

Fire, Ice and Magic

Lycopodium-Mörser

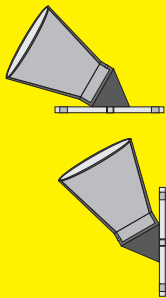
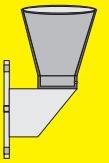
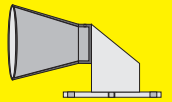


WWW.FIRE-ICE-AND-MAGIC.DE

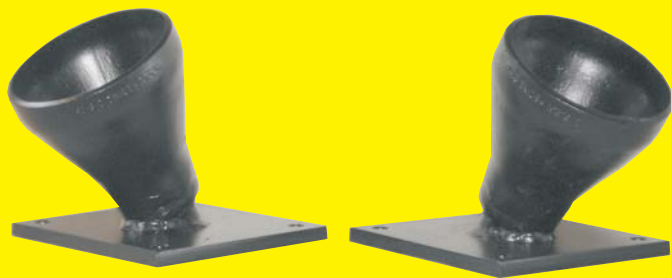
Übersicht



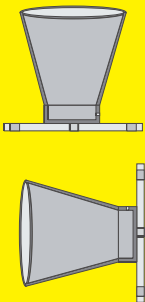
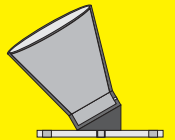
Lycotrichter
mit 90° Grad Winkel



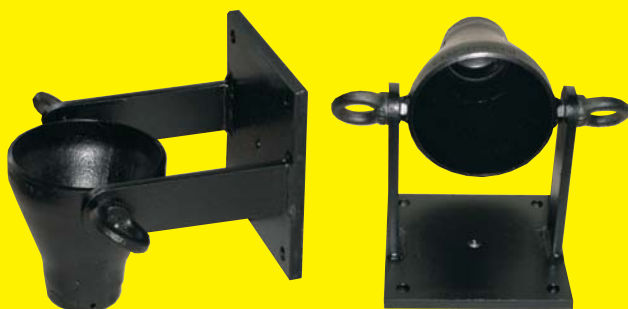
Lycotrichter
mit 60° Grad Winkel



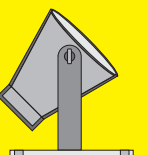
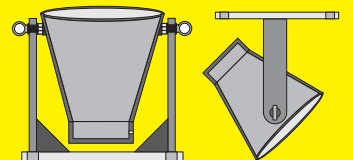
Lycotrichter
mit 30° Grad Winkel



Lycotrichter,
gerade, 0° Grad



Lycotrichter,
um 270° Grad
schwenkbar





Alle Lycopodiummörser verfügen über eine Bodenplatte mit vier Löchern zum Befestigen am Bühnenboden, oder an Wänden. Ein fünftes Loch mit M10 Gewinde in der Mitte der Platte ermöglicht die Befestigung auf Stativen oder Bühnengerüsten.

Als Treibladung können Blitzkapseln der Klasse T1 oder Zwei-Komponenten-Blitzpulver der Klasse T2 verwendet werden.

Die maximale Lycopodiummenge beträgt ca. 200 Gramm. Je nach Treibladung lassen sich hiermit Feuereffekte bis zu 6 Meter Höhe erzeugen.



WWW.FIRE-ICE-AND-MAGIC.DE



Passend für Blitzkapseln aller gängigen Hersteller



Zwei-Komponenten-
Blitzpulver als
Alternative zu PT1-
Blitzkapseln

Lycotrichter als
Konfettikanone
genutzt. (T1-
Bühnenknall mit B1-
Silberkonfetti)



Verwendung auch mit Lycopodium-
Ersatzstoffen möglich.

Preise und weitere Modelle auf Anfrage

WWW.FIRE-ICE-AND-MAGIC.DE

Bedienungsanleitung:

1. Lycotrichter am Bühnenboden festschrauben oder mit Hilfe einer stabilen Rohrschelle an Trasse befestigen. Bei Verwendung einer Gerüstrohrschelle zusätzlich Sicherungsdrahtseil an einem der Löcher der Bodenplatte befestigen. Der Mörser muss unbedingt stabil und sicher fixiert sein. (Starker Rückstoß)
2. Kabel der Blitzkapsel von Innen nach Außen durch das Kabelloch seitlich am Mörser führen. Blitzkapsel mit dem Papier bzw. der Folie nach oben vorsichtig am Boden des Mörsers festdrücken und dabei das Kabel immer leicht auf Zug halten. Anschließend das Kabelloch mit einem kleinen Stück Klebeband verschließen.
3. Bei Verwendung von Zwei-Komponenten-Blitzpulver ebenfalls zuerst Zünderkabel von Innen nach Außen durch das Kabelloch schieben, dann Foliensäckchen mittig am Boden des Mörsers ablegen. Kabelloch mit einem kleinen Stück Klebeband verschließen.
4. Anschließend Lycopodium aufschütten.
5. Wir empfehlen die Oberseite des Mörsers mit dünner Alufolie abzudecken und diese mit Hilfe von Klebeband seitlich am Mörser zu fixieren. (Schutz vor Feuer und Feuchtigkeit)
6. Beim Anschluss der Zündleitung unbedingt darauf achten das die Kabel stromfrei sind.
7. ACHTUNG: Durch das Lycopodium verändert sich der Effekt des Zwei-Komponenten-Blitzpulvers, bzw. der Blitzkapseln. Der Effekt könnte aufgrund der leichten Verdämmung durch das Lycopodium eventuell lauter werden als normalerweise. Auch die Sicherheitsabstände müssen vergrößert werden. Dies gilt insbesondere bei Wind. Unbedingt die Hinweise der Hersteller des Zwei-Komponenten-Blitzpulvers, bzw. der Blitzkapseln beachten. Vor dem ersten Einsatz den Effekt mehrfach an sicherer Stelle erproben. Auswirkungen auf Brandmelde- und Löschanlagen beachten.

Anwendungsbeispiele



Simulation eines "Flash Overs" bei Schauübung der Feuerwehr



"Explodierendes Ölfass" für fest installierte Stuntshow

Anwendungsbeispiele



Autoexplosion mit Lycopodium
bei Behördenschulung



Lycoexplosion aus Fenster



Motorbootexplosion mit Lycopodium

Anwendungsbeispiele



Autoexplosion mit Lycopodium für Dreharbeiten



Lycoexplosion für Indoor-Stuntshow

Anwendungsbeispiele



Feuerpilze für
Indoor Feuerwerk



Lycopodiumexplosion
für Brandschutzseminar



Lycoexplosion in Feuerwehr-Brandübungshaus

WWW.FIRE-ICE-AND-MAGIC.DE

Anwendungsbeispiele



Panzerexplosion mit
Staub und Lycopodium



Jeep-Explosion mit Lycopodium
und Benzin für Dreharbeiten



LKW-Explosion mit Lycopodium und Staub

WWW.FIRE-ICE-AND-MAGIC.DE