

טבעת חיבור

טבעת החיבור הינה חלק ממערכת למניעת נפילה אש עובדת לפי תקן EN362.

טבעות חיבור באות לחבר אביזרים חיצוניים לרתמת גוף או את הרתמה למבנים חיצוניים.

מבנה טבעות חיבור

1-גוף.

2-מנוף.

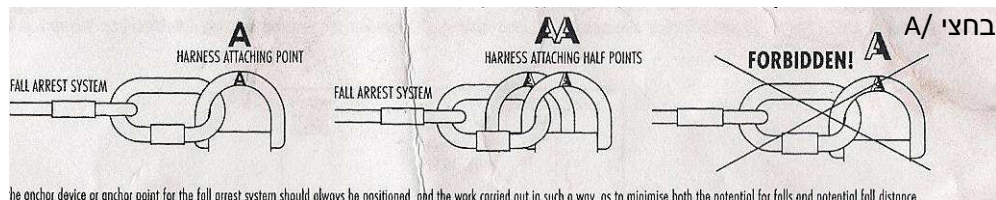
3-אביזר נעילה.

כללי שימוש בסיסיים בטבעות חיבור.

- לפני כל שימוש יש לבצע בדיקה של הטבעת ולוודא שאין נזקים פיזיים, כימיים או נזקי חום בגוף במנוף ובאביזר נעילה.
הבדיקה תבוצע על ידי המשתמש בלבד.
בכל מקרה של חשש לשלמות הטבעת או ספק כלשהו לתקינותה נאסר השימוש בטבעת.
- השימוש במשך נפילה ביחד עם רתמת גוף מלאה חייב להיות לפי הוראות השימוש ולפי תקנים:
EN361- לרתמת בטיחות.
EN353-1, EN353-2, EN355, EN354, EN360- למערכת הנפילה ברתמה.
EN342- לציוד החילוץ.
EN358- לציוד סביבת העבודה.
- טבעת החיבור בעלת מערכת נעילה ידנית [לדוגמא נעילת הברגה] מאושרת לשימוש אך ורק אם המשתמש לא צריך לנתק ולחבר הרבה פעמים את טבעת החיבור במשך היום.
- במהלך השימוש הטבעות חייבות להשמר מפני מגע עם חומצה חומרים ממסים חומרים בסיסיים אש בוערת טיפות מתכת חמות ופינות חדות. אם ישנו ספק לגבי אזור העבודה ואם בטיחותי להשתמש בו בטבעות אלה שאל את היצרן.
- נקודת העיגון שאליה נחבר את הטבעת צריכה להיות ממוקמת מעל אזור העבודה ובעלת התנגדות של 15 KN. מומלץ להשתמש בנקודות עיגון מובחרות ומקצועיות שעובדות לפי תקן EN795.
- לפני תחילת העבודה חייב לעבור על ציוד החילוץ ולוודא שכולם מודעים לדרכי השימוש בו למניעת תקלות נוספות במקרה שישנו צורך בחילוץ.
- חיבור טבעות החיבור לבניין לא יהיה בזווית אשר תאפשר פתיחה עצמית של הטבעת. תמונה חסרה.

העקרונות החיוניים לשימוש בציוד לעבודה בגובה

- * ציוד לעבודה בגובה יהיה בשימוש רק בידי עובד שאומן לעבודה ומכיר את נהלי הבטיחות.
- * אסור להשתמש בציוד כאשר העובד לא נמצא בקו הבריאות ובכך מסכן את עצמו את הציוד וכושרו בשעת חירום מוטל בספק.
- * חייב לפני תחילת העבודה להכין תכנית חילוץ למקרה חירום.
- * אסור בתכלית האיסור להוסיף או להתאים לציוד אביזרים אחרים אלה אם ישנו אישור בכתב מהיצרן.
- * כל תיקון של ציוד יתבצע אך ורק על ידי היצרן או השלוחה שלו בארץ.
- * אסור להשתמש בציוד לעבודה בגובה מעבר למגבלותיו ומעבר לייעוד שלשמו ייצרו אותו.
- * ציוד אישי לעבודה בגובה הינו אישי ועל כן אסור לחבר 2 עובדים לציוד 1.
- * יש לבדוק את הציוד לפני כל עבודה בגובה, לבדוק תקינות של המהדקים והאבזמים תקופתית.
- * לפני כל שימוש בציוד עבודה אישי יש לבצע בדיקת תקינות ובדיקת שמישות בכדי לוודא שהציוד פועל כשורה.
- במהלך הבדיקה לפני השימוש הכרחי לבדוק בדקדקנות את כל הציוד למקרה שיש איזהו שבר קרע התבלות של התפרים וקורוזיה .
- אחת לשנה יש להוציא את המכשיר משימוש בכדי שיעבור בדיקה תקופתית שתתועד בכרטיס הזיהוי של המכשיר.. ולבצע התאמת אורך רצועות על מנת למנוע שחרור אקראי. לאחר בלימת נפילה יש להוציא את המכשיר משימוש ולהשמידו.
- יש להשתמש ברתמת גוף מלאה בלבד. ברתמה נקודות החיבור מסומנות באות A. במידה ויש סימון של חצי אות A יש לחבר 2 נקודות ביחד אשר ישלימו A. אין לחבר טבעת חיבור לנקודה המסומנת בחצי A/



- חובה לוודא שהאזור מתחת למשתמש פנוי לבלימה לפני כל עבודה, כך שבמקרה של נפילה לא תהיה התנגשות בקרקע או במכשולים בנתיב הנפילה. ערך האזור שצריך להיות פנוי לנפילה צריך להילקח מחוברת השימוש של המכשיר.
- הציוד צריך להיות מאוחסן ומועבר בתוך אריזות בכדי להגן עליו מלחות קרינת שמש או נזק אחר יש לנקות את הציוד במים בלבד, ולייבש אותו במקום מוצל ללא שימוש בחום לייבוש.
- ניתן לשמן מעט חלקים מכאנים ממתכת על מנת לשפר את תפקודם.
- ניקוי ציוד לעבודה בגובה יתבצע לרוב עם מים בלבד חלקי טקסטיל ופולסטיק ינקו אך ורק במים ויונחו לייבוש באוויר הפתוח ללא מקור חום ישיר.

זמן שימוש מקובל

זמן השימוש בטבעות חיבור הנו 5 שנים. לאחר זמן זה יש להוציא את הטבעת משימוש לאלתר.
במקרה של מצב אמת ואחת הטבעות היתה מעורבת בעצירת נפילה אסור להשתמש בטבעת בשנית.

כרטיס זיהוי

| MODEL AND TYPE OF EQUIPMENT | | | | |
|---|---|--|--|------------------------------------|
| REF. NUMBER | | | | |
| SERIAL NUMBER | | DATE OF MANUF. | | |
| USER NAME | | | | |
| DATE OF PUTTING INTO OPERATION | | | | |
| DATE OF PURCHASE | | | | |
| PERIODIC EXAMINATION AND REPAIR HISTORY | | | | |
| DATE | REASON FOR ENTRY PERIODIC EXAMINATION OR REPAIR | DEFECTS NOTED, REPAIRS CARRIED OUT AND OTHER REVELANT INFORMATIONS | NAME AND SIGNATURE OF COMPETENT PERSON | PERIODIC EXAMINATION NEXT DUE DATE |
| 1 | | | | |
| 2 | | | | |
| 3 | | | | |
| 4 | | | | |
| EC type examination carried out by CETE APAVE SUDEUROPE, BP 193, 13322 Marseille, France - 0082 | | | | |
| OTE-PROTEKT, 93-403 LODZ, ul. Starorudzka 9, POLAND, TEL: (48 42) 680 20 83, FAX: (48 42) 680 20 93, www.protekt.com.pl | | | | |

תורגם על ידי חברת בגבהים.

www.bagvahim.co.il

טלפון: 0722310506

פלאפון: 0525919622

