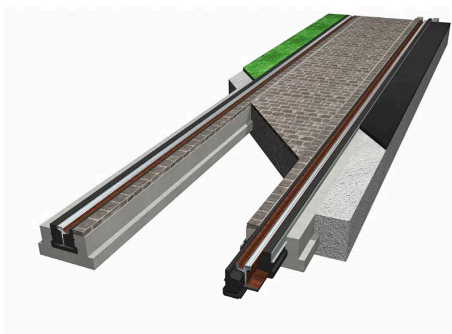




Spårssystem VT-STERO

VT-STERO-lösningen består av prefabricerade armerade betongbalkar som innehåller rälsen som är helt inbäddad i elastiskt material. De elastiska profilerna - jackorna - är tillverkade av hartsbundet återvunnet gummi med en form som är anpassad för att passa skenan. Systemet ger ett kontinuerligt stöd utan rälsfästen. Under installationen placeras VT-STERO-balkarna på betongslipers (5 st per rälsbalk om 18 m). Dessa sliprar riktas först i x-, y- och z-led. VT-STERO-balkarna installeras ovanpå sliprarna, justeras med mellanläggsplattor och svetsas. Svetsområdena utrustas med gummijackor innan betongen gjuts på plats.

Produktens egenskaper

- Vibrationsisolering 3 - 15 dB beroende på typ av gummiprofil
- Brusreducering 3-6 dB
- Snabb installation - perfekt för renovering i befintliga nätverk
- Passar alla typer av underlag (gräs, asfalt, sten)
- Utmärkt elektrisk isolering tack vare den heltäckande gummikapslingen, avsaknaden av fästelement och en valfri skyddsfilm som uppfyller EN 50122-2 från 2 till 500 Ω/km.
- Låg korrugering av rälsen tack vare homogen styvhet hos spåret, vilket ger mindre underhåll och vibrationer
- Underhållsfri löpbana: låg "livscykelkostnad" och "total ägandekostnad"

Produkttillämpningar

- Spårvagnsspår
- Depå
- Broar
- Tunnlar
- Kranbanor



Kontaktuppgifter

Sverige	Norge	Danmark	Estland	Finland	Indien
+46 176207880 info@vibratec.se	+47 33070750 info@vibratec.no	+45 49132244 info@vibratec.dk	+372 56627990 info@vibratec.ee	+35 8402589117 palvelu@3di.fi	+91 7755996308 rc@vibratec.in



vibratec.org/linkedin



vibratec.org/youtube



vibratec.org/vimeo