

מסורי שרשרת - תחזוקה ושירות

- 1) פצירה שטוחה שתשמש לטיפול בשן, להתאמת גובה השן.
 - 2) פצירה עגולה בקוטר אחיד - להשחזת הסכינים ולתחזוקת חוליות ההינע של השרשרת.
- **מיתחו** את שרשרת המסור לאחר ניסור של 5-10 דקות השרשרת מתארכת כשהיא מתחממת, ולכן יש לכוונו אותה במהלך השימוש.
 - **הקפידו** שהשרשרת תהיה תמיד משומנת.

כיוונון מתח השרשרת

שרשרת רופפת מגבירה את בלאי גלגלי השיניים המניעים את חוליות ההינע וגוף המסור, ומהווה סיכון למפעיל במקרה שהיא יוצאת מהמסילה. שרשרת מתוחה מדי מגבירה את הבלאי של הרכיבים.

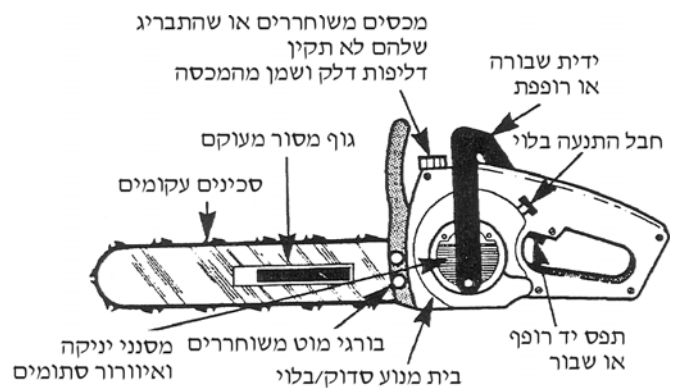
- בעת כיוונון מתח השרשרת:

- הפסיקו את פעולת המסור.
- השתמשו בכפפות להגנת הידיים מחתכים. שחררו את אומי גוף המסור. הניחו את החרטום על פיסת עץ קטנה, שתרים אותו מעט למעלה. הדקו את השרשרת על ידי סיבוב בורגי הכיוונון, עד שהיא נצמדת היטב לגוף המסור אך עדיין מסתובבת באופן חופשי.
- הדקו את אומי גוף המסור, ע"י משיכת גוף המסור כלפי מעלה, עד למתיחה הנכונה של השרשרת - כשכפות הידיים מוגנות בכפפות או שישנה תמיכה יציבה מתחת.
- בידקו את המתיחה לעתים קרובות וכוונו אותה כנדרש. לאחר מתיחה - ודאו שהשרשרת מסתובבת בצורה חלקה.
- בעבודות תחזוקה בגוף המסור - **נקו** את פתח כניסת השמן לשרשרת, מכיוון שנסורת עלולה לסתום את מעבר השמן אל שרשרת המסור.

בלמי השרשרת

- לפני תחילת עבודת ניסור - **בידקו** את המסור.
- **הפעילו** את בלם השרשרת כאשר אתם מחזיקים את המסור בחוזקה בשתי הידיים, והמנוע פועל בעוצמת פעולה רגילה. אם השרשרת איננה מפסיקה להסתובב מיד - טפלו בבעיה.
- **הסירו** את בית הבלם במועדים קבועים ונקו היטב משמן, לכלוך ונסורת.

חלקים בעייתיים במסורי שרשרת:



תחזוקה קבועה ושירות נאות יכולים למזער את הסכנות הכרוכות בעבודה עם מסורי שרשרת.

המנוע

- **הקפידו** שצינור הפליטה ומסנן היניקה יהיו נקיים תמיד וקולט הניצוצות מצוי במקומו.
- כאשר חבל ההתנעה איננו נכרך היטב על התוף הפנימי - **הסירו** את המתנע וטפלו בו.
- **אל תשתמשו** במסור העומד בפני תיקון. יש לסלק חלקים פגומים ולהחליפם בתקינים.
- תערובת הדלק/שמן מנוע להפעלת המנוע צריכה להיות בהתאם להמלצות היצרן. כמות גדולה מדי של שמן גורמת לכלוך במנוע; כמות קטנה מדי של שמן גורמת לנזק בחלקי המנוע.

גוף המסור והשרשרת

- **בידקו** את החוליות, הסכינים והמסילה לאיתור נזקים:
 - תקנו/החליפו חוליות שאינן מסומרות היטב;
 - סכינים שהוחלפו - יש להשחזי באורך של הסכינים הקיימים בשרשרת;
 - החליפו את גוף המסור אם הוא עקום או סדוק;
 - כאשר גוף המסור פגום - החליפו אותו ואת השרשרת;
 - החליפו את גלגל השיניים המניע אם הוא בלוי או פגום, לפני שיגרום נזק לשרשרת.
- להשחזת השרשרת - **השתמשו** בפצירות במידה הנכונה. נדרשות 2 פצירות: