



Schwellenanker SV

Zur effizienten Verbesserung des Querverschiebewiderstandes im Schotteroberbau für Vollbahn und Nahverkehr

Schwellenanker SV

Dauerhaft kraftschlüssige Verbindung mit der Schwelle.

Vorteile

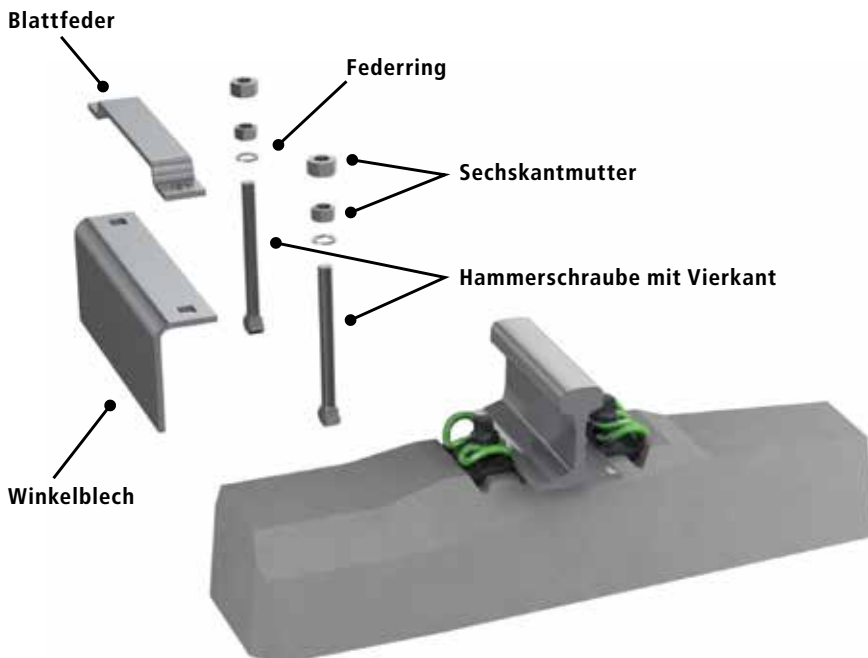
Der vom Prüfamf für Bau von Landverkehrswegen an der Technischen Universität München geprüfte Schwellenanker SV sorgt für eine Erhöhung des Querverschiebewiderstandes. Der Schwellenanker gewährleistet somit bei einem lückenlos verschweißten Gleis auch an kritischen Stellen Sicherheit vor einer Gleisverwerfung.

Eigenschaften

Da der Anker aus Federstahl hergestellt ist, lässt er sich dauerhaft kraftschlüssig verspannen. Durch das hochwertige Material sind die Anker jederzeit wieder verwendbar bzw. auch nach langer Liegezeit einsetzbar.

Anordnung auch in Schwellenmitte möglich

Der Anker kann auch in der Schwellenmitte angeordnet werden. Der Vorteil: Dadurch wird der Schotter nicht im Bereich der Lastübertragung an den Schwellenköpfen gestört. Beim Stopfen und Richten kann der Schwellenanker in einfacher Weise gelöst und nach der Durcharbeitung wieder verspannt werden. Das Lösen und Verspannen ist mit einer handelsüblichen Schraubmaschine möglich.



Einbaumöglichkeiten:


- In Weichen
- In Gleisbögen
- Bei Erhöhung der zulässigen Geschwindigkeit in Gleisbögen
- Beim Übergang von Brücken zum Damm (Wegfall des Ausziehstoßes)
- In Bergsenkungsgebieten
- Vormontage aller Komponenten möglich
- Für jede Schwellenart geeignet (Beton-, Holz-, Stahl-, Kunststoffschwellen)

Anmerkung

Die Inhalte, Abbildungen und technischen Daten dieser Broschüre zeigen exemplarisch die Leistungen des Befestigungssystems, sind aber immer auch abhängig von externen Einflüssen. Bitte kontaktieren Sie uns, damit wir mit Ihnen die auf Ihr Projekt und Ihre Anforderungen zugeschnittene Lösung erarbeiten können. Die vorliegenden Informationen entsprechen dem technischen Stand zum Zeitpunkt des Drucks, durch das kontinuierliche Forschungs- und Entwicklungsprogramm bei Vossloh kann es in der Zwischenzeit zu Anpassungen des Produktes gekommen sein.

 www.vossloh.com

Vossloh Fastening Systems GmbH Telefon +49 (0) 23 92 52-0
Vosslohstraße 4 Telefax +49 (0) 23 92 52-448
D-58791 Werdohl E-Mail info.corecomponents@vossloh.com

Die verwendeten Marken Vossloh, **vossloh**,  und **cellentic** sind eingetragene Marken der Vossloh-Gruppe, welche international in vielen Ländern geschützt sind. Die Nutzung dieser Marken darf nur mit Zustimmung der Vossloh AG erfolgen. In dieser Veröffentlichung können außerdem geschützte Marken Dritter verwendet werden. In diesen Fällen gelten die Nutzungsbedingungen der jeweiligen Markeninhaber.