



2. Ergänzung zur
EU-Baumusterprüfbescheinigung Nr. nach Modul B
*Amendment no. 2 to the
EU-type examination certificate no. according to module B*

0589.PYR.4692/12

Bezeichnung des pyrotechnischen
Gegenstandes:

THEATERBLITZ (SPD)

Name of the pyrotechnic article:

THEATRICAL FLASH (SPD)

Registriernummer:

0589-T1-0144

Registration number:

0589-T1-0144

Typ und Kategorie des pyrotechnischen
Gegenstandes:

THEATERBLITZ
Pyrotechnische Gegenstände für Bühne
und Theater der Kategorie T1

Type and category of the
pyrotechnic article:

THEATRICAL FLASH
Theatrical pyrotechnic articles of
category T1

Hersteller
(Name/Firma und Anschrift):

Ultratec Special Effects GmbH
Dieselstraße 30 - 40
60314 Frankfurt am Main

Manufacturer
(name/company and address):

Ultratec Special Effects GmbH
Dieselstraße 30 - 40
60314 Frankfurt am Main

Nr. der EU-Baumusterprüfbescheinigung:

0589.PYR.4692/12

No. of the EU-type examination certificate:

0589.PYR.4692/12

Ausstellungsdatum der
EU-Baumusterprüfbescheinigung:

18. Dezember 2012

Date of issuance of the
EU-type examination certificate:

December 18, 2012

BUNDESANSTALT FÜR MATERIALFORSCHUNG UND -PRÜFUNG (BAM)

Seite 2 der 2. Ergänzung zur EU-Baumusterprüfbescheinigung Nr. 0589.PYR.4692/12

Page 2 of Amendment no. 2 to the the EU-type examination certificate no. 0589.PYR.4692/12

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.

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).

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).

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.

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.

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).

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

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

Inhalt der Ergänzung:

Zusätzlich zu den bestehenden Varianten Theaterblitz SPD 9/16" Large, SPD 9/32" Small und SPD Bullet Hit, wird der Theaterblitz SPD-MINI gemäß der Anlagen 1 und 2 zugelassen.

Die Prüfergebnisse sind in dem vertraulichen Prüfbericht mit folgender Nummer niedergelegt:

P 1213/18

Die Prüfergebnisse sind in dem vertraulichen Bewertungsbericht mit folgender Nummer bewertet:

B 1213/18

Content of Amendment:

In addition to the existing variants Theatrical Flash SPD 9/16" Large, Theatrical SPD 9/32" Small and SPD Bullet Hit, the variants Theatrical SPD-MINI in accordance with the annexes 1 and 2, will be assigned to the existing product family.

The test results are contained in the confidential test report with the number given below:

P 1213/18

The test results are assessed in the confidential assessment report with the number given below:

B 1213/18

BUNDESANSTALT FÜR MATERIALFORSCHUNG UND -PRÜFUNG (BAM)

Seite 3 der 2. Ergänzung zur EU-Baumusterprüfbescheinigung Nr. 0589.PYR.4692/12

Page 3 of Amendment no. 2 to the the EU-type examination certificate no. 0589.PYR.4692/12

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 28. Juni 2018

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 2. Ergänzung
zur EU-Baumusterprüfbescheinigung
Nr. 0589.PYR.4692/12

vom 28. Juni 2018

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

Bezeichnung des pyrotechnischen
Gegenstandes:
THEATERBLITZ (SPD)

Name of the pyrotechnic
article:
THEATRICAL FLASH (SPD)

Registriernummer:
0589-T1-0144

Registration number:
0589-T1-0144

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

Type and category of the pyrotechnic
article:
THEATRICAL FLASH
Theatrical pyrotechnic articles of
category T1

Folgende Varianten sind in der Familie
enthalten:
THEATERBLITZ SPD-MINI; SPD-9/32
SMALL; SPD-9/16 LARGE;
BULLET HIT

The following variants are contained in the
product family:
THEATRICAL FLASH SPD-MINI;
SPD-9/32 SMALL; SPD-9/16 LARGE;
BULLET HIT

Merkmale und Aufbau:

Äußere Abmaße:

SPD MINI:

Durchmesser: ca. 2mm

Höhe: ca. 12mm

SPD 9/32" Small:

Durchmesser: ca. 9mm

Höhe: ca. 20mm

SPD 9/16" Large:

Durchmesser: ca. 16mm

Höhe: ca. 15mm

SPD Bullet Hit:

Durchmesser: ca. 7mm

Höhe: ca. 16mm

Characterisation and design features:

Outer dimensions:

SPD MINI:

Diameter: ca. 2mm

Height: ca. 12mm

SPD 9/32" Small:

Diameter: ca. 9mm

Height: ca. 20mm

SPD 9/16" Large:

Diameter: ca. 16mm

Height: ca. 15mm

SPD Bullet Hit:

Diameter: ca. 7mm

Height: ca. 16mm

Weitere Identifikationsmerkmale:

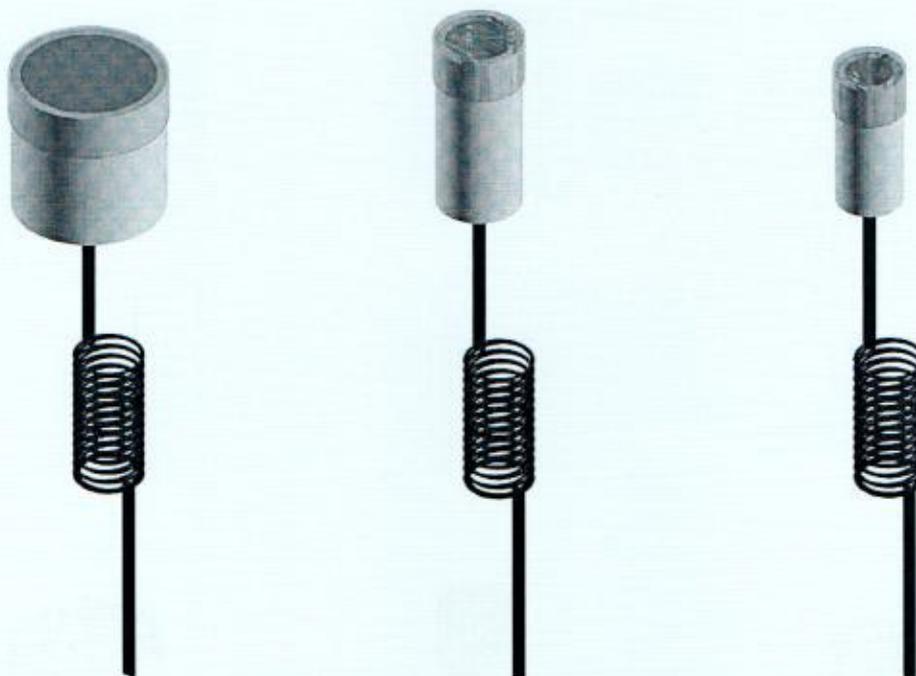
NEM:

SPD-MINI ca.: 0,05g
SPD 9/16" Large: ca. 2,0g
SPD 9/32" Small: ca. 0,7g
SPD Bullet Hit: ca. 0,25g

Further information for identification:

NEC:

SPD-MINI ca.: 0,05g
SPD 9/16" Large: ca. 2,0g
SPD 9/32" Small: ca. 0,7g
SPD Bullet Hit: ca. 0,25g



**Anlage 2 zur 2. Ergänzung
zur EU-Baumusterprüfbescheinigung
Nr. 0589.PYR.4692/12**

vom 28. Juni 2018

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

Bezeichnung des pyrotechnischen
Gegenstandes:

THEATERBLITZ (SPD)

Name of the pyrotechnic article:

THEATRICAL FLASH (SPD)

Registriernummer:

0589-T1-0144

Registration number:

0589-T1-0144

Typ und Kategorie des pyrotechnischen
Gegenstandes:

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

Type and category of the
pyrotechnic article:

**THEATRICAL FLASH
Theatrical pyrotechnic articles of
category T1**

Hinweise zur sicheren Handhabung:

Instructions for safe handling:

1. Verwendung

1. Use

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:

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 2. Ergänzung
zur EU-Baumusterprüfbescheinigung
Nr. 0589.PYR.4692/12

Besondere Hinweise:

Der radiale Mindestsicherheitsabstand beträgt:
SPD-MINI: 2m,
SPD-9/32 SMALL: 4m,
SPD-9/16 LARGE: 2m,
SPD-BULLET HIT: 3m.

Special remarks:

Minimum radial safety distance:
SPD-MINI: 2m,
SPD-9/32 SMALL: 4m,
SPD-9/16 LARGE: 2m,
SPD-BULLET HIT: 3m.

Der Mindestsicherheitsabstand in Effektrichtung
beträgt: **SPD-MINI: 2m,**
SPD-9/32 SMALL: 4m,
SPD-9/16 LARGE: 4m,
SPD-BULLET HIT: 4m.

Minimum safety distance in direction of the effect:
SPD-MINI: 2m,
SPD-9/32 SMALL: 4m,
SPD-9/16 LARGE: 4m,
SPD-BULLET HIT: 4m.

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.