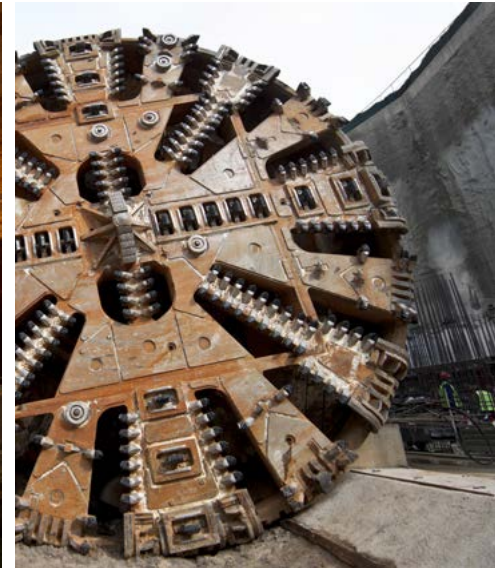


# Brandschutz für Tunnelbohrmaschinen

Optimale Lösungen



Mit dem optimalen Schutz auf das Schlimmste vorbereitet. Tagtäglich arbeiten hochoverhitzte Maschinenteile in Tunnelbohrmaschinen Seite an Seite mit brennbaren Flüssigkeiten und Verschmutzungen. ANSUL® Brandunterdrückungsanlagen tragen globale Zulassungen und sind speziell entwickelt um den Schutz ihrer Maschinen und ihre Arbeitsprozesse in diesem rauen und gefährlichen Arbeitsumfeld sicherzustellen. Unsere Leidenschaft zu Schützen ist der Motor der uns antreibt um die für Sie besten Brandschutzlösungen zu entwickeln. Zum Schutz Ihrer Ausrüstung aber vor allem zum Schutz Ihrer Mitarbeiter.

## ANSUL® LVS - Fluorfreies Flüssiglöschmittel

Ihre Maschinen und Fahrzeuge sind der Motor Ihrer Anstrengungen. Unser fluorfreies Löschmittel, ANSUL® LVS hält Ihnen am Leben indem es eine schnelle Löschung als auch eine herausragende Kühlung bietet. Alles ohne perfluorierte Chemikalien. Eine fluorfreie Neuheit die existierende Schaum- oder Flüssiglöschmittel ersetzen kann!

Beim Schutz von Tunnelbohrmaschinen wird das fluorfreie Flüssiglöschmittel ANSUL® LVS zur Bekämpfung von Bränden der Klasse A und B eingesetzt. Es bietet eine effektive Brandunterdrückung, herausragende Kühlung und den Schutz vor eventuellen Rückzündungen heißer Bauteile. Dies, komplett ohne Fluortenside wie sie in anderen Löschmitteln zu finden sind.



# CHECKFIRE 210 Detektions- und Auslösesystem

## Schutz von Kontrollräumen

INERGEN als auch SAPPHERE arbeiten mit sogenannten Clean Agents, die rückstandsfrei und nicht-leitend löschen – perfekt zum Schutz von sensibler elektrischer Ausrüstung.

## Schutz beginnt mit einer 24/7 Brandüberwachung

Mit seinen farbcodierten Plug and Play Verbindungen kann das CHECKFIRE 210 System bis zu zwei Überwachungslinien unterstützen. Diese sind voll überwacht und frei konfigurierbar. Einzonenüberwachung, Zweizonenüberwachung oder in Abhängigkeit geschaltete Zonen sind realisierbar. Zusätzlich bietet dieses System eine Auslöserückmeldung als auch reine Brandüberwachungsmöglichkeiten. Die CHECKFIRE 210 bietet eine lineare Branderkennung oder Branderkennung über Punktwärmemelder.



## Vervollständigen Sie Ihr Schutzpaket

Dauerdruck oder Aufladehandfeuerlöscher der Marke NEURUPPIN bieten die Möglichkeit Brände bereits in der Entstehungsphase effektiv zu bekämpfen. Aufladefirelöscher gewährleisten eine hohe Zuverlässigkeit sowie eine einfache Instandhaltung und Einsatzbereitschaft wenn benötigt. Die robusten Löschmittelbehälter sind dafür ausgelegt Vibrationen und Stöße auszuhalten und somit, bei regelmäßiger Instandhaltung, Jahre im Betrieb zu bleiben. Zusätzlich bietet die spezielle Lackierung hochwertigen Schutz gegen Korrosion. Wählen Sie aus einer umfangreichen Produktpalette von Trockenlöschpulver, Schaum, wasserbasierte Flüssigkeiten als auch Kohlendioxidlöschern aus.



### Die ultimative Brandschutzlösung

Kein anderer Brandschutz-Komplettanbieter verfügt über ein solch breites Produktportfolio. Von automatischen Detektions- und Brandunterdrückungssystemen zu einer kompletten Serie von fahrbaren Feuerlöschern, Handfeuerlöschern und vieles mehr. ANSUL® Produkte werden durch ein globales Netzwerk von geschulten und autorisierten ANSUL® Partnern gestützt. Einem der größten und am besten geschulten Partnernetzwerken überhaupt.

### Unsere Leidenschaft zu Schützen

Persönlicher Kundendienst. Eine breites Produktportfolio. Hochwertige Produkte. Bekannte Marken. Johnson Controls bietet all dies plus die Leidenschaft zu Schützen. Das ist es was uns antreibt. Lösungen zu finden die helfen das zu Schützen was am wichtigsten ist – Ihre Mitarbeiter, Ihr Eigentum und Ihr Unternehmen. Für zusätzliche Informationen kontaktieren Sie uns unter [fsp.insidesales.ukvehicle@jci.com](mailto:fsp.insidesales.ukvehicle@jci.com). Besuchen Sie [www.ansul.com](http://www.ansul.com) oder folgen Sie uns via Twitter [@ansulfire](https://twitter.com/ansulfire)