

חבל עבודה EN-358



מבוא

הגדרות

מבנה המערכת

כללי בטיחות

דגשים לפעולה

שיטות פעולה

לאיזה מצב עבודה מתאים המוצר.

שימושים נוספים למוצר.

מוצרים ייחודיים בשוק

אזהרה: אין לראות במצגת זו כתחליף
להדרכה מסודרת על פי החוק.

מבוא

שימוש במערכת מיקום ותמיכה, נעשה במצבים בהם מתחייבת תמיכה בעובד לטובת שחרור הידיים.

ניתן לבצע התמקמות גם בדרכים נוספות, אך מערכת ייעודית מהווה פיתרון נח ופשוט עבור מרבית המשתמשים.

עבור מצבי עבודה מורכבים ("סנפלינג", עצים ועוד), נעשה שימוש בצידוד ייחודי ודרכי עבודה המחייבות מיומנות גבוהה יותר לטובת התמקמות במרחב.



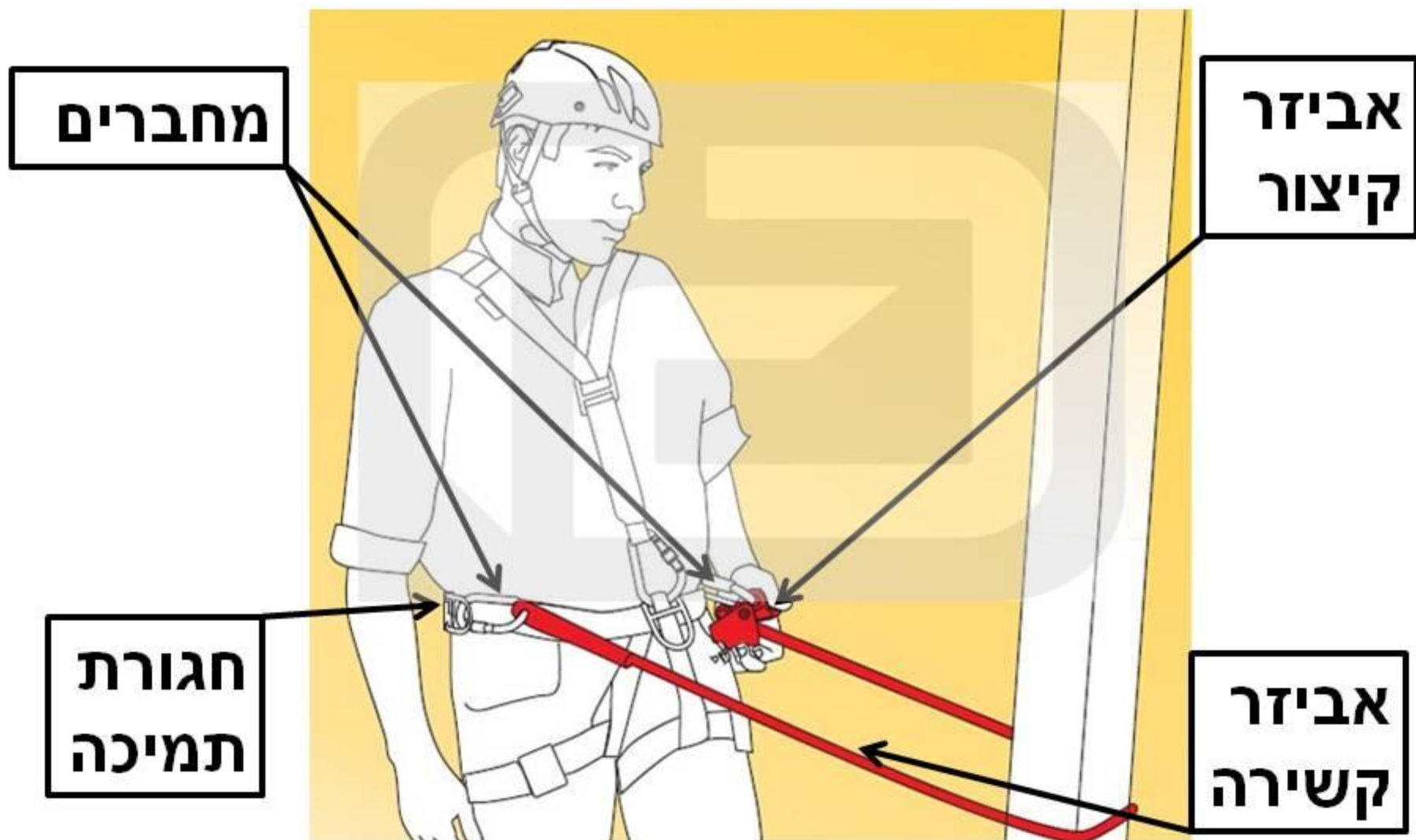
הגדרות

מערכת מיקום/חבל עבודה: חלופה ליציבות העובד לטובת שחרור ידיים לביצוע עבודה.

מערכת תמיכה: נקודות צד ברתמה לתמיכה בעובד כמשענת (EN-358), **מרבית העומס נופל על רגלי העובד.**

מערכת תילוי: נקודה קדמית תחתונה (EN-813) לתמיכה במצב ישיבה, **מרבית העומס על הרתמה.**

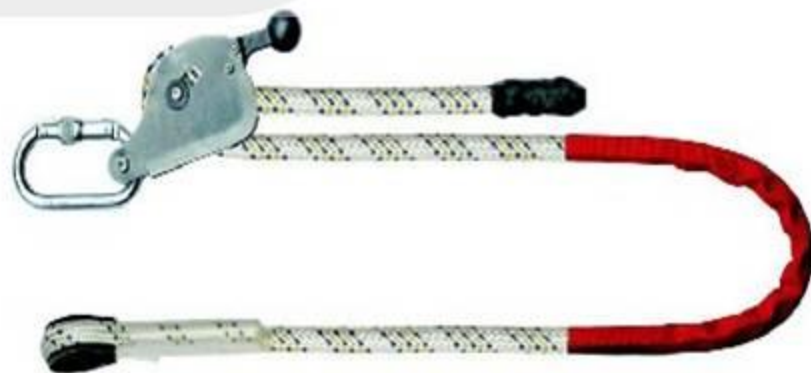
מבנה המערכת



מבנה המערכת

אביזר קיצור

אוחז חבל המשמש לשינוי אורך אביזר הקשירה, ומשפיע על נוחות והתאמה מהירה. אביזר קבוע. תופסן חבל. אוחז חבל עצמאי.



מבנה המערכת

אביזר קשירה

רכיב מערכת הניתן להתאמה/קיצור/הארכה, ומתווך בין נקודות הקצה ברתמה אל נקודת העיגון.

- חבל קלוע.

- חבל ליבה מעטפת מוגן.

- רצועה.

- כבל/שרשרת.



מבנה המערכת



אביזרי חיבור - טבעות

המוצר מגיע עם טבעות (אביזרי חיבור), האחת באוחז החבל והשנייה בקצה לחיבור מהיר.

- **מיילון:** חיבור קטן וקבוע לאוחז חבל.

- **טבעת רגילה:** מתאים לשני השימושים.

- **חיבור מהיר:** מאפשר חיבור וניתוק פשוט.

- **טבעת עיגון:** בשימוש כמערכת ריסון.



מבנה המערכת

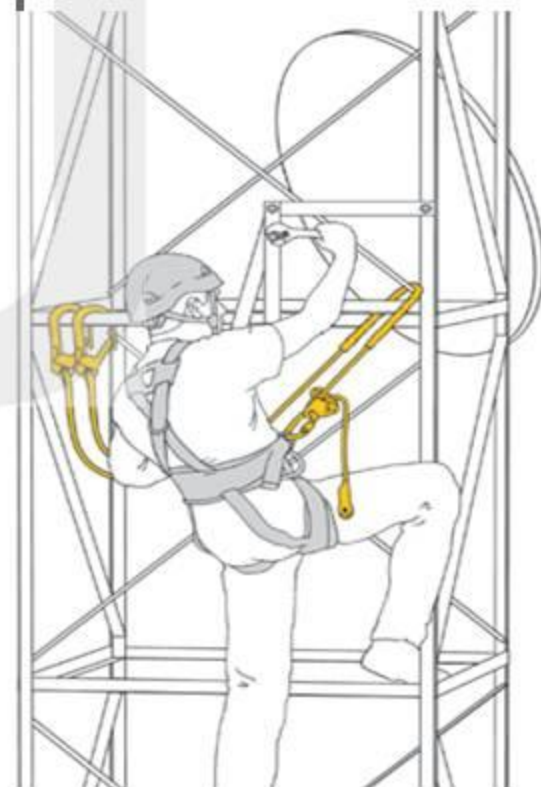
חגורת מותניים ולולאות חיבור

חגורת התמיכה מהווה חלק מהגדרת התקן ומשולבת בדו"כ ברתמה בעלת תקן נוסף (רתמה מלאה).
פריט עצמאי: בטיפול עמודים ותחרויות.



כללי בטיחות

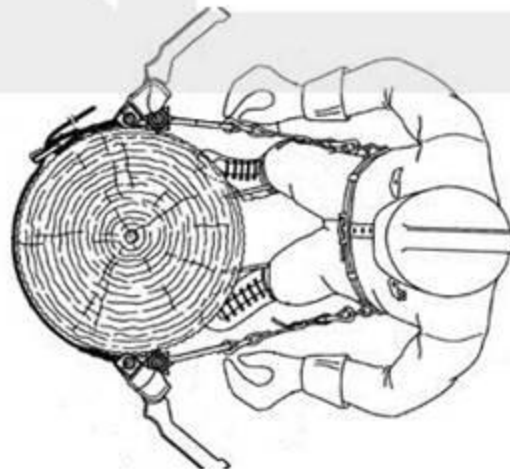
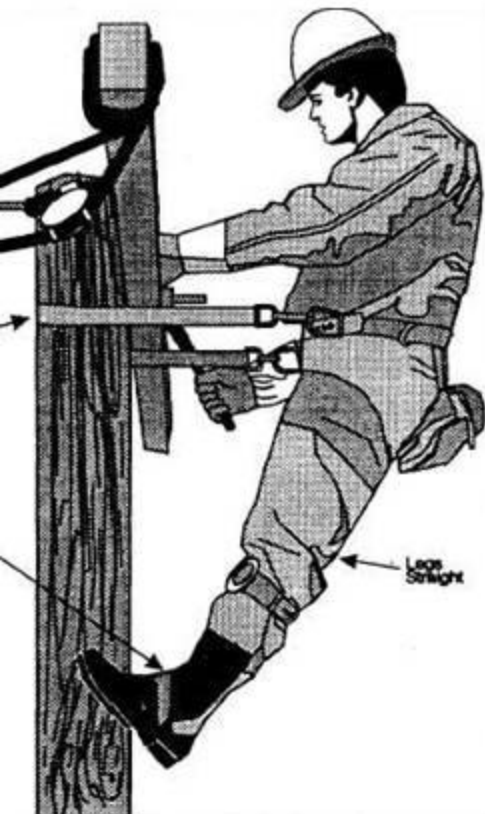
אסורה נפילה של חצי מטר על המערכת.
חובת שימוש בגיבוי של מערכת בלימת נפילה.
חיבור יציב לנקודת עיגון.



דגשים לפעולה בסיסית

שימוש נכון יביא לנוחות עבודה לאורך זמן. צבירת מיומנות וניסוי אפשרויות חיבור שונות יביא למיצוי טוב ויעיל של המוצר.

- חיבור ברוחב המותניים לתמיכה רחבה.
- חיבור בגובה המותניים (או מעט מעל).
- חיבור קצר.
- חיבור ארוך.



שיטות פעולה נוספות

בהישען על עקרונות הבסיס, ניתן לשפר ולהרחיב את השימוש במוצר לטובת מענה טוב ובטוח יותר למצב ממוקד.

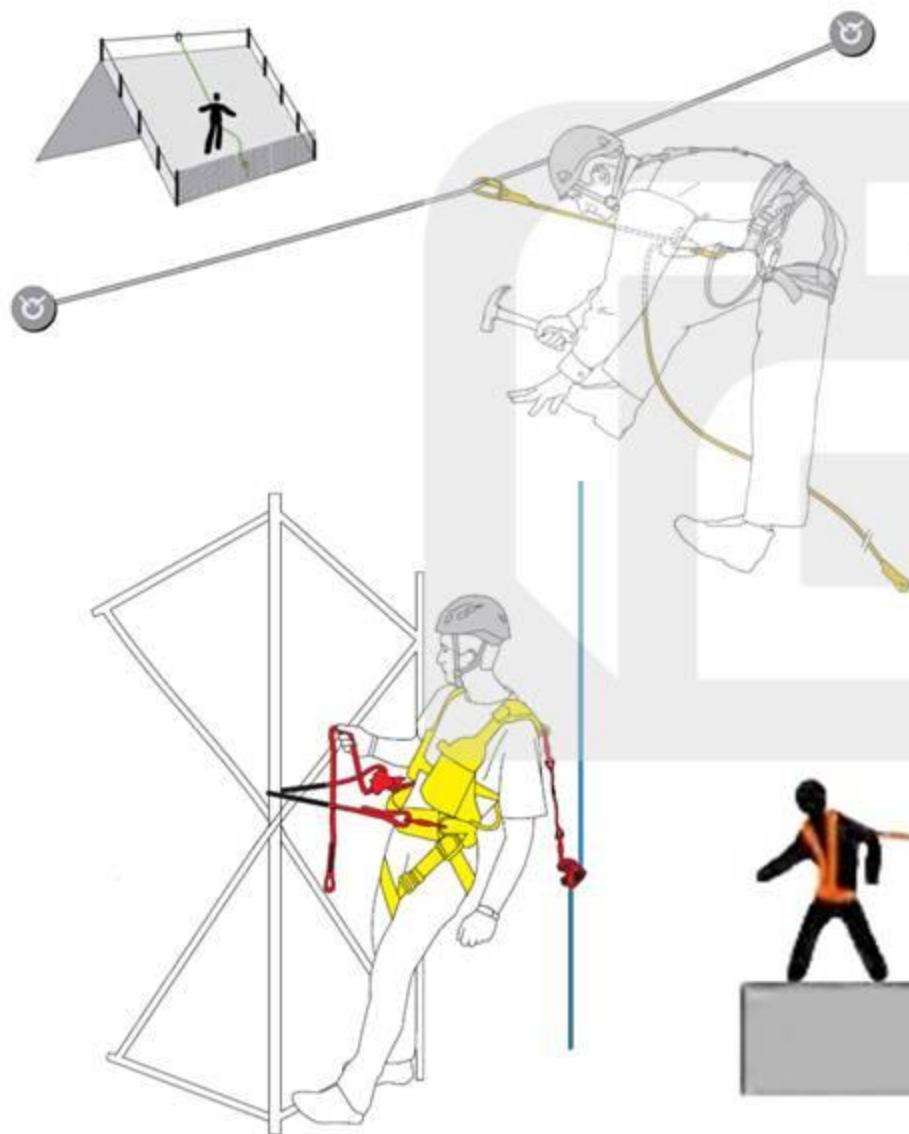
- זקיפים+שלב בסולם.

- ליפוף כפול.

- שלב בסולם.



לאיזה מצב עבודה מתאים המוצר



שימושים למערכת:

- תמיכה וריסון במשטחים
- סולמות
- פיגומים
- תרנים
- קונסטרוקציה

סיכום

מערכת מיקום ותמיכה הינה מוצר משמעותי עבור עובדי גובה הנדרשים להתייצב בנקודת עבודה לטובת תמיכה ושחרור ידיים. הכרת המערכת, מגבלותיה יתרונותיה, חלופות השוק ואפשרויות הפעולה, יביאו למתן מענה רחב יותר עבור משתמשים במתארים מורכבים.

