

ה **MILLER VR500 FALL ARRESTER** הוא אמצעי ביטחון מצוין, המתוכנן לשימוש בעבודות בגובה, מספק הגנה מפני נפילות ומציע ביצועים גבוהים, נוחות ועמידות לאורך זמן. להלן המאפיינים העיקריים של המכשיר:

בטיחות גבוהה:

- **החבטה מהירה:** מבנה המכשיר מאפשר לעצור את הנפילה במהירות, על ידי תיאום מלא של שפת הצידון עם חורי ההרכבה.
- **אינדיקטור חזותי:** לפני השימוש, ישנו אינדיקטור חזותי שמראה אם הבולם זעזועים הופעל, כך שתוכל לדעת אם יש צורך בהחלפתו.
- **פין נעילה:** מונע הכנסת תחנה בכיוון הלא נכון, ומבטיח התקנה נכונה ובטוחה של המערכת.

נוחות גבוהה:

- **ביצועים אופטימליים:** מתאים לעבודה עם כל מערכת **Miller GlideLoc**, ומאפשר גלישה חלקה ובלתי מופרעת.
- **עיצוב ארגונומי וקומפקטי:** קל לנשיאה והפעלה, במיוחד במצבים בהם יש צורך לעבוד עם כפפות.
- **קרבינר גדול וקל לתפעול:** הקרבינר כולל חיבור סיבובי שמאפשר חופש תנועה מלא בכיוונים שונים, ומספק נוחות בשימוש לאורך זמן.

עמידות גבוהה:

- **חיים ארוכים:** בולם הזעזועים עשוי מפלדה אל חלד, יחד עם גלגלים מפולימר ברמה גבוהה, מה שמבטיח עמידות לאורך זמן.
- **מגן:** מארז המגן את בולם הזעזועים ומפחית פגיעות מקרקועים או מכות לא צפויות, מה שמאריך את חיי המכשיר ומפחית צורך בתחזוקה.
- **קרבינר בטיחותי:** קרבינר **טרי-לוק** עם יכולת עמידות עד ל-6744 פאונד, והדלת עד 3600 פאונד.

שימוש גמיש:

- **הסמכה לעובדים במשקל 310-88 פאונד (40-140 ק"ג).**
- עובד עם סולמות ופסי רכבת בזוויות עד 15° - קדימה, אחורה וצדדים.
- **בדיקות טמפרטורה:** המכשיר נבדק לפעולה בטמפרטורות הנעות בין 40°F - 122°F (-40°C - 50°C).
- **הסמכות והתקנים:** תואם לתקנים בינלאומיים:
 - OSHA 1910.29 ארה"ב
 - ANSI 14.3-2008 אמריקה
 - EN 353-1:2014+A1:2017 אירופה

סיכום:

ה **MILLER VR500 FALL ARRESTER** הוא פתרון מתקדם ועמיד למניעת נפילות, שמספק לא רק בטיחות גבוהה אלא גם נוחות ושימוש ארוך טווח. עם עיצוב קומפקטי, קל לתפעול, ויכולת עבודה בתנאים קשים, הוא מצוין לשימוש בעבודות בגובה, כולל באזורים עם חפצים נעים, סולמות ומסילות.