

## Sicherheitshinweise beim Umgang mit elek. Anzündmitteln

- Schützen Sie die elektrischen Anzünder vor elektrostatischer Entladung und elektromagnetischen Feldern (Funkgeräte, Handy, Hochspannung, Gewitter, etc.)
- Verwenden Sie nur BAM-zugelassene Anzündmittel.
- Achten Sie auf einen zerstörungsfreien Einbau der elektrischen Anzünderpillen.
- Vermeiden Sie mechanische Beanspruchungen des Anzündersatzes.
- Belassen Sie die Kabelenden der Anzünder bis unmittelbar vor dem Anschluss kurzgeschlossen.
- Schließen Sie die Anzünder nur an stromlose Kabel bzw. Anschlussklemmen an.
- Vermeiden Sie eine ungewollte Berührung der offenen Kabelenden mit spannungsführenden Kontakten.
- Bei Verwendung von externen Ohmmetern zur Widerstandsmessung darf der Messstrom nur wenige Milli-Ampere betragen, damit die Anzünder nicht ausgelöst werden können.
- Verwenden Sie für eine zuverlässige Zündung nur Anzünder derselben Widerstandsgruppe.
- Stellen Sie die Mindestauslöseströme der jeweiligen Anzündertypen unter Beachtung der Kabelwiderstände sicher, um eine einwandfreie Funktion zu gewährleisten.
- Verwenden Sie für ein sicheres Arbeiten immer ausreichend lange Anschlussdrähte, und verlegen Sie diese, ohne Stolperfallen zu schaffen.
- Verwenden Sie nur ausreichend isolierte Anschlussdrähte, um Kurzschlüsse oder elektrische Schläge (Hochspannungsempfänger) zu vermeiden.
- Achten Sie auf gut leitende und nicht korrodierte Verbindungen der Kabel und Anschlussklemmen
- Bedenken Sie, dass Kabel durch heiße und glühende Rückstände beschädigt werden können.
- Vergewissern Sie sich vor dem Einschalten der Geräte und einem Reichweiten- bzw. Anzündertest, dass sich niemand im Gefahrenbereich bzw. in unmittelbarer Nähe der pyrotechnischen Gegenstände befindet.
- Schützen Sie die Schlüssel der Sendeeinheit vor unbefugtem Zugriff.
- Aktivieren Sie den Zündmodus nur solange, wie es wirklich nötig ist.
- Beim Anschluss der elektrischen Anzünder an die Empfänger müssen die Geräte ausgeschaltet sein, damit keine Fernauslösung mit dem Sender erfolgen kann. Eine Aktivierung mit fremden Sendern ist ausgeschlossen.
- Zünden Sie niemals pyrotechnische Gegenstände fern, wenn Sie den Ort des Abschusses nicht direkt einsehen können.
- Behandeln Sie aktivierte aber dennoch nicht gezündete Gegenstände vorschriftsmäßig mit der gebotenen Vorsicht.
- Die Geräte dürfen nicht für Sprengarbeiten verwendet werden.