

## 4.5 - ברגי עין

ברגי עין משמשים לחבר מטען למענב , במטען יש קדחים עוברים או עם תבריג בהם מתקינים את ברגי העין

סוגים של ברגי עין :

בורג עין ללא צוואר \ כתף  
מיועד להרמה בקו אנכי בלבד



בורג עין עם צוואר - זכר

בזווית כושר ההרמה יורד  
בזווית 45 מעלות מהאנך ע.ע.ב. יורד ל 30%



בורג עין עם צוואר - נקבה

בזווית כושר ההרמה יורד  
בזווית 45 מעלות מהאנך ע.ע.ב. יורד ל 30%

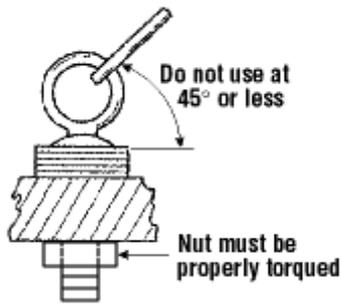


בורג עין כל כיווני

כושר ההרמה אינו מושפע מכיוון המשיכה



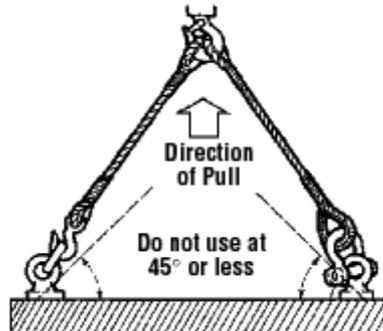
אורך תבריג שימושי צריך להיות לפחות פעמים הקוטר .



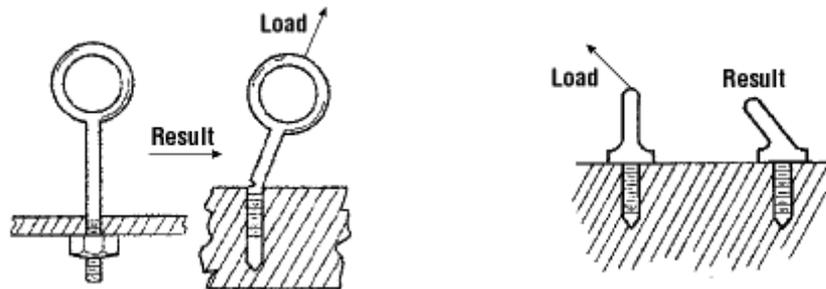
כללי שימוש  
 רצוי שכיוון הפעלת הכח על הטבעת יהיה בכיוון מישור הטבעת , יש לכונן את הטבעת בהתאם לכיוון יציאת המענב

אין להשתמש בטבעת להרמה במענב בו הזווית קטנה מ 45 מעלות

אין לחבר יותר ממענב אחד לטבעת אחת



בהרמה אנכית ניתן להשתמש בבורג עין רגיל , בהרמה בזווית חובה להשתמש בבורג עם צוואר .



עומק הברגה מינמלי לבורג - פעמיים הקוטר .  
 יש לוודא שהאום מהודק והצוואר יושב באופן מלא על הבסיס .  
 חיבור מענב לטבעת בעזרת שקל , אין לחבר מענב לטבעת עין ישירות באונקל

