



BUNDESANSTALT FÜR MATERIALFORSCHUNG UND -PRÜFUNG (BAM)
Federal Institute for Materials Research and Testing (BAM)



**1. Ergänzung zur
EU-Baumusterprüfbescheinigung Nr.
Amendment no. 1 to the
EU-type examination certificate no.**

0589.PYR.3613/15

Bezeichnung des pyrotechnischen
Gegenstandes:

Stage Jet

Registriernummer:

0589-T1-0380

Typ und Kategorie des pyrotechnischen
Gegenstandes:

JET

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

Hersteller
(Name/Firma und Anschrift):

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

Nr. der EU-Baumusterprüfbescheinigung:

0589.PYR.3613/15

Ausstellungsdatum der
EU-Baumusterprüfbescheinigung:

17. Mai 2016

Name of the pyrotechnic article:

Stage Jet

Registration number:

0589-T1-0380

Type and category of the
pyrotechnic article:

JET

**Theatrical pyrotechnic articles of
category T1**

Manufacturer
(name/company and address):

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

No. of the EU-type examination certificate:

0589.PYR.3613/15

Date of issuance of the
EU-type examination certificate:

17. Mai 2016

BUNDESANSTALT FÜR MATERIALFORSCHUNG UND -PRÜFUNG (BAM)

Seite 2 der 1. Ergänzung zur EU-Baumusterprüfbescheinigung Nr. 0589.PYR.3613/15

Die Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM) bescheinigt, dass der oben bezeichnete pyrotechnische Gegenstand die wesentlichen Sicherheitsanforderungen nach Anhang I der Richtlinie 2013/29/EU erfüllt.

Die Konformitätsbewertung erfolgt durch die Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM) als benannte Stelle nach Artikel 21 der Richtlinie 2013/29/EU des Europäischen Parlamentes und des Rates vom 12. Juni 2013 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bereitstellung pyrotechnischer Gegenstände auf dem Markt (ABl. L. 178 vom 28.6.2013, S. 27) und als die für die Erteilung von EU-Baumusterprüfbescheinigungen für pyrotechnische Gegenstände zuständige Stelle nach § 12a Absatz 4 der Ersten Verordnung zum Sprengstoffgesetz (1. SprengV) in der Fassung der Bekanntmachung vom 31. Januar 1991 (BGBl. I S. 169), zuletzt geändert durch das Vierte Gesetz zur Änderung des Sprengstoffgesetzes vom 17. Juli 2009 (BGBl. I S. 2062).

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

Der Entscheidung liegen die der Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM) eingereichten Unterlagen und Angaben zugrunde.

Inhalt der Ergänzung:

Zusätzlich zu den bestehenden Varianten wird die Variante "Stage Jet 7m" gemäß der Anlagen 1 und 2 zugelassen.

Die Prüfergebnisse für die Variante "Stage Jet 7m" sind in dem vertraulichen Prüfbericht mit folgender Nummer niedergelegt:

P 2444/16

Die Prüfergebnisse für die Variante "Stage Jet 7m" sind in dem vertraulichen Bewertungsbericht mit folgender Nummer bewertet:

B 2444/16

Page 2 of Amendment no. 1 to the the EU-type examination certificate no. 0589.PYR.3613/15

The Federal Institute for Materials Research and Testing (BAM) certifies, that the above named pyrotechnic article satisfies the essential safety requirements set out in Annex I of Directive 2013/29/EU.

The conformity assessment was done by the Federal Institute for Materials Research and Testing (BAM) as Notified Body in accordance with article 21 of the Directive 2013/29/EU of the European Parliament and of the Council of 12 June 2013 on the placing on the market of pyrotechnic articles (OJ. L. 178, 28.6.2013, p. 27) and put in charge by the German Explosives Act and the first Ordinance to the Explosives Act (for detailed reference see German text) for the issuing of EU-type examination certificates.

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

The decision was made on the basis of documents and information provided to Federal Institute for Materials Research and Testing (BAM).

Content of Amendment:

In addition to the existing variants the variant "Stage Jet 7m" in accordance with the annexes 1 and 2, will be assigned to the existing product family.

The test results of the variant "Stage Jet 7m" are contained in the confidential test report with the number given below:

P 2444/16

The test results of the variant "Stage Jet 7m" are assessed in the confidential assessment report with the number given below:

B 2444/16

BUNDESANSTALT FÜR MATERIALFORSCHUNG UND -PRÜFUNG (BAM)

Seite 3 der 1. Ergänzung zur EU-Baumusterprüfbescheinigung Nr. 0589.PYR.3613/15

Page 3 of Amendment no. 1 to the the EU-type examination certificate no. 0589.PYR.3613/15

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 30. März 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 Federal Institute for Materials Research and Testing (BAM), Unter den Eichen 87, 12205 Berlin.

The President of the Federal Institute for Materials Research and Testing (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.3613/15**

vom 30. März 2017

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

Bezeichnung des pyrotechnischen
Gegenstandes:
Stage Jet

Name of the pyrotechnic
article:
Stage Jet

Registriernummer:
0589-T1-0380

Registration number:
0589-T1-0380

Typ und Kategorie des pyrotechnischen
Gegenstandes:
JET

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

Type and category of the pyrotechnic
article:
JET

**Theatrical pyrotechnic articles of
category T1**

Folgende Varianten sind in der Familie
enthalten:

**Stage Jet 2m
Stage Jet 3m
Stage Jet 4m
Stage Jet 5m
Stage Jet 6m
Stage Jet 7m**

**Zu jeder Höhen-Variante gibt es folgende
Zeit-Varianten: 1/4s; 1/2s; 3/4s; 1s.**

The following variants are contained in the
product family:

**Stage Jet 2m
Stage Jet 3m
Stage Jet 4m
Stage Jet 5m
Stage Jet 6m
Stage Jet 7m**

**There are the following time-variants to
each high-variant: 1/4s; 1/2s; 3/4s; 1s.**

Merkmale und Aufbau:

Äußere Abmaße:
Durchmesser Außen: ca. 24,5mm
Durchmesser Innen: ca. 19mm
Höhe: ca. 70mm

Characterisation and design features:

Outer dimensions:
Outer diameter: ca. 24,5mm
Inner diameter: ca. 19mm
Height: ca. 70mm

Bundesanstalt für Material-
forschung und -prüfung (BAM)

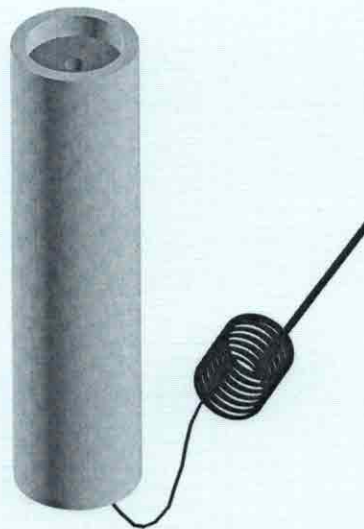
Seite 2 der Anlage 1 zur 1. Ergänzung
zur EU-Baumusterprüfbescheinigung
Nr. 0589.PYR.3613/15

Weitere Identifikationsmerkmale:

NEM:
ca. 2,2g

Further information for identification:

NEC:
ca. 2,2g



**Anlage 2 zur 1. Ergänzung
zur EU-Baumusterprüfbescheinigung
Nr. 0589.PYR.3613/15**

vom 30. März 2017

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

Bezeichnung des pyrotechnischen
Gegenstandes:

Stage Jet

Registriernummer:
0589-T1-0380

Typ und Kategorie des pyrotechnischen
Gegenstandes:

JET
**Pyrotechnische Gegenstände für
Bühne und Theater der Kategorie 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
Brückenzünders: A

Name of the pyrotechnic article:

Stage Jet

Registration number:
0589-T1-0380

Type and category of the
pyrotechnic article:

JET
**Theatrical pyrotechnic articles of
category T1**

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

Besondere Hinweise:

Der Mindestsicherheitsabstand in Effektrichtung
beträgt:

**Stage Jet 2m: 3m,
Stage Jet 3m: 4m,
Stage Jet 4m: 6m,
Stage Jet 5m: 8m,
Stage Jet 6m: 9m,
Stage Jet 7m: 11m.**

Der radiale Mindestsicherheitsabstand beträgt:

**Stage Jet 2m: 2m,
Stage Jet 3m: 3m,
Stage Jet 4m: 3m,
Stage Jet 5m: 3m,
Stage Jet 6m: 3m,
Stage Jet 7m: 4m.**

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

2. Lagerung:

Trocken

3. Entsorgung:

Vernichten entsprechend der nationalen
Entsorgungsvorschriften oder Rückgabe an den
Hersteller.

Special remarks:

Minimum safety distance in direction
of the effect:

**Stage Jet 2m: 3m,
Stage Jet 3m: 4m,
Stage Jet 4m: 6m,
Stage Jet 5m: 8m,
Stage Jet 6m: 9m,
Stage Jet 7m: 11m.**

Minimum radial safety distance:

**Stage Jet 2m: 2m,
Stage Jet 3m: 3m,
Stage Jet 4m: 3m,
Stage Jet 5m: 3m,
Stage Jet 6m: 3m,
Stage Jet 7m: 4m.**

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

2. Storage:

Dry

3. Disposal:

Disposal according to national provisions or return
to manufacturer.