

# PROFI-EFFEKTBOMBE "STREAMER"

Japan-Luftschlangen aus **normalentflammbarem** Seidenpapier  
BAM-PT<sub>1</sub>-0406

## Gebrauchsanweisung:

- 1) Nur für **vorgesehene Zwecke** nach Gebrauchsanweisung verwenden. Jede andere Verwendung ist **verboten**. Aufbewahrung nur in **Originalpackung** erlaubt. Entnahme und Verwendung durch **unbefugte Personen** verboten.
- 2) Für die Verwendung **Sicherheitsmaßnahmen** treffen: z. B. Absper- rung des Gefahrenbereiches, Rauchverbot am Abbrennplatz, Bereit- stellung von Feuerlöschgerät, Gewährleistung der ersten Hilfe, Sicherstellung von Versagern und Rückgabe an den Händler oder Hersteller.
- 3) Nicht in der Nähe von Personen oder feuergefährdeten Objekten zünden. Wirkung auf Brandschutzanla- gen bei Verwendung in Räumen beachten, Schutzabstände mit dem Sicherheitsbeauftragten festlegen.
- 4) Besondere Vorschriften bei der Verwendung in Versammlungsstätten beachten. Genehmigung der Sicherheitsorgane einholen.
- 5) **ACHTUNG:** Nach der Zündung reagiert der pyrotechnische Gegenstand sofort mit einem Knall und einem gerichteten Ausstoß seiner nicht-pyrotechnischen Effektfüllung

**von ca. 5 sek. Dauer.**

- 6) Es ist ein **seitlicher Sicherheitsabstand** zu **Personen** oder **leichtentflammbaren Objekten** und **Materialien** von mindestens **1,5 m im Umkreis** und

**in Ausstoßrichtung:** für **leichtentflammbares Material** und  
für **Personen** mindestens **4 m** einzuhalten.

**- Gegenstand niemals auf Personen richten -**

- 7) Verwendung mehrerer Gegenstände **gleichzei- tig** nur in Räumen mit einem ausreichenden Volumen (ca. 50 m<sup>3</sup>) und einer Belüftungsmög- lichkeit.
- 8) Für die Zündung ist ein **Gleichstrom** von **0,6 A** für die Einzelzündung und **0,8 A für 5 Zünder** in Reihenschaltung erforderlich. (max. **110 V** Schutzkleingleichspannung)\*  
**Als Prüfstrom ist 25 mA zulässig.**
- 9) Gegenstand am vorgesehenen Abbrennort auf **fester** Unterlage **standsicher** mittels Knetmas- se, Klebeband oder mechanischer Haltevorrich- tung befestigen, so daß die **Oberseite des Ge- genstandes frei in den Raum** zeigt. Ausstoß- öffnung nicht direkt auf Personen richten!  
(Die SAFEX-STANDARD- und die SCHWENK- ABSCHUSSBOX sind bestens zum Abschuß der Effektbomben geeignet.)
- 10) Anschlußkabel (bzw. Abschußbox) mit stromlo- ser Zuleitung von mindestens **5 Meter** Länge verlängern/versehen.  
Anschluß nur herstellen, wenn die Stromquelle **eindeutig** vom Zündsystem bzw. Zündleitung getrennt ist. Sichere, isolierte Verbindung ge- währleisten
- 11) Gegenstand nur zünden, wenn ungehinderte Sicht auf den Abbrennplatz gegeben ist und die Sicherheitsmaßnahmen eingehalten werden.  
Die Luftschlangen sind **normalentflammbar**, daher nur dort verwenden, wo eine eventuelle, ungewollte Entflammung keine Gefahr darstellt

\*Ungefährliche (Schutzkleingleich-)Spannung bis 120 V= ist nur durch Verwendung einer Batterie oder eines Zünd- gerätes mit vorschriftsmäßigem Schutztrenntrafo nach VDE gewährleistet!



**VORSICHT: NUR AN STROMLOSE LEITUNGEN ANSCHLIESSEN,  
DAZU ZÜNDKABEL VON ZÜNDQUELLE ABZIEHEN!**

## HINWEISE ZUR VERWENDUNG:

Beste Ergebnisse werden nur bei **senkrechtem** oder leichtem Schrägabschuß mit einer freien Raumhöhe von **min. 6 mtr.** erreicht.

Bei stärkerem Schrägabschuß vom Boden nimmt die Effektwirkung stark ab, daher ist diese bei der Streamerbombe nur von erhöhter Position ab 5 mtr. zu empfehlen.

Bei niedriger Abschubhöhe entfalten sich die Luftschlangen nicht optimal.

## BESONDERS WICHTIG:

Bei schrägem Abschub muß sich die Bombe auf einer **festen Abschubfläche "abstoßen"** können. Damit ist gemeint, daß der **Boden der Bombe** fest auf einer stabilen Fläche aufliegen muß, die nicht beim Abschub nachgibt (den "Schlag abfedert").

**In einem solchen Falle wird ein großer Teil der Abschubenergie als "Rückstoß" verschwendet, was dazu führt, daß die Effektfüllung nur unzureichend ausgeworfen wird.**

Auch ein **nicht flächiges, also loses Aufliegen** auf der Abschubfläche, z. B. in einem rohrförmigen Abschubbecher nicht ganz bis auf den Boden eingeführt, ergibt das gleiche, **schlechte Ergebnis.**

**Insbesondere jede Montage mit Draht oder Klebestreifen an Stativen, Stangen usw. ohne Auflage des Bombenbodens auf einer festen, nicht nachgebenden Fläche führt praktisch immer zu Fehlschüssen.**

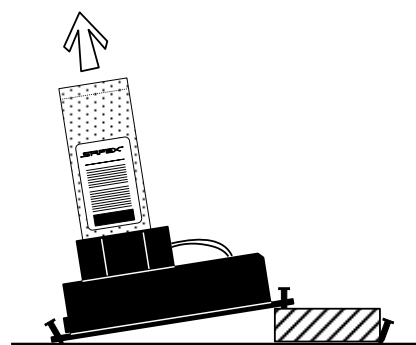
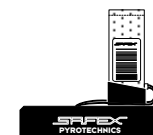
Schieben Sie daher die Profi-Effektbomben in den SAFEX-ABSCHUSSBOXEN stramm auf dem Boden der Box und unterstützen Sie die Abschubbox zum Schrägstellen mit einem massiven Holz- oder Metallteil (beides unbedingt mit dem Untergrund fest verkleben oder annageln).

Zur Befestigung der Abschubboxen an **Rohren und Traversengestellen** empfiehlt sich unbedingt die Verwendung nebenstehend abgebildeter Klemmen mit M 12 Gewindebolzen, die in die Abschubbox von unten eingeschraubt werden können (Kontermutter verwenden).

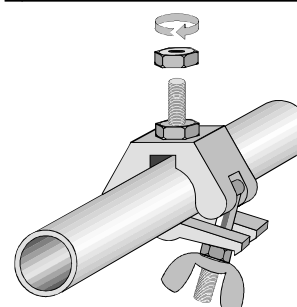
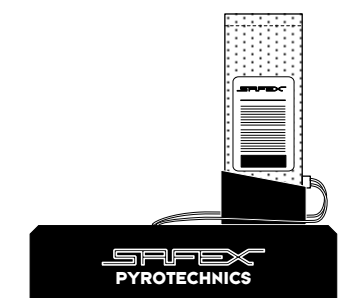
Beim Abschub ohne SAFEX-ABSCHUSSBOXEN die Effekt-Bomben unbedingt mit Klebestreifen auf massivem, schräggestelltem Brett befestigen, das so unterstützt ist, daß es nicht "nachfedert"!

Nur bei Beachtung dieser, von den Naturgesetzen vorgegebenen Regeln ist der Erfolg gesichert. Wir wünschen dabei viel Spass.

Deckenhöhe min. 6 mtr.



Leichter Schrägabschuß richtig unterstützt



Trussbefestigung mit Rohrklemme