



Colonne de flash, gm

Réf. 1830-32

Article pyrotechnique, FLASH DE THEATRE (TYPE A)
CAT T1

0589-T1-0037

MODE D'EMPLOI

- 1a.) A utiliser uniquement pour l'usage prévu conformément au mode d'emploi. Toute autre utilisation est interdite. Transporter et stocker seulement dans l'emballage d'origine. Stocker dans un endroit sec, ne pas laisser à l'humidité. Ne pas laisser à la portée des personnes non autorisées.
- 1b.) Les titulaires d'une qualification professionnelle sont autorisés à utiliser les artifices T1 de façon largement différente des indications spécifiées dans la réglementation du marquage ou dans le mode d'emploi, pourvu que les dangers et risques ainsi que les données de performance soient respectés.
- 2.) L'utilisation doit être accompagnée de mesures de précaution: p. ex. blocage de l'accès à la zone dangereuse, interdiction de fumer à côté du lieu de mise à feu, mise à disposition d'extincteurs, mise en place des dispositifs de premier secours. Lors de l'utilisation en espace clos, tenir compte des effets sur les dispositifs anti-incendie.
- 3.) Respecter les instructions nationales spécifiques à l'utilisation dans les lieux de rassemblement. Demander l'autorisation auprès du service de sécurité.
- 4.) La mise à feu nécessite un courant continu d'une intensité de 1,5 A pour la mise à feu individuelle et de 2,0 A pour 5 artifices montés en série. L'intensité maximale admissible du courant d'essai est de 0,025 A!
- 5.) **Indications de sécurité:**

Distance minimale de sécurité vis-à-vis du public et des matériaux inflammables en direction du tir: 4 m

Distance radiale minimale vis-à-vis du public et des matériaux inflammables: 3 m

- 3.) Fixer l'objet de façon stable à l'endroit prévu pour la mise à feu sur un support difficilement inflammable de manière à ce que la face supérieure de l'objet soit dirigée vers le haut sans aucune contrainte. Afin d'éviter que l'objet tombe, il faut le fixer avant l'utilisation (p. ex. à l'aide de mastic, d'une bande adhésive ou d'un dispositif de fixation mécanique).
- 7.) La connexion ne doit être établie que si l'alimentation est déconnectée du système d'allumage ou du circuit d'allumage.
- 3.) Ne procéder à la mise à feu de l'objet pyrotechnique que si la vue sur le lieu de mise à feu est dégagée et si les mesures de sécurité sont respectées.

- 9.) Après l'allumage, l'article pyrotechnique réagit immédiatement en produisant un bruit éclatant et un flash!
- 10.) Effet principal
Lors de la combustion, il y a un éclair en forme de colonne avec une altitude d'environ 2,2 m et un rayon d'effet d'environ 0,6 m (quelques particules d'effet allant plus loin). La distance de sécurité radiale de 3 m résulte du niveau de pression acoustique qui ne dépasse pas la valeur maximale admissible de 120 dB (A_{lmax}).
- 11.) **Données de performance pour les titulaires d'une qualification professionnelle (utilisateurs T2):**

A (hauteur d'effet): 4,8 m
B (niveau de pression acoustique à distance): 119 dB (A_{lmax}) à 3 m
T (distance radiale de l'effet): 1,0 m

- 12.) Paramètres de performance pour l'assurance-qualité

Niveau de l'hauteur d'effet: 3,3 m à 3,7 m +/- 20 %
Portée radiale de l'effet en moyenne: 0,3 m à 0,8 m +/- 20 %
Niveau de pression acoustique à une distance de 3 m: 119 dB (A_{lmax})

- 13.) Assurer les ratés seulement après les avoir déconnectés du système d'allumage ou bien du circuit d'allumage. La destruction des ratés doit s'effectuer conformément aux réglementations nationales ou bien restitution au distributeur ou au fabricant.

VENTE AUX MINEURS INTERDITE.

L'UTILISATION DE CE PRODUIT DOIT S'EFFECTUER CONFORMEMENT AUX REGLEMENTATIONS RELATIVES A LA PROTECTION DE LA SECURITE PUBLIQUE ET DE L'ENVIRONNEMENT.

Fabriqué par: WECO Pyrotechnische Fabrik GmbH, 53783 Eitorf, Germany
Téléphone: +49 (0) 22.43.883.127

08.11.2013 sp

149-1830-32