

ShapeMetriX TBM

Zweite Generation von TBM-Kameras eingeführt!

3GSM hat eine neue Version ihrer Aufnahmeeinheit für Hartgesteins-TBMs vorgestellt. Als Teil des ShapeMetriX TBM Systems zeigt sich die überarbeitete Kamera robuster als ihre Vorgängerin und bleibt dabei weiterhin leicht genug, um von einer Person einfach bedient zu werden. Neue Lampen wurden verbaut und die GoPro im Inneren auf Version 5 verbessert. Die TBM Kamera ist wasserfest und besitzt einen neuen Haltmechanismus, der eine schnelle und einfache Installation in runden Inspektionsöffnungen gestattet.



Der eigentliche Kamerakörper kann von der Trägereinheit getrennt werden. Somit ist die Kamera durch den Tausch der Trägereinheit an andere Öffnungen anpassbar.

Die Kamera wird weiterhin über eine Smartphone-App gesteuert - dies gestattet eine unkomplizierte Bedienung.

Die Kamera wird der Öffentlichkeit am kommenden Welttunnelkongress in Bergen, Norwegen (9. – 15. June 2017) präsentiert, wo sie während der Ausstellung gezeigt wird.

ShapeMetriX TBM ist ein Aufnahme- und Auswertungssystem für die digitale Gebirgsdokumentation bei Vortrieben mit einer Hartgesteins-TBM. Es basiert auf 3D Bildern und erlaubt geometrische Analysen sowie geologische Kartierungen.

3GSM – Simply Measure!

3GSM GmbH
8010 Graz – Austria
T: +43-316-464744
office@3GSM.at
www.3GSM.at