



**1. Ergänzung zur**  
**EU-Baumusterprüfbescheinigung Nr. nach Modul B**  
*Amendment no. 1 to the*  
*EU-type examination certificate no. according to module B*

**0589.PYR.3607/15**

Bezeichnung des pyrotechnischen  
Gegenstandes:

**Stage Comet**

Name of the pyrotechnic article:

**Stage Comet**

Registriernummer:  
**0589-T1-0371**

Registration number:  
**0589-T1-0371**

Typ und Kategorie des pyrotechnischen  
Gegenstandes:

**KOMET**  
**Pyrotechnische Gegenstände für Bühne**  
**und Theater der Kategorie T1**

Type and category of the  
pyrotechnic article:

**COMET**  
**Theatrical pyrotechnic articles of**  
**category T1**

Hersteller  
(Name/Firma und Anschrift):

**Wells fireworks (Dartford) Ltd.**  
**Home Farm, Wepham**  
**WEST SUSSEX, BN18 9RA**  
**ENGLAND**

Manufacturer  
(name/company and address):

**Wells fireworks (Dartford) Ltd.**  
**Home Farm, Wepham**  
**WEST SUSSEX, BN18 9RA**  
**ENGLAND**

Nr. der EU-Baumusterprüfbescheinigung:  
**0589.PYR.3607/15**

No. of the EU-type examination certificate:  
**0589.PYR.3607/15**

Ausstellungsdatum der  
EU-Baumusterprüfbescheinigung:  
**12. Mai 2016**

Date of issuance of the  
EU-type examination certificate:  
**12. Mai 2016**

## BUNDESANSTALT FÜR MATERIALFORSCHUNG UND -PRÜFUNG (BAM)

Seite 2 der 1. Ergänzung zur EU-Baumusterprüfbescheinigung Nr. 0589.PYR.3607/15

Die Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM) bescheinigt, dass der oben bezeichnete pyrotechnische Gegenstand (Baumuster) die wesentlichen Sicherheitsanforderungen nach Anhang I der Richtlinie 2013/29/EU vom 12. Juni 2013 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bereitstellung pyrotechnischer Gegenstände auf dem Markt (Neufassung) (ABl. L 178 vom 28.06.2013, S. 27) erfüllt.

Die Konformitätsbewertung erfolgt durch die Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM) als Benannte Stelle nach Artikel 21 der Richtlinie 2013/29/EU und als die für die Erteilung von EU-Baumusterprüfbescheinigungen für pyrotechnische Gegenstände zuständige Stelle nach § 5e des Gesetzes über explosionsgefährliche Stoffe (Sprengstoffgesetz - SprengG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 10. September 2002 (BGBl. I S. 3518), zuletzt geändert durch das Fünfte Gesetz zur Änderung des Sprengstoffgesetzes vom 11. Juni 2017 (BGBl. I S. 1586).

Der Entscheidung liegen die der Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM) eingereichten Unterlagen und Angaben zugrunde. Die Konformität der nachgefertigten Produkte mit dem Baumuster ist nach Artikel 17 der Richtlinie 2013/29/EU sowie nach § 5c des SprengG sicherzustellen.

Die Konformität des Baumusters wird durch den Inhalt dieser Ergänzung nicht beeinflusst und besteht weiterhin.

### **Inhalt der Ergänzung:**

**Zusätzlich zu der bestehenden Variante wird die Variante "Stage Comet 12m" gemäß der Anlagen 1 und 2 zugelassen.**

Die Prüfergebnisse für die Variante "Stage Comet 12m" sind in dem vertraulichen Prüfbericht mit folgender Nummer niedergelegt:  
**P 0499/17.**

Die Prüfergebnisse für die Variante "Stage Comet 12m" sind in dem vertraulichen Bewertungsbericht mit folgender Nummer bewertet:  
**B 0499/17.**

Page 2 of Amendment no. 1 to the the EU-type examination certificate no. 0589.PYR.3607/15

The Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM) certifies, that the above named pyrotechnic article (type) satisfies the essential safety requirements set out in Annex I of the Directive 2013/29/EU of 12 June 2013 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to the making available on the market of pyrotechnic articles (recast) (OJ. L 178 of 28.06.2013, p. 27).

The conformity assessment was done by the Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM) as Notified Body in accordance with article 21 of the Directive 2013/29/EU and put in charge by the German Explosives Act (for detailed references see German text) for the issuing of EU-type examinations.

The decision was made on the basis of documents and information provided to Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM). The conformity of later manufactured products with the type shall be guaranteed in accordance with article 17 of the Directive 2013/29/EU as well as § 5c of the German Explosives Act (SprengG).

The conformity to type still remains and is not influenced by this amendment.

### **Content of Amendment:**

**In addition to the existing variant the variant "Stage Comet 12m" in accordance with the annexes 1 and 2, will be assigned to the existing product family.**

The test results of the variant "Stage Comet 12m" are contained in the confidential test report with the number given below:  
**P 0499/17.**

The test results of the variant "Stage Comet 12m" are assessed in the confidential assessment report with the number given below:  
**B 0499/17.**

# BUNDESANSTALT FÜR MATERIALFORSCHUNG UND -PRÜFUNG (BAM)

Seite 3 der 1. Ergänzung zur EU-Baumusterprüfbescheinigung Nr. 0589.PYR.3607/15

Page 3 of Amendment no. 1 to the the EU-type examination certificate no. 0589.PYR.3607/15

## Rechtsbehelfsbelehrung:

Gegen diesen Bescheid kann innerhalb eines Monats nach Bekanntgabe Widerspruch erhoben werden. Der Widerspruch ist bei der Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM), Unter den Eichen 87, 12205 Berlin, schriftlich oder zur Niederschrift einzulegen.

**Berlin, den 17. August 2017**

Der Präsident der Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM)

im Auftrag



(Dienstsiegel)  
(Official seal)

Diese Ergänzung zur EU-Baumusterprüfbescheinigung besteht aus 3 Seiten und 2 Anlagen mit insgesamt 4 Seiten.  
Bescheinigungen **ohne** Dienstsiegel haben keine Gültigkeit.

## Legal remedies:

Objections to this notice may be raised within one month of the date of issuance. The objections have to be entered or recorded in writing with the Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM), Unter den Eichen 87, 12205 Berlin.

The President of the Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM)

by order

Dr. Schendler

This Amendment to the EU-type examination certificate comprises 3 pages and 2 annexes with altogether 4 pages.  
Certificates **without** official seal are not valid.

Anlage 1 zur 1. Ergänzung  
zur EU-Baumusterprüfbescheinigung  
Nr. 0589.PYR.3607/15

vom 17. August 2017

*Annex 1 to the Amendment no. 1 to the EU-type examination certificate as quoted above*

Bezeichnung des pyrotechnischen  
Gegenstandes:  
**Stage Comet**

Name of the pyrotechnic  
article:  
**Stage Comet**

Registriernummer:  
**0589-T1-0371**

Registration number:  
**0589-T1-0371**

Typ und Kategorie des pyrotechnischen  
Gegenstandes:  
**KOMET**  
**Pyrotechnische Gegenstände für Bühne  
und Theater der Kategorie T1**

Type and category of the pyrotechnic  
article:  
**COMET**  
**Theatrical pyrotechnic articles of  
category T1**

Folgende Varianten sind in der Familie  
enthalten:  
**Stage Comet 8m**  
**Stage Comet 12m**

The following variants are contained in the  
product family:  
**Stage Comet 8m**  
**Stage Comet 12m**

Merkmale und Aufbau:  
**Äußere Abmaße:**  
Durchmesser Außen: ca. 24,5mm  
Durchmesser Innen: ca. 19mm  
Höhe: ca. 100mm

Characterisation and design features:  
**Outer dimensions:**  
Outer diameter: ca. 24,5mm  
Inner diameter: ca. 19mm  
Height: ca. 100mm

Bundesanstalt für Material-  
forschung und -prüfung (BAM)

Seite 2 der Anlage 1 zur 1. Ergänzung  
zur EU-Baumusterprüfbescheinigung  
Nr. 0589.PYR.3607/15

Weitere Identifikationsmerkmale:

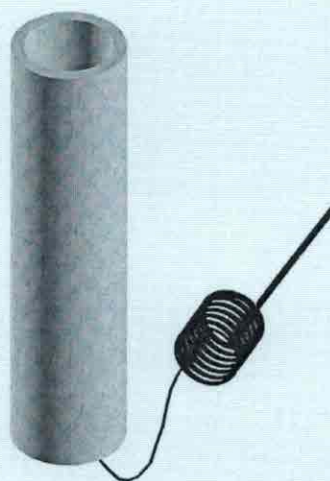
**NEM:**

ca. 5,1g - 5,4g

Further information for identification:

**NEC:**

ca. 5,1g - 5,4g



**Anlage 2 zur 1. Ergänzung  
zur EU-Baumusterprüfbescheinigung  
Nr. 0589.PYR.3607/15  
vom 17. August 2017**

*Annex 2 to the Amendment no. 1 to the EU-type examination certificate as quoted above*

Bezeichnung des pyrotechnischen  
Gegenstandes:

**Stage Comet**

Registriernummer:

**0589-T1-0371**

Typ und Kategorie des pyrotechnischen  
Gegenstandes:

**KOMET**

**Pyrotechnische Gegenstände für  
Bühne und Theater der Kategorie T1**

Name of the pyrotechnic article:

**Stage Comet**

Registration number:

**0589-T1-0371**

Type and category of the  
pyrotechnic article:

**COMET**

**Theatrical pyrotechnic articles of  
category T1**

**Hinweise zur sicheren Handhabung:**

**1. Verwendung**

**Verwendungshinweis(e):**

Die Gegenstände dürfen nur für technische Zwecke  
im Rahmen von Bühnen-, Film- und  
Fotoproduktionen sowie Musik- und  
Showveranstaltungen verwendet werden.

Der Vertrieb und das Überlassen dieser  
Gegenstände ist nur in ungeöffneter  
Originalverpackung erlaubt.

Mindestalter entsprechend der Richtlinie  
2013/29/EU bzw. den nationalen Vorschriften. Für  
Deutschland gilt: Abgabe an Personen unter 18  
Jahren verboten.

Gebrauchsanweisung beachten.

Nur an stromlose Zündkabel anschließen. Art des  
Brückenanzünders: A

**Instructions for safe handling:**

**1. Use**

**Instructions:**

The articles shall only be used for theatrical  
purposes within stage, film, and television  
productions, as well as within music or show  
productions.

Distribution and disposition of the articles only  
within unopened original packaging.

Minimum age limits according to the Directive  
2013/29/EU and national provisions. For Germany  
applies: Hand-over to persons under the age of 18  
years prohibited.

Follow instructions for use.

Connect only to currentless firing cables. Type of  
bridge wire igniter: A

Bundesanstalt für Material-  
forschung und -prüfung (BAM)

Seite 2 der Anlage 2 zur 1. Ergänzung  
zur EU-Baumusterprüfbescheinigung  
Nr. 0589.PYR.3607/15

**Besondere Hinweise:**  
**NUR ZUR VERWENDUNG IM FREIEN!**  
Der Mindestsicherheitsabstand in Effektrichtung  
beträgt:  
**Stage Comet 8m: 15m,**  
**Stage Comet 12m: 21m.**

**Special remarks:**  
**FOR OUTDOOR USE ONLY!**  
Minimum safety distance in direction  
of the effect:  
**Stage Comet 8m: 15m,**  
**Stage Comet 12m: 21m.**

Der radiale Mindestsicherheitsabstand beträgt:  
**Stage Comet 8m: 1m,**  
**Stage Comet 12m: 1m.**

Minimum radial safety distance:  
**Stage Comet 8m: 1m,**  
**Stage Comet 12m: 1m.**

Um ein Umfallen zu verhindern, sind die  
Gegenstände für die Verwendung zu befestigen.

Articles shall be properly attached to avoid  
tilting over during functioning.

## **2. Lagerung:**

Trocken

## **2. Storage:**

Dry

## **3. Entsorgung:**

Vernichten entsprechend der nationalen  
Entsorgungsvorschriften oder Rückgabe an den  
Hersteller.

## **3. Disposal:**

Disposal according to national provisions or return  
to manufacturer.