

# Bandanlagen für Brenner Basistunnel H53



## Projektbeschreibung

Der Brenner-Basistunnel ist ein bedeutendes Infrastrukturprojekt, das sich unter dem Brennerpass erstreckt und die Bahnverbindungen zwischen Österreich und Italien verbessert. Das komplexe Tunnelsystem erstreckt sich von Franzensfeste bis Innsbruck und umfasst je zwei Hauptröhren von je 55 km Länge. Dazu kommen noch verschiedene Querschläge, Verbindungsrohre, Nothaltstellen und Zufahrtstunneln.

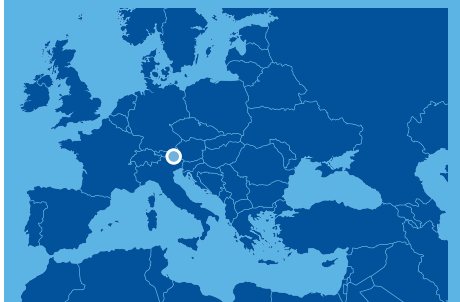
Im Baulos H53 wird einen bedeutenden Teilabschnitt auf einer Länge von über 14.9 km ausgebrochen und erstellt.

## Kunde

ARGE H53 BBT bestehend aus:  
PORR AG  
Marti Tunnel AG  
Marti GmbH

## Erstellt

2024



## Brenner H53 (AT)



### Technische Daten

#### Norden

2x Tunnelbandanlage mit 8-lagigem Bandspeicher  
Tunnelbandlänge 17'000m

#### Süden

Tunnelbandanlage mit 8-lagigem Bandspeicher und Flyer  
Tunnelbandlänge 6'400m  
Gurtbreite 800mm  
Förderleistung 600t/h  
Korngrösse 0 - 250mm  
Installierte Leistung total: 2'500kW

