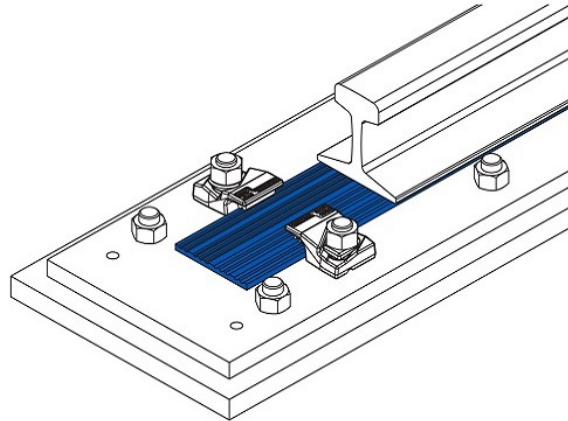


Podkładka elastyczna Mark 5

Nr art.: DD2502



Zastosowanie podkładki Gantrail Mark 5 pomiędzy szyną a jej podporą znacznie poprawia żywotność i osiągi torów dźwignicowych. Dźwignice powodują bardzo silny nacisk na konstrukcje, po których się poruszają – podkładka znacznie zmniejsza naprężenia pomiędzy szyną i konstrukcją wsporczą. Podkładka Gantrail jest jednym z trzech kluczowych składników uzyskania trwałego torowiska. Są nimi:

- elastyczna podkładka,
- mocne klemy regulowane,
- wżyna spawana w sposób ciągły.

Podkładka Gantrail została zaprojektowana z żłobkowaną górną powierzchnią. Daje to dwustopniową charakterystykę sztywności. Podczas ładowania puste przestrzenie w górnej części pozwalają klipsom Gantrail wstępnie skompresować podkładkę w niewielkiej ilości. Wraz ze wzrostem obciążenia koła puste przestrzenie wypełniają się, a klocek staje się sztywniejszy. Gwarantuje to, że szyna nie jest nadmiernie obciążona.



KARTA KATALOGOWA

Zalety:

- eliminacja koncentracji obciążeń, a w konsekwencji redukcja poziomu naprężeń w szynie,
- ochrona mechanizmu jazdy przed przedwczesnym zużyciem i awariami,
- wydłużenie żywotności szyn, kół, łożysk i wałów,
- redukcja zużycia szyn i jej podłoża związanego z wzajemnym tarciem obu elementów.