

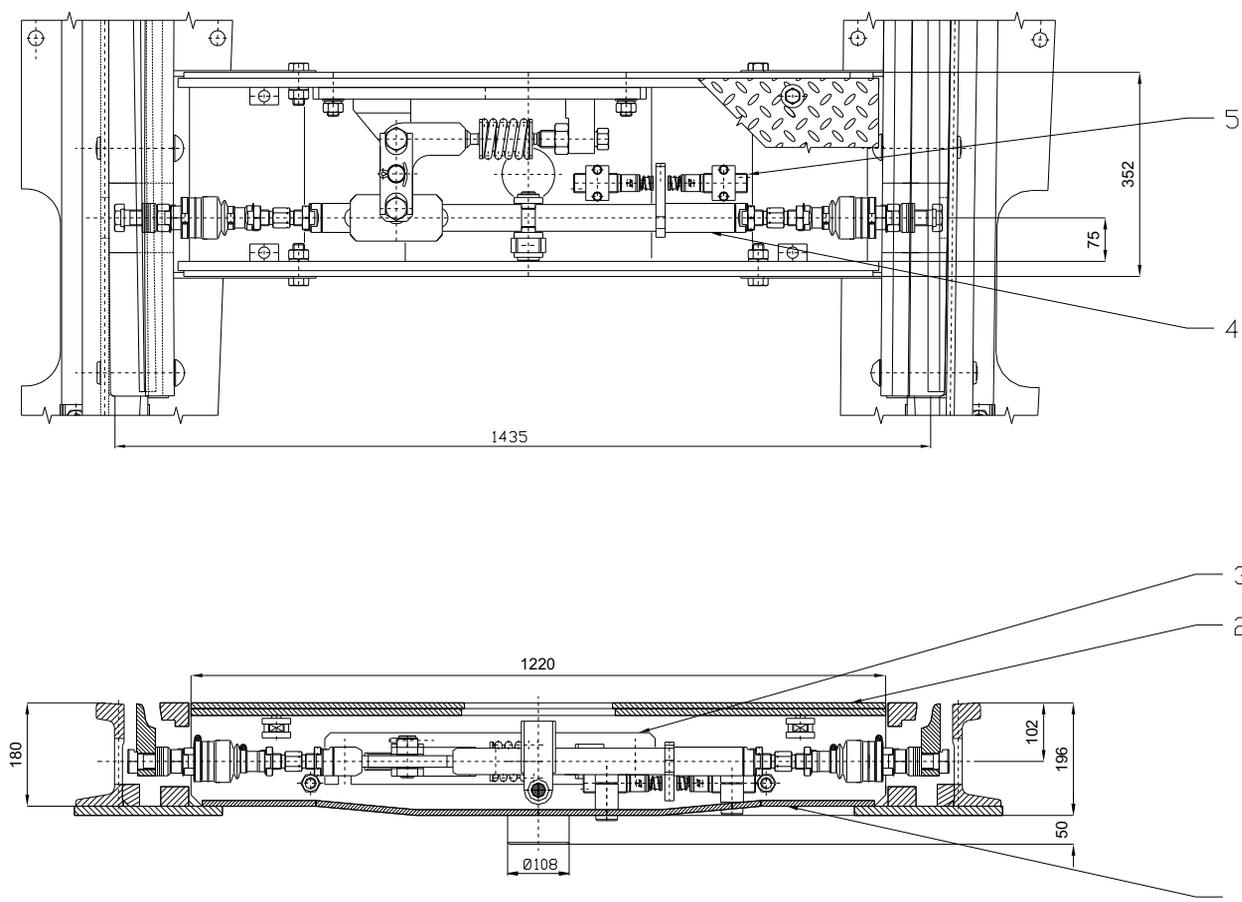
Stumpf befahrenes Weichensystem VS-21

Das Weichensystem VS-21 ist zum Festhalten der Zungen von stumpf befahrenen Weichen in den Endlagen bestimmt. Es garantiert eine lärmlose Funktion, Umweltverträglichkeit und lange Lebensdauer bei minimalem Wartungsaufwand.



Sicherstellen:

- Anpressen der Stellstange in die durch die letzte Durchfahrt gegebene Lage
- Das Weichensystem kann durch Signalisierung der Zungenlage ergänzt werden.



Beschreibung:

Das Weichensystem VS-21 besteht aus einem Erdkasten (1) mit Deckel (2), in dem der Weichenkasten Z-60 (3), die Stellstange (4) und zwei Stoßdämpfer (5) befestigt sind. Die Aggregate sind gegen Einwirkung von Feuchtigkeit beständig - bei der Herstellung werden Materialien und Komponenten verwendet, die eine hohe Zuverlässigkeit der Anlage garantieren.

Technische Parameter:

Mindestspurweite	ab 1000 mm
Zungenhub	36 bis 60 mm
Anpressdruck des Federmechanismus	max. 4 kN
Anschluss der Stellstange an die Zungen	Schraube M27 oder nach Weichentyp
Moment für manuelle Umstellung	100 bis 250 Nm
Zulässige Belastung der Achse am Deckel des Erdkastens	12 000 kg
Gewicht des Deckels des Erdkastens maximal	40 kg
Gesamtgewicht	ca. 200 kg