



דף מידע טכני

שימוש במנופי/עגורני חומרים

רישימת תיוג

עשוי:

- בידקו את העגורן/המנוף לפני הרמת המיטען. בידקו את האונקל העליון והתחתיו כדי לוודא שהם מסתובבים. החליפו מיד שרשרות בלויות וכבלים פלאה פגומים.

- שימרו את כבל הפלדה והשרשרות כשם משומנים.
- התרחקו מהמיטען ומהcabלים.
- תלו את המיטען בצורה נכונה על האונקל.
- הניעו את בكري המנוף בצורה חלקה. הימנו מטלטול המענב ומtnועות פתאומיות של המיטען. לפני הרמת המיטען - ודאו שהמענב וכבל ההרמה אינם רופפים.
- לפני התחלת ההרמה - ודאו שככל החומרים החופשיים, הרכיבים,لوحות חסימה ואריזות הוסרו מהמיטען.
- ודאו שאנשים נמצאים הרחק מהמיטען ומהcabלים לפני התחלת ההרמה.

אל תעשו:

- אל תריםו אנשים באמצעות ציוד הרמה שאינו מאושר לכך.
- אל תעבירו מיטען מעלה לראשי אנשים.
- אל תטו מיטען. מיטען נתוי איננו יציב ועלול לגרום נזק לאונקל ולעגורן/למנוף.
- אין להכניס את קצה לשון האונקל לתוך חוליה של שרשרת.
- אל תכניסו מעב למקומו במכות פטיש.
- אל תשאירו מטלים תלויים על אונקל המיטען. תלו ענפים חופשיים על טבעת המענב.
- אל תריםו מיטענים לגובה גדול מהדרוש להעברת המיטען מעלה למכתשים.
- בהרמת מיטען - אל תחרגו מעומס העבודה הבתווח של העגורן.

בדיקה

הכינו רשימת בדיקות מפורטת, עפ"י מועדים, עבור כל העגורנים. עיקבו אחר ביצוע עבודות התחזקה במועדים המומלצים על ידי היצרן. בידקו אונקלים, כבלים, במלים ומתaggi הגבלה לאייתור בלאי ונזקים. תקנו או החליפו פריטים אשר פועלתם אינה תקינה. סמנו על גבי העגורן את עומס העבודה הבתווח (עע"ב).

פעולה

הרימו את המיטען בנקודת המכובד שלו כדי למן. טלטול של המיטען הנוצר בהרמה שאינה א נכית. ניתן להשתמש בגלגולות כבל או גלגולות שרשרת לצורך משיכת המיטען לכל כיוון יש להקפיד שכיוון הכבול יתאים לכיוון התנועה.



תלו את הגלגולות בצורה יציבה, בחלק העליון של אזור האונקל. בשיטת הנפה כזאת תומך האונקל נמצא בקו א נכי אחד עם הקנה שלו.

בעת העמסת האונקל התחתיו - מקמו את המיטען בקו א נכי אחד עם קנה האונקל. בשיטה זאת שרשת המיטען יוצרת קו א נכי בין קנה אונקל אחד לקנה האונקל השני.

דחיפת עגורן מועמס במיטען בטוחה יותר - (איור א). כאשר חייבים למשוך את המיטען השתמשו בחבל (איור ב).

