

הוראות בטיחות תפעול ותחזוקה משור סרט 7"

הוראות בטיחות למפעיל:

1. הכר את המשור, קרא את הוראות ההפעלה. אל תפעיל את המשור אם אינך מכירו.
2. חבר את תקע החשמל כולל הארקה בעזרת חשמלאי מוסמך.
3. החלף חלקים פגומים מידית.
4. השאר מגנים במקומם.
5. בחיתוך ניצב הקפד על אי הכנסת אצבעות או יד לנתיב החיתוך.
6. הרכב מגן לאוזניים אם החשיפה היא לרעש חזק או ממושך.
7. השתמש במשקפי מגן, כובע קשיח ונעלי מגן.
8. השתמש בבגדים מתאימים, לא רופפים שיכולים להתפס. לא להשתמש בכפפות.
9. אל תתכופף יתר על המידה, שמור על עמידה יציבה.
10. הדק תמיד את המוצר במלחציים, אל תחזיק אותו בזמן החיתוך ביד אף פעם.
11. שמור על סביבת עבודה נקיה, מכשולים יגרמו לתאונה.
12. דאג לתאורה טובה.
13. על תעמיס את המשור מעבר ליכולת שתוכנן.
14. נתק חשמל בכל פעולת שרות על המשור. נתק בהוצאה או הכנסת חומר למלחציים
15. בטיחות היא שילוב של תבונה ועירנות של המפעיל בכל משך השימוש.
16. אל תעמוד על המשור.
17. בעת הזזת המשור הקפד להוריד את הקשת למצב אופקי.
18. אל תפעיל את המשור אם אתה תחת השפעת אלכוהול סמים או תרופות.
19. הקפד על כיוון שינוי המשורית.
20. ודא שהמשורית מספיק מתוחה.
21. כבה את המשור לפני שאתה עוזב אותו.

הפעלה:

כיוון: נתק המשור מחשמל.

1 הרם המשור למצב ניצב.

2 פתח המלחציים והכנס העובד, אם יש צורך תמוך בו.

3 הדק המלחציים.

כוון מעצור מידה:

1 פתח את בורג המידה

2 מקם את המוצר לפי האורך הנדרש

3 הצמד את המעצור לתחתית המוצר והדק הבורג.

4 אל תשאיר את המשורית על המוצר כשהמשור לא מסתובב.

מעבר לחיתוך ניצב: נתק החשמל מהמשור.

1 הרם את הקשת למצב ניצב

2 חבר עם ברגים את הפלטה המסופקת עם המשור.

מהירות המשורית:

כוון את מהירות המשורית לפי סוג החומר באמצעות רצועות התמסורת:

לנירוסטה וסגסוגות קשות 86 סל"ד גלגל מנוע קטן גלגל משור הכי גדול.

פלדות וברונזה 132 סל"ד גלגל מנוע בינוני גלגל משור גדול.

אלומיניום ופלסטיק 260 סל"ד גלגל מנוע הכי גדול גלגל משור קטן.

התחלת עבודה:

1 הקפד ששינוי המשורית לא מונחים על העובד.

2 הפעל המשור, תן לו להגיע לשיא המהירות שלו.

3 הנח את המשור על העובד לאט. אל תזרוק אותו.

4 אל תלחץ עליו, תן למשקל העצמי שלו לרדת על העובד.

5 בסוף החיתוך יעצור המשור אוטומטי בעזרת מפסק חשמלי הנמצא בקצה המשור. 1/2..

בחירת סוג המשורית:

ככול שהחומר דק יותר נשתמש ביותר שיניים, לפחות 3 שיניים צריכות להיות בעובד.

החלפת משורית:

נתק המשור מחשמל.

1 הרם את המשור למצב ניצב, הרפה את המשורית והכנס משורית חדשה.

2 מקם אותה בין המיסבים.

3 סובב מסביב גלגל המנוע מלמטה עם יד שמאל והחזק במצב.

4 החזק המשור כנגד גלגל המנוע.

5 הרפה יד שמאל והנח אותה על המשורית.

6 החלק יד ימין והמשך להנחות המשורית למקומה.

7 מתח המשורית על ידי גלגל המתיחה עד שהמשורית לא תחליק, לא בעוצמה.

8 שים המגן למקומו

9 שים 3 טיפות שמן על המשורית.

כיוון מיסבים מובילי המשורית:

נתק המשור מחשמל.

זהו הכוון הכי חשוב במשור. אם הכוון לא נעשה טוב, המשור יחתוך עקום ויגרם נזק.

רצוי קודם להחליף משורית לחדשה שכן יתכן שכאן הבעיה.

מיסב אחד קבוע והשני נסגר ע"י אקצנטר.

נשחרר את הבורג ונכוון אותו עד להצמדה ונהדק.

כיוון גלגל המתיחה:

נפתח את מגן המשור, נשחרר את 2 הברגים הנועלים את הפחית בגב שלו.

בעזרת בורג האלן נכוון את הגלגל עד שהמשורית תנועה בסמוך לקצה הגלגל.

כוון זווית המשורית:

נתק המשור מחשמל.

שים זוויתן על שולחן המשור, שחרר את הבורג של ציר המיסבים וכוון עד למגע מלא

עם כל הזווית והדק הבורג מחדש.

כוון המשור מול המלחציים:

נתק זרם למכונה.

שים זוויתן בשכיבה על השולחן וצור זווית בין לחיי המלחציים והמשור.

אם אין זווית בין המלחציים למשורית, שחרר את בורג נעילת של המלחציים כוון והדק

כוון מובילי המשור:

נתק המשור מחשמל.

שחרר את כפתור הנעילה סגור ופתח את המרווח לפי רוחב המוצר לחיתוך.

שימון:

מיסבים לא צריכים שימון.

גלגל מניע 8 טיפות שמן שבועיות.

גיר, פעם בשנה למלא בשמן גיר אלא אם כן נתגלו נזילות לפני.

מיכל מי קרור:

השתמש בנוזל מי קרור להארכת חיי המשורית. אל תשתמש בשמן חיתוך שחור.

נתק המשור מחשמל

הוצא המשאבה מחוץ למיכל

הוצא המיכל ונקה אותו, מלא עד 80% מנפחו והחזר למקום.



Metal cutting band saw



UE-712A

SPECIFICATION:

CAPACITY	● 180MM ■ 180×300MM	MACHINE DIMENSIONS	L1470MM W430MM H990MM HORIZONTAL POSITION	
BLADE SIZE	19×0.9×2360MM	WEIGHT	N.W.130Kgs G.M.150Kgs	
MOTOR	1HP 4pole 50HZ / 1430rpm		50"×18"×38 1/2"(20cuft)	
BLADE SPEEDS	22.33.45.65MPM	PACKING	1 × 20'CTNR 42SETS	1 × 40'CTNR 88SETS