

Schienenbefestigungssystem für Betonschwellen

System W 21 T

System W 21 T mit Spannklemme Skl 21

Hochelastisches Schienenbefestigungssystem für Weichen mit Betonschwellen für den Schotteroberbau.

EIGENSCHAFTEN

- Spannklemme Skl 21 mit einer Dauerfestigkeit von 2,5 mm
- Einsatz hochelastischer Zwischenlagen mit Steifigkeiten $> 30 \text{ kN/mm}$ erlauben hohe vertikale Schienen-einsenkungen
- Spurregulierbarkeit $\pm 10 \text{ mm}$ mittels Austausch der Winkel-führungsplatten
- Die Zwischenlage wird durch ein spezielles Design der Winkel-führungsplatte vor Überbeanspruchung geschützt
- Vormontage aller Kompo-nenten im Weichenwerk bzw. Schwellenwerk
- Die spezielle trapezförmige Geometrie der Winkel-führungsplatte dient zur optimalen Kraftabtragung auf schulterlosen Beton-schwellen
- Kippschutz der Schiene durch die Mittelschleife der Spann-klemme und ein spezielles Design der Winkel-führungs-platte

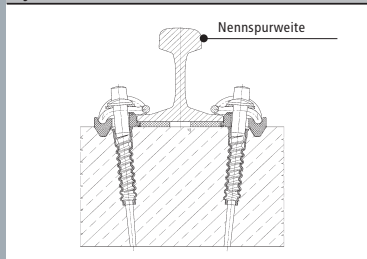


vormontiert

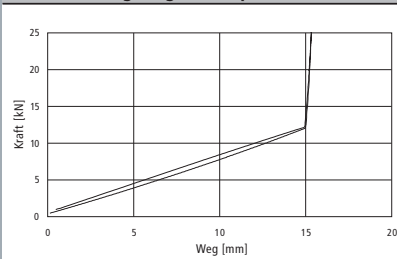
montiert



System W 21 T



Kraft-Federweg-Diagramm, Spannklemme Skl 21



Vossloh Fastening Systems GmbH
Postfach 18 60 · D-58778 Werdohl
Telefon +49 (0) 23 92/52-0
Telefax +49 (0) 23 92/52-375
info@vfs.vossloh.com

www.vossloh-fastening-systems.de