

All right reserved. This document contains proprietary information and shall not be reproduced, used or disclosed in whole or in part without written consent of RWM Branch, Nico Trittau.

Alle Rechte vorbehalten. Ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung darf dieses Dokument weder ganz noch teilweise vervielfältigt, firmenfremden Dritten zugänglich gemacht, oder in anderer Weise verwendet werden. RWM Ndl, Nico Trittau

Schutzvermerk ISO 16016 beachten
Refer to protection notice ISO 16016

© Rheinmetall Waffe Munition GmbH, Niederlassung Nico Trittau
Bei der Feuerwerkerei 4 • D-22946 Trittau • Germany
Telefon +49 (0) 41 54 / 8 05 - 0 • Telefax +49 (0) 41 54 / 805-111
www.rheinmetall-defence.com • info-wm@rheinmetall.com

Irritationskörper / Sound & Flash Grenade

Irritationskörper, 9 Knall, Stahl, 0,5 s, 165 dB, Ziehsplint

Sound & Flash Grenade, 9 Bang, Steel, 0.5 s, 165 dB, Pull Pin



Farbkennzeichnung – Standard Colour Marking – Standard		
Körper Body	tiefschwarz jet black	ca. (approx.) RAL 9005
Körperetikett Body label	bronzegrün bronze green	ca. (approx.) RAL 6031
Beschriftung, Körperetikett Marking of body label	cremeweiß cream	ca. (approx.) RAL 9001
Farbring Colour ring	rehbraun fawn brown	ca. (approx.) RAL 8007
Beschriftung, Kipphebeletikett Marking of fly-off lever label	cremeweiß cream	ca. (approx.) RAL 9001

Technische Daten		Technical Data	
Artikel-Nr.	43256400	Article No.	43256400
Zeichnungs-Nr.	D2014#002810	Drawing No.	D2014#002810
Nato Stock-Nr.	1330-12-409-1550	Nato Stock No.	1330-12-409-1550
Abmessungen (mm)	Ø 40 x 112	Measurements (mm)	Ø 40 x 112
Netto Explosivstoff	max. 13,4 g	Net explosive quantity	max. 13.4 g
Masse	ca. 730 g	Mass	approx. 730 g
Effekt	9 Blitz / Knall	Effect	9 sound & flash
Verzögerungszeit	ca. 0,5 s	Delay time	approx. 0.5 s
Schalldruckpegel (2 m Entfernung)	L _{peak} ≈ 165 dB / 0,52 psi	Sound pressure level (2 m distance)	L _{peak} ≈ 165 dB / 0.52 psi
Lichtstärke	ca. 2,5 Mcd	Luminous intensity	approx. 2.5 Mcd
Zündung	Kipphebelzünder	Ignition	Fly-off lever fuze
Gewährleistung (originalverpackt)	3 Jahre	Warranty period (in original packaging)	3 years
Lagerbeständigkeit (originalverpackt)	5 Jahre	Shelf life (in original packaging)	5 years

Standard: Verpackung / Gefahrgutklassifizierung		Standard: Packaging / UN Dangerous Goods Classification	
Außenverpackung	Munitionskiste M2A1	Outer packaging	Ammunition box M2A1
Maße (L x B x H; mm)	ca. 306 x 155 x 191	Measurements (L x W x H; mm)	approx. 306 x 155 x 191
Inhalt	10 Irritationskörper	Content	10 S&F Grenades
Bruttogewicht	ca. 10 kg	Gross weight	approx. 10 kg
Palettierung		Palletisation	
Maße (L x B x H; mm)	ca. 1200 x 1000 x 720	Measurements (L x W x H; mm)	approx. 1,200 x 1,000 x 720
Inhalt	63 x Munitionskiste M2A1	Content	63 x Ammunition box M2A1
Bruttogewicht	ca. 665 kg	Gross weight	approx. 665 kg
Gefahrgutklassifizierung		Dangerous goods classification	
UN Nummer	0431	UN Number	0431
Richtige Versandbezeichnung	Pyrotechnische Gegenstände	Proper Shipping Name	Articles, pyrotechnic
Klassifizierungscode	1.4G	Classification code	1.4G
Klassifiziert durch	WIWEB	Classified by	WIWEB

All right reserved. This document contains proprietary information and shall not be reproduced, used or disclosed in whole or in part without written consent of RWM Branch, Nico Trittau.

Alle Rechte vorbehalten. Ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung darf dieses Dokument weder ganz noch teilweise vervielfältigt, firmenfremden Dritten zugänglich gemacht, oder in anderer Weise verwendet werden. RWM Ndl. Nico Trittau

Schutzvermerk ISO 16016 beachten
Refer to protection notice ISO 16016

© Rheinmetall Waffe Munition GmbH, Niederlassung Nico Trittau
Bei der Feuerwerkerei 4 • D-22946 Trittau • Germany
Telefon +49 (0) 41 54 / 8 05 - 0 • Telefax +49 (0) 41 54 / 805-111
www.rheinmetall-defence.com • info-wm@rheinmetall.com

Irritationskörper / Sound & Flash Grenade

Irritationskörper, 9 Knall, Bottom Top Venting, Extended Length, 0,5 s, 165 dB, Ziehsplint

Sound & Flash Grenade, 9 Bang, Bottom Top Venting, Extended Length, 0.5 s, 165 dB, Pull Pin



Farbkennzeichnung – Standard Colour Marking – Standard		
Körper Body	tiefschwarz jet black	ca. (approx.) RAL 9005
Körperetikett Body label	bronzegrün bronze green	ca. (approx.) RAL 6031
Beschriftung, Körperetikett Marking of body label	cremeweiß cream	ca. (approx.) RAL 9001
Farbring Colour ring	rehbraun fawn brown	ca. (approx.) RAL 8007
Beschriftung, Kipphebelektett Marking of fly-off lever label	cremeweiß cream	ca. (approx.) RAL 9001

Technische Daten Technical Data

Artikel-Nr. 43268000	Article No. 43268000
Zeichnungs-Nr. D2014#00403615	Drawing No. D2014#00403615
Abmessungen (mm) Ø 42 x 132	Measurements (mm) Ø 42 x 132
Netto Explosivstoff max. 21,1 g	Net explosive quantity max. 21.1 g
Masse ca. 471 g	Mass approx. 471 g
Effekt 9 Blitz / Knall	Effect 9 sound & flash
Verzögerungszeit ca. 0,5 s	Delay time approx. 0.5 s
Schalldruckpegel (2 m Entfernung) L _{peak} ≈ 165 dB / 0,52 psi	Sound pressure level (2 m distance) L _{peak} ≈ 165 dB / 0.52 psi
Lichtstärke ca. 2,5 Mcd	Luminous intensity approx. 2.5 Mcd
Zündung Kipphebelzünder	Ignition Fly-off lever fuze
Gewährleistung (originalverpackt) 3 Jahre	Warranty period (in original packaging) 3 years
Lagerbeständigkeit (originalverpackt) 5 Jahre	Shelf life (in original packaging) 5 years

Standard: Verpackung / Gefahrgutklassifizierung Standard: Packaging / UN Dangerous Goods Classification

Außenverpackung	Outer packaging
Munitionskiste M2A1	Ammunition box M2A1
Maße (L x B x H; mm) ca. 306 x 155 x 191	Measurements (L x W x H; mm) approx. 306 x 155 x 191
Inhalt 10 Irritationskörper	Content 10 S&F Grenades
Bruttogewicht ca. 7,8 kg	Gross weight approx. 7.8 kg
Palettierung	Palletisation
Maße (L x B x H; mm) ca. 1200 x 1000 x 720	Measurements (L x W x H; mm) approx. 1,200 x 1,000 x 720
Inhalt 63 x Munitionskiste M2A1	Content 63 x Ammunition box M2A1
Bruttogewicht ca. 531 kg	Gross weight approx. 531 kg
Gefahrgutklassifizierung	Dangerous goods classification
UN Nummer 0431	UN Number 0431
Richtige Versandbezeichnung Pyrotechnische Gegenstände	Proper Shipping Name Articles, pyrotechnic
Klassifizierungscode 1.4G	Classification code 1.4G
Klassifiziert durch WTD 91	Classified by WTD 91

All right reserved. This document contains proprietary information and shall not be reproduced, used or disclosed in whole or in part without written consent of RWM Branch, Nico Trittau.

Alle Rechte vorbehalten. Ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung darf dieses Dokument weder ganz noch teilweise vervielfältigt, firmenfremden Dritten zugänglich gemacht, oder in anderer Weise verwendet werden. RWM Ndl. Nico Trittau

Schutzvermerk ISO 16016 beachten
Refer to protection notice ISO 16016

© Rheinmetall Waffe Munition GmbH, Niederlassung Nico Trittau
Bei der Feuerwerkerei 4 • D-22946 Trittau • Germany
Telefon +49 (0) 41 54 / 8 05 - 0 • Telefax +49 (0) 41 54 / 805-111
www.rheinmetall-defence.com • info-wm@rheinmetall.com

Irritationskörper / Sound & Flash Grenade

Irritationskörper, 9 Knall, Bottom Top Venting, Extended Length, 0,5 s, 165 dB, Ziehsplint

Sound & Flash Grenade, 9 Bang, Bottom Top Venting, Extended Length, 0.5 s, 165 dB, Pull Pin



Farbkennzeichnung – Standard Colour Marking – Standard		
Körper Body	tiefschwarz jet black	ca. (approx.) RAL 9005
Körperetikett Body label	bronzegrün bronze green	ca. (approx.) RAL 6031
Beschriftung, Körperetikett Marking of body label	cremeweiß cream	ca. (approx.) RAL 9001
Farbring Colour ring	rehbraun fawn brown	ca. (approx.) RAL 8007
Beschriftung, Kipphebelektett Marking of fly-off lever label	cremeweiß cream	ca. (approx.) RAL 9001

Technische Daten		Technical Data	
Artikel-Nr.	43268000	Article No.	43268000
Zeichnungs-Nr.	D2014#00403615	Drawing No.	D2014#00403615
Abmessungen (mm)	Ø 42 x 132	Measurements (mm)	Ø 42 x 132
Netto Explosivstoff	max. 21,1 g	Net explosive quantity	max. 21.1 g
Masse	ca. 471 g	Mass	approx. 471 g
Effekt	9 Blitz / Knall	Effect	9 sound & flash
Verzögerungszeit	ca. 0,5 s	Delay time	approx. 0.5 s
Schalldruckpegel (2 m Entfernung)	L _{peak} ≈ 165 dB / 0,52 psi	Sound pressure level (2 m distance)	L _{peak} ≈ 165 dB / 0.52 psi
Lichtstärke	ca. 2,5 Mcd	Luminous intensity	approx. 2.5 Mcd
Zündung	Kipphebelzünder	Ignition	Fly-off lever fuze
Gewährleistung (originalverpackt)	3 Jahre	Warranty period (in original packaging)	3 years
Lagerbeständigkeit (originalverpackt)	5 Jahre	Shelf life (in original packaging)	5 years

Standard: Verpackung / Gefahrgutklassifizierung		Standard: Packaging / UN Dangerous Goods Classification	
Außenverpackung	Munitionskiste M2A1	Outer packaging	Ammunition box M2A1
Maße (L x B x H; mm)	ca. 306 x 155 x 191	Measurements (L x W x H; mm)	approx. 306 x 155 x 191
Inhalt	10 Irritationskörper	Content	10 S&F Grenades
Bruttogewicht	ca. 7,8 kg	Gross weight	approx. 7.8 kg
Palettierung		Palletisation	
Maße (L x B x H; mm)	ca. 1200 x 1000 x 720	Measurements (L x W x H; mm)	approx. 1,200 x 1,000 x 720
Inhalt	63 x Munitionskiste M2A1	Content	63 x Ammunition box M2A1
Bruttogewicht	ca. 531 kg	Gross weight	approx. 531 kg
Gefahrgutklassifizierung		Dangerous goods classification	
UN Nummer	0431	UN Number	0431
Richtige Versandbezeichnung	Pyrotechnische Gegenstände	Proper Shipping Name	Articles, pyrotechnic
Klassifizierungscode	1.4G	Classification code	1.4G
Klassifiziert durch	WTD 91	Classified by	WTD 91