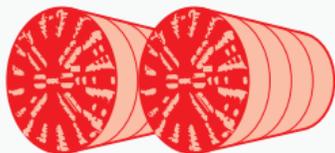
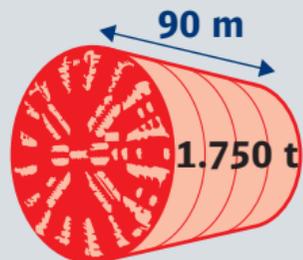


# Tunnelvortriebsmaschinen



Lieferant der **2 Tunnelvortriebsmaschinen** vom Typ Mixschild ist die Firma **Herrenknecht** aus Schwanau.



**Ø 10,97 m**

Die beiden Maschinen sind jeweils rund **90 Meter lang** und **1.750 Tonnen schwer**. Das **Schneidrad** hat **10,97 Meter Außendurchmesser**.

**36€**  
Millionen

Das **Investitionsvolumen** für die TVM beträgt insgesamt **36 Millionen Euro**.



**710.000 m<sup>3</sup>**

Beim Tunnelvortrieb fallen rund **710.000 Kubikmeter Ausbruchsmasse** an.



Für den Tunnelvortrieb wird an **7 Tagen** in der Woche **rund um die Uhr** gearbeitet. Die Arbeiten werden nur an Weihnachten und am Barbaratag niedergelegt, dem Gedenktag an die Schutzpatronin der Mineure.