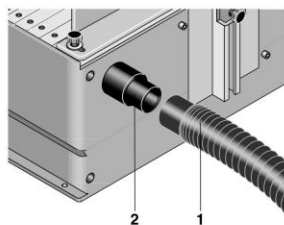


Fig. 2b

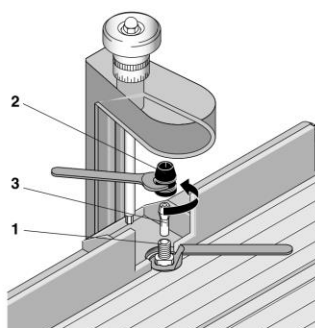


Fig. 3a

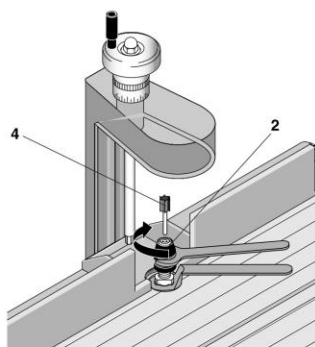


Fig. 3b

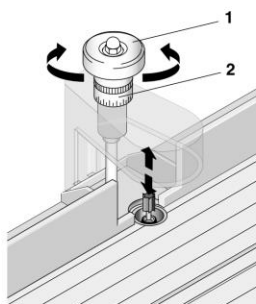


Fig. 4

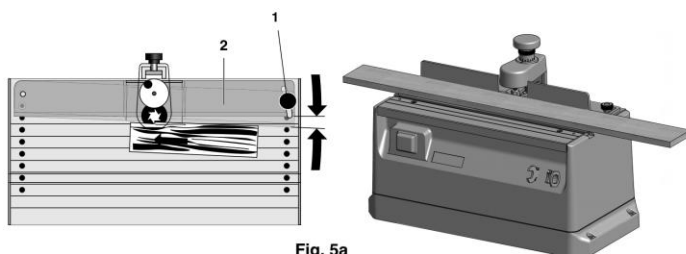


Fig. 5a

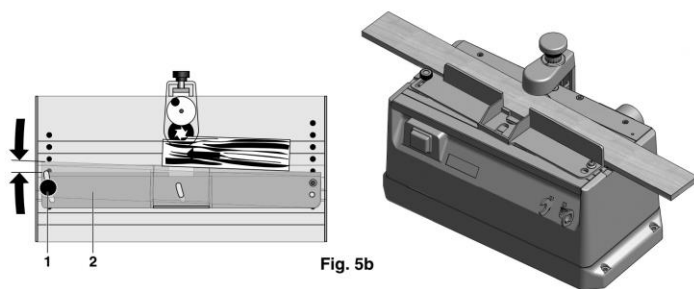


Fig. 5b

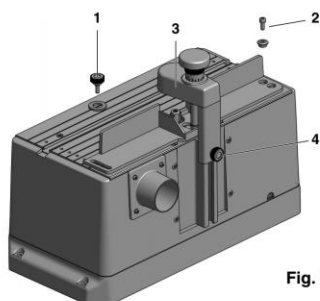


Fig. 6

הצהרת התאמה לאיחוד האירופי

שם וכתובת היצרן:

PROXXON S.A.

6-10, Härebierg

L-6868 Wecker

שם המכשיר: רוטור שולחני MP 400

מס' פריט: 27050

אנו מצהירים כי המוצרים המתוארים עומדים בדרישות ההנחיות הבאות של האיחוד האירופי:

הנחיית EMC של האיחוד האירופי /EC2004/108

תקנים מיושמים 02.2010 / DIN EN 55014-1

DIN EN 55014-2 / 06.2009

DIN EN 61000-3-2 / 03.2010

DIN EN 61000-3-3 / 06.2009

הנחיית מכונות של האיחוד האירופי /EC2006/42

תקנים מיושמים 01.2010 / DIN EN 61029-1

12.03.2012

Dipl.-Ing. Jörg Wagner

PROXXON S.A.

Appliance Safety Division

איסוף נפרד. אין להשליך מוצר או סוללות המסומנים עם סמל זה עם הפסולת הביתית הרגילה.
אם תגלו שצריך להחליף את המוצר שלכם מתוצרת PROXXON, או אם הוא אינו משמש אתכם יותר, אל תשליכו אותו עם הפסולת הביתית. העבירו את המוצר הזה לאיסוף נפרד.



תוכלו לבדוק את מיקום מרכז השירות המוסמך הקרוב למקום מגוריכם בסניף המקומי של PROXXON בכתובת הרשומה במדריך זה. לחלופין, קיימת רשימה של מרכזי שירות מוסמכים למוצרי PROXXON הכוללת פרטים מלאים של מרכזי השירות שלנו ואנשי קשר באינטרנט, באתר: www.shatal-israel.co.il

כדי לתבוע את האחריות שלכם, צרו קשר עם המוכר או סוכן השירות המורשה של חברת PROXXON הקרוב למקום מגוריכם או צרו קשר עם משרדי PROXXON בכתובת המצוינת במדריך זה. רשימה של סוכנויות שירות מורשות של PROXXON ופרטים מלאים על השירות שלאחר קניה שלנו אפשר למצוא באתר האינטרנט בכתובת: www.shatal-israel.co.il

אחריות ותיקונים:

- המוצר נבדק בקפידה לפני שחרורו מהמפעל.
 - תקלות עקב שימוש לא נכון, עומס יתר או שחיקה טבעית אינן מכוסות באחריות.
- הצהרת תאימות CE: PROXXON S.A. מוצר זה עומד בדרישות התקנים האירופי



יש לבדוק מדי פעם את תקינותו של כבל החשמל.
אין להשתמש במכשיר במקרה שכבל החשמל ניזוק.
יש להשאיר את התקן הניתוק מרשת החשמל (תקע) נגיש למקרה הצורך.
תיקון או החלפה של כבל החשמל יבוצעו אך ורק במעבדת שירות מוסמכת.

תוספת להוראות בטיחות

יש להזין כלי עבודה חשמליים מרשת החשמל רק דרך מפסק מגן לזרם דלף, הפועל בזרם שאינו גדול מ-0.03 אמפר. יש לבדוק את תקינות המפסק אחת לחודש באמצעות לחיצה על לחצן הביקורת שלו. מותר שהמפסק המגן יהיה משותף לכמה מעגלים במתקן. יש לאפשר גישה נוחה לחיבור וניתוק תקע הזינה מרשת החשמל.

- (א) אל תתנו להיכרותכם הרבה עם כלי עבודה חשמליים בשימוש לעיתים תכופות לגרום לכם להיתפס לשאננות ולהתעלם מעקרונות בטיחות בסיסיות. פעולה חסרת אחריות יכולה לגרום לפציעה חמורה כהרף עין.
- (ב) שמרו על ידיכם ועל משטח האחיזה נקיים וחופשיים משמן וגריז. ידיות ומשטחי אחיזה חלקלקים לא מאפשרים לכם אחיזה בטוחה ושליטה טובה בכלי העבודה בסיטואציה שאינה צפויה.

PROXXON

היבואן ומעבדות השירות:

שטל הנדסה בע"מ

רחוב נחל פולג 3, ת.ד. 32, יבנה מיקוד 8122316
www.shatal-israel.co.il, 08-9428764 ☎, 08-9320202 ☎
דוא"ל: service2@shatal.com