



## נתונים טכניים דגם 4100 / 4125

קריטריונים:

1. נבחן ומאושר ע"י AASHTO.
2. עבר מבחני ריסוק אמריקאים ע"י FHWA כפי שאלו מופיעים בדו"ח NCHRP 350.
3. המבחנים בוצעו על עמוד תאורה בגובה 16.8 מטרים בעל זרוע כפולה ומשקל של 450 ק"ג.
4. כאשר מדובר בגובה ומשקל העמוד, הגבלות התכן של המחבר הן הקובעות, כל זאת בכפוף לתקני המדינה בה מותקן ההתקן.

### נתוני תכן למחבר-שביר בודד:

221.5 kN (49.8 kips), min	חוזק מקסימאלי למתיחה
192.0 kN (43.2 kips), min	חוזק כניעה למתיחה
24.5 kN (5.5 kips), max	חוזק מקסימאלי מרוסן לגזירה

לאחר הייצור מגולוון המחבר-השביר בגליון חם כפי שהדבר מתואר בהנחיות AISC ולשם עמידה במבחן ASTM A153 & A653.

אין הבדל בין נתוני התכן של דגמים 4100/4125 שלושת הדגמים יכולים לשאת עמודים באותו המשקל והגובה ההבדל הינו בברגיי היסוד

## Pole-Safe® Model No. 4100 / 4125

מערכת מחברים עם שבירה רב כיוונית לתמיכה בעמודי תאורה



20 Jones Street  
New Rochelle  
914-636-1000  
www.transpo.com