

דף מידע טכני

מלגזות ממונעות - בטיחות המזלגות

מועדי בדיקת המזלגות

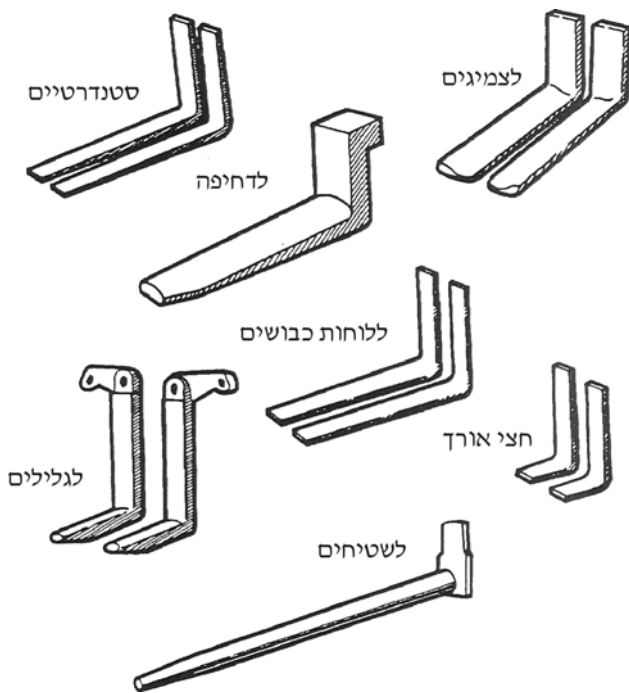
בתנאי הפעלה שיגרתיים, יש לבדוק את מזלגות המלגזה בכל יום, ובכל 6 חודשים.

בדיקה יומית: בדיקה חזותית של המזלגות, על ידי המפעיל, לפני ההתנעה. יש לשים לב במיוחד לעיוותים קבועים ולסדקים.

בדיקה חצי שנתית: בדיקה יסודית של המזלגות, לאיתור סדקים, שחיקה ועיוותים. בדיקה כזאת יכולה להידרש לעיתים קרובות יותר, בהתאם לתנאי השימוש בציוד.

רשימת תיוג

עשו:



מזלגות ייעודים

בידקו בלאי. המזלגות חשופים כל הזמן לחיכוך עם מישטחי רצפה מבטון, מדפי מתכת ועוד. החיכוך עלול לשחוק מעובי המזלג ולגרום להחלשתו עד כדי כך שלא יוכל לשאת את המשקל שעברו תוכן. החלפת מזלגות נדרשת כאשר נשחקו כ- 10% מהעובי באזור זווית המזלג.

בידקו עיוותים. המזלגות עלולים להתכופף ולאבד את צורתם המקורית. האפשרות ליישור המזלג תלויה בשיעור העיוות, ובסוג המזלג המסוים. יצרן המזלגות הוא הכתובת המוסמכת הטובה ביותר לביצוע תיקון כזה. ספק המלגזה שלכם יכול לבצע את הסידורים הדרושים.

בידקו סדקים ב"עקבי" המזלגות ובנושא המזלגות. סדקים עלולים להופיע במקומות שבהם בוצע ריתוך של אביזרים או בתחום רדיוס אזור הכיפוף. הבדיקה התקופתית לאיתור סדקים יכולה להיות באמצעות חלקיקים ממוגנטים או ע"י החדרת צבע. לעתים ניתן לסלק את הפגמים הללו ע"י השחזה בשיטות מאושרות. הטיפול תלוי בעומק הסדק. התקשרו לספק המלגזה.

החליפו את המזלגות לסוג איכותי. כאשר מזמינים מזלגות - ודאו שאתם רוכשים מוצר איכותי, שבאמצעותו תוכלו לבצע את עבודות ההרמה בצורה בטוחה ואמינה. **הקפידו** שהמזלגות יהיו מחושלים או שעקבי המזלגות יהיו רציפים.

השתמשו בסוג המזלגות המתאימים לעבודה. מזלגות ייעודיים דרושים במקרים הבאים:

- תנאי הרמה מיוחדים;
- אזורים שבהם אסור שיהיו ניצוצות;
- אזורים הסמוכים לכבשנים;
- להרמת מיטענים מיוחדים.

• לעזרה - **התקשרו** לספק המלגזה שלכם.

אל תעשו:

• **אל תעמיסו** מעל לעומס המותר. המפעילים צריכים להיות מודעים לכושר ההרמה של המלגזה ולכושר הנשיאה של המזלגות. עומס יתר עלול לגרום לעיוות המזלגות ואף לשבירתן. יש לערוך בדיקות תקופתיות לגילוי מקומות משופשפים ועיוותים במזלגות.

• **אל תתקנו** את המזלגות בכוחות עצמכם. התיקון חייב להתבצע אך ורק ע"י יצרן המזלגות.

• **אל תבצעו שינויים** במזלגות מבלי להיוועץ בספק המלגזה.