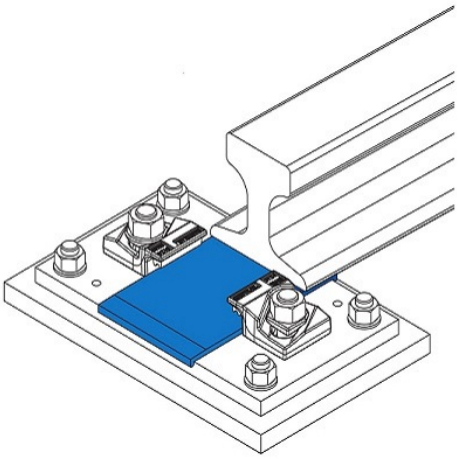
Podkładka elastyczna członowa Mark 2

Nr art.: DD2501



Podkładki pod szyny podsuwnicowe Gantrail Mark 2 s ą przeznaczone do instalacji, w których szyny są montowane na pojedynczych płytach. Przednie i tylne wypustki przylegają do stopy, aby zapobiec przesuwaniu się podkładki. Podkładka jest przycięta do 5 mm mniej niż szerokość dolnego kołnierza szyny. Klocki są produkowane w kilku rozmiarach, dzięki czemu całkowita powierzchnia jest dobrana tak, aby odpowiadała oczekiwanemu obciążeniu koła.

KARTA KATALOGOWA

Charakterystyka:

- podkładka Mark 2 posiada wiele sprawdzonych funkcji. w połączeniu z regulowanymi zaciskami Gantrail znacznie zmniejszy naprężenia w szynie oraz elementach podszynowych,
- pozwala szynie na drobne ruchy, co pozwala jej lepiej dostosować się do kół dźwignicy,
- zapewnia równomierne rozłożenie obciążeń na konstrukcję nośną,
- eliminuje koncentrację obciążeń i wynikające z niej naprężenia zmęczeniowe w mocowaniu szynowym,
- chroni mechanizm dźwignicy oraz zwiększa żywotność kół, łożysk i osi,
- zmniejsza zużycie szyny i powierzchni nośnej poprzez wyeliminowanie korozji ciernej.

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.