ELKO-BIS

SYSTEMY ODGROMOWE

DIE BESTEN LÖSUNGEN
SEIT 1998

BLITZSCHUTZMASTEN
INNOVATIVE LÖSUNGEN

Sehr geehrte Kunden, Auftragnehmer, Partner

Um Ihre Erwartungen zu erfüllen und auf die Bedürfnisse des Marktes zu reagieren, haben wir das große Vergnügen, eine neue Reihe von Blitzmasten im Elko-Bis-Angebot vorzustellen. Die eingeführten innovativen Lösungen bieten eine Reihe von Vorteilen. Der modulare Aufbau der Masten ermöglicht einen bequemen Transport und Lagerung. Die ergonomische Konstruktion einzelner Elemente vereinfacht die Installation auch unter schwierigsten Bedingungen erheblich. Durch die variable Anzahl von Betonsockeln können Sie die Blitzmaststärke an die Windverhältnisse einer bestimmten Investition anpassen und so Vertrauen in die Sicherheit und Optimierung der Investition gewinnen.

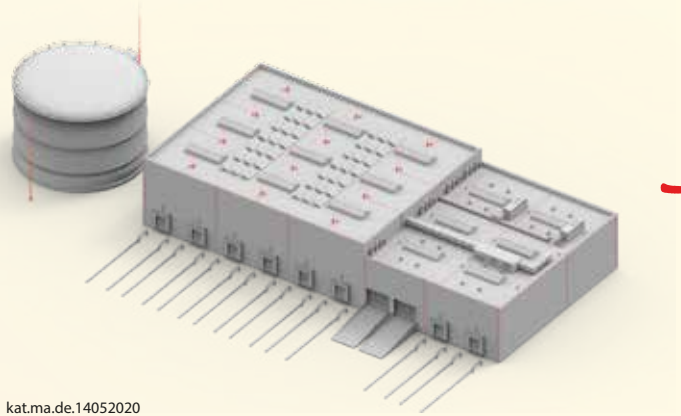
Anfang Mai 2020 werden neue Blitzschutzmasten unsere bestehende Lösungen im Elko-Bis-Angebot ersetzen.

Wir laden Sie ein, sich mit den Details vertraut zu machen

Radosław Kohut

Geschäftsführer

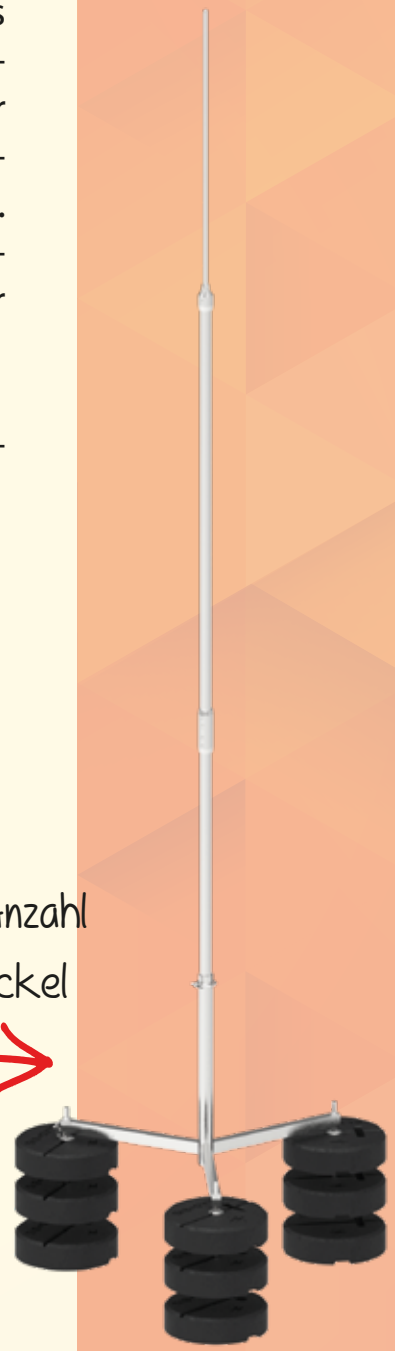
Investition



kat.ma.de.14052020

Windgeschwindigkeitsprüfung

Auswahl der Anzahl der Betonsockel



Neue Masten im Elko-Bis Sortiment

ELKO-BIS
SYSTEMY ODGROMOWE

Neuheit!

Blitzschutzmast aus Aluminium in Modularversion

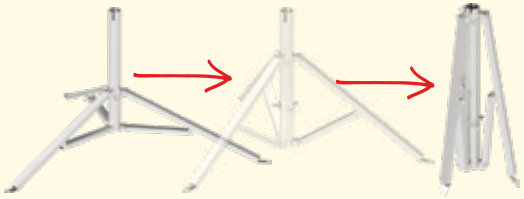
- gute Aluminiumlegierung, rostfrei
- Möglichkeit zum Zusammenklappen
- einfaches Transport

GARANTIE 5 Jahre

Stabile rostfreie Stative

1. Standard

2. Klappbar



Leichte, griffige Mastsockeln

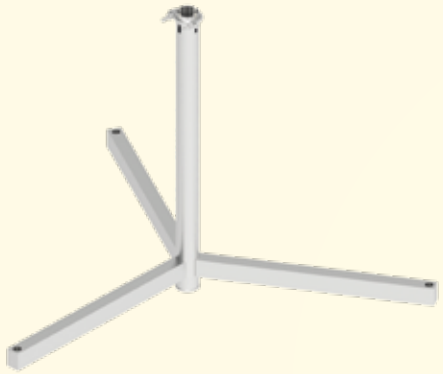
Gewicht 16 kg

bis 50 St. auf
einer Europalette

„3-Beiner" Stativ, standard und zum falten

Neuheit!

Standard „3-Beiner" Stativ



Stabile rostfreie Konstruktion

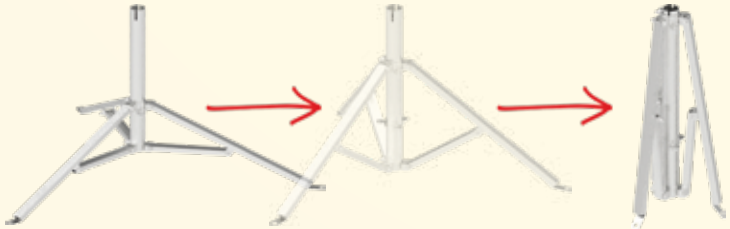
Attraktiver Preis

„3-Beiner" zum falten

Möglichkeit zum Zusammenklappen vom Stativ

Komfortabel im Transport und Lagerung

Stabile rostfreie Konstruktion

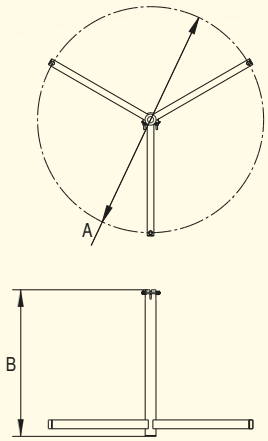


ELKO-BIS
SYSTEMY ODGROMOWE

GARANTIE 5 Jahre

Neuheit!

Standard „3-Beiner" Stativ

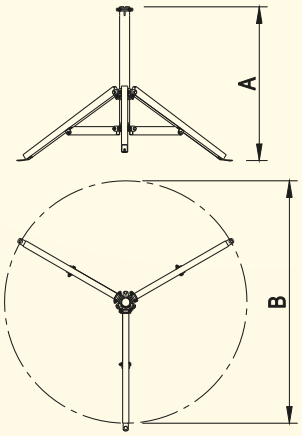


Es dient zur Montage von Blitzschutzmasten auf Beton-Sockeln. Beton Sockel muss man separat bestellen, gemäß der Montageanleitung.

Katalognummer	TYPE	A	B
66410005	–	ø1017	660

05 NI

„3-Beiner" zum falten



Es dient zur Montage von Blitzschutzmasten auf Beton-Sockeln. Beton Sockel muss man separat bestellen, gemäß der Montageanleitung. Konstruktion vom „3-Beiner" ermöglicht Zusammenklappenund das macht Transport einfach.

Katalognummer	TYPE	A	B
66420005	–	ø1017	750

05 NI

Beton Sockel

Neuheit!

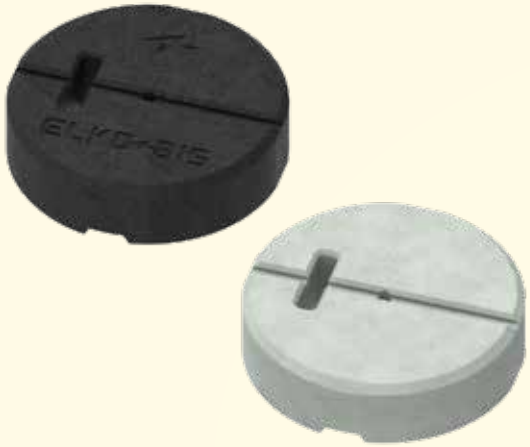
Die neuen Betonsockel für Elko-Bis-Blitzmasten sind in jeder Hinsicht ein innovatives Produkt, das gegenüber seinem Vorgänger verbessert wurde!

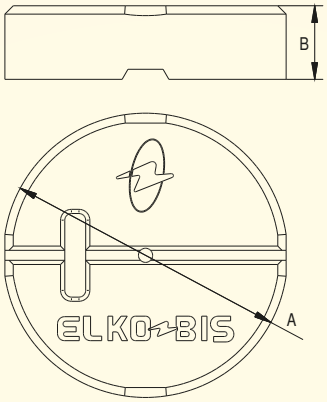
- Einfache Montage - dank des geringen Gewichts (16 kg) und des ergonomischen Designs mit Handgriff vereinfachen sie die Montage von Masten auf der Baustelle erheblich und erfüllen die Gesundheits- und Sicherheitsanforderungen in der gesamten EU.

- Logistik- und Lagerverbesserungen - Die Größe der Betonsockel ermöglicht eine effiziente Platzierung auf einer EURO-Palette in jeder Konfiguration - Vollpalette = 50 Stück. Mit geringem Gewicht können Sie 2 Stück mit normalem Kurier versenden.

Neuheit!

Beton Sockel



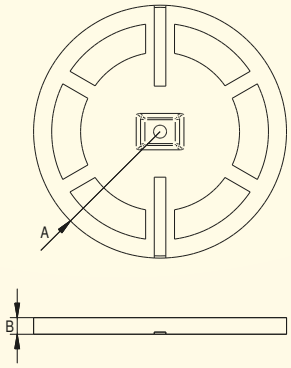


Dient als Last für Blitzschutzmasten. Menge soll gemäß der Montageanleitung gewählt werden. Gemacht aus vibrierten Beton. Es wird empfohlen ein Unterlage 94308221 oder 94308222 zu nutzen, um Dach zu schutzen.

Katalognummer	TYPE	A	B	Weight	Farbe
44311111	43.111	340	88	≈ 16 kg.	Schwarz
44311211	43.112	340	88	≈ 16 kg.	Grau

11	BETON

Unterlage für Beton Sockel



Schutz das Dach vor Beton. Verwendbar direkt unter der Unterlage 44311111. Zusätzlich empfehlen wir Unterlagen 94308222 für Dächer bedeckt mit der Papa oder Unterlage 94308221 für Dächer bedeckt mit Membrane.

Katalognummer	TYPE	A	B
44408208	–	ø350	23

PCV

Blitzmast auf einem „3-Beiner“ Stativ

Neuheit!

Es dient zum Schutz von Metalldachelementen oder Geräten (Oberlichter, Klimaanlagen, Lüftungsgeräte, Lüftungskanäle) vor Blitzeinschlägen. Der Verbinder für das Draht ist im Set enthalten. Verwenden Sie unter dem Betonsockel die Unterlegscheibe 44408208 - separat zu bestellen. Darüber hinaus wird empfohlen, das Dach mit einer zusätzlichen Schicht Dachpappe oder Membran (94308222, 94308221) abzudecken. Der Mast besteht aus Aluminium

! Die Anzahl von Sockel hängt von der berechneten Windgeschwindigkeit ab

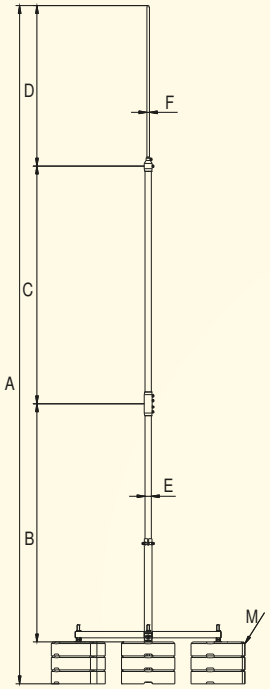
ELKO-BIS
SYSTEMY ODGROMOWE

GARANTIE 5 Jahre

Blitzmast auf einem „3-Beiner“ Stativ

ELKO-BIS
SYSTEMY ODGROMOWE

Neuheit!



Katalognummer	TYPE	Höhe	Widerstand gegen Wind	A	B	C	D	E	F	G	H	M
65058009	65.8 5p cz	8	122 km/h	8425	3000	3000	2000	ø40	ø16	ø1187	ø340	15x16 kg
65048009	65.8 4p cz		116 km/h	8340	3000	3000	2000	ø40	ø16	ø1187	ø340	12x16 kg
65038009	65.8 3p cz		101 km/h	8255	3000	3000	2000	ø40	ø16	ø1187	ø340	9x16 kg
65057009	65.7 5p cz	7	140 km/h	7425	3000	3000	1000	ø40	ø16	ø1187	ø340	15x16 kg
65047009	65.7 4p cz		133 km/h	7340	3000	3000	1000	ø40	ø16	ø1187	ø340	12x16 kg
65037009	65.7 3p cz		117 km/h	7255	3000	3000	1000	ø40	ø16	ø1187	ø340	9x16 kg
65027009	65.7 2p cz		97 km/h	7170	3000	3000	1000	ø40	ø16	ø1187	ø340	6x16 kg
65056509	65.65 5p cz	6,5	140 km/h	6925	3000	3000	500	ø40	ø16	ø1187	ø340	15x16 kg
65046509	65.65 4p cz		133 km/h	6840	3000	3000	500	ø40	ø16	ø1187	ø340	12x16 kg
65036509	65.65 3p cz		117 km/h	6755	3000	3000	500	ø40	ø16	ø1187	ø340	9x16 kg
65026509	65.65 2p cz		97 km/h	6670	3000	3000	500	ø40	ø16	ø1187	ø340	6x16 kg
65056009	65.6 5p cz	6	149 km/h	6425	3000	2000	1000	ø40	ø16	ø1187	ø340	15x16 kg
65046009	65.6 4p cz		146 km/h	6340	3000	2000	1000	ø40	ø16	ø1187	ø340	12x16 kg
65036009	65.6 3p cz		127 km/h	6255	3000	2000	1000	ø40	ø16	ø1187	ø340	9x16 kg
65026009	65.6 2p cz		106 km/h	6170	3000	2000	1000	ø40	ø16	ø1187	ø340	6x16 kg
65055509	65.55 5p cz	5,5	149 km/h	5925	3000	2000	500	ø40	ø16	ø1187	ø340	15x16 kg
65045509	65.55 4p cz		146 km/h	5840	3000	2000	500	ø40	ø16	ø1187	ø340	12x16 kg
65035509	65.55 3p cz		127 km/h	5755	3000	2000	500	ø40	ø16	ø1187	ø340	9x16 kg
65025509	65.55 2p cz		106 km/h	5670	3000	2000	500	ø40	ø16	ø1187	ø340	6x16 kg
65045009	65.5 4p cz	5	175 km/h	5340	2000	2000	1000	ø40	ø16	ø1187	ø340	12x16 kg
65035009	65.5 3p cz		153 km/h	5255	2000	2000	1000	ø40	ø16	ø1187	ø340	9x16 kg
65025009	65.5 2p cz		127 km/h	5170	2000	2000	1000	ø40	ø16	ø1187	ø340	6x16 kg
65015009	65.5 1p cz		93 km/h	5085	2000	2000	1000	ø40	ø16	ø1187	ø340	3x16 kg
65044509	65.45 4p cz	4,5	175 km/h	4840	2000	2000	500	ø40	ø16	ø1187	ø340	12x16 kg
65034509	65.45 3p cz		153 km/h	4755	2000	2000	500	ø40	ø16	ø1187	ø340	9x16 kg
65024509	65.45 2p cz		127 km/h	4670	2000	2000	500	ø40	ø16	ø1187	ø340	6x16 kg
65014509	65.45 1p cz		93 km/h	4585	2000	2000	500	ø40	ø16	ø1187	ø340	3x16 kg
65034009	65.4 3p cz	4	192 km/h	4255	3000	-	1000	ø40	ø16	ø1187	ø340	9x16 kg
65024009	65.4 2p cz		159 km/h	4170	3000	-	1000	ø40	ø16	ø1187	ø340	6x16 kg
65014009	65.4 1p cz		116 km/h	4085	3000	-	1000	ø40	ø16	ø1187	ø340	3x16 kg
65033509	65.35 3p cz	3,5	192 km/h	3755	3000	-	500	ø40	ø16	ø1187	ø340	9x16 kg
65023509	65.35 2p cz		159 km/h	3670	3000	-	500	ø40	ø16	ø1187	ø340	6x16 kg
65013509	65.35 1p cz		116 km/h	3585	3000	-	500	ø40	ø16	ø1187	ø340	3x16 kg
65033009	65.3 3p cz	3	258 km/h	3255	2000	-	1000	ø40	ø16	ø1187	ø340	9x16 kg
65023009	65.3 2p cz		213 km/h	3170	2000	-	1000	ø40	ø16	ø1187	ø340	6x16 kg
65013009	65.3 1p cz		155 km/h	3085	2000	-	1000	ø40	ø16	ø1187	ø340	3x16 kg

!

Um den Blitzschutzmast in der Version mit ausklappbarem Stativ zu bestellen, ersetzen Sie die zweite Ziffer des Katalogcodes durch 7.

65045009 - 5 m Blitzschutzmast auf einem Standardstativ

↓

67045009 - 5 m Blitzschutzmast auf einem Klappstativ

Hochspannungsmast auf einem „3-Beiner“ Stativ

Neuheit!

Es dient zum Schutz von Metalldachelementen oder Geräten (Oberlichter, Klimaanlagen, Lüftungsgeräte, Lüftungskanäle) vor Blitzeinschlägen. Der Hochspannungskabelmast wird an Orten eingesetzt, an denen kein ausreichender Isolationsabstand zu Dachelementen oder geschützten elektrischen Geräten eingehalten werden kann. Hergestellt aus Edelstahl, Isolierstange und mit einer 1-Meter-Aluminiumnadel abgeschlossen

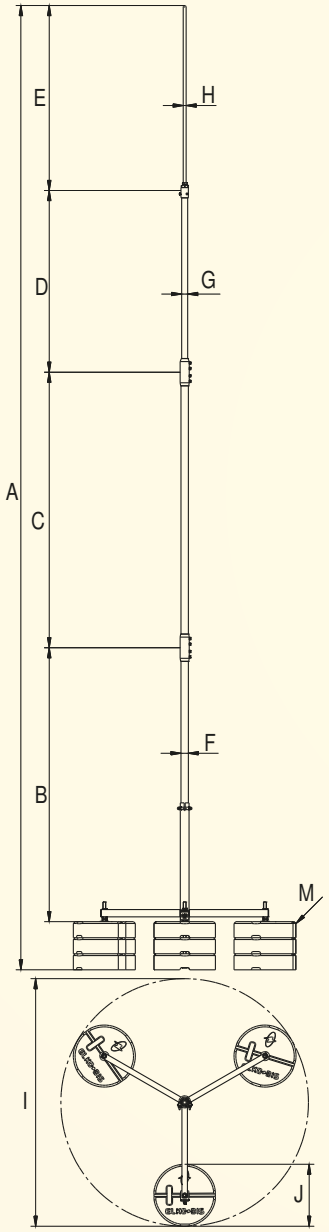
ELKO-BIS
SYSTEMY ODGROMOWE

GARANTIE 5 Jahre

! Hochspannungskabel müssen separat bestellt werden

Hochspannungsmast auf einem „3-Beiner“ Stativ

Neuheit!

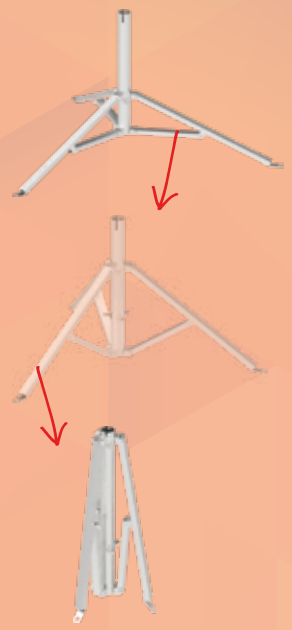


Katalognummer	TYPE	Höhe	Widerstand gegen Wind	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	M
65747009	65.7 4p cz WVM	7	133 km/h	7340	3000	2000	1500	500	40	32	16	ø1187	ø340	12x16 kg
65737009	65.7 3p cz WVM		116 km/h	7255	3000	2000	1500	500	40	32	16	ø1187	ø340	9x16 kg
65727009	65.7 2p cz WVM		96 km/h	7170	3000	2000	1500	500	40	32	16	ø1187	ø340	6x16 kg
65746009	65.6 4p cz WVM	6	157 km/h	6340	2000	2000	1500	500	40	32	16	ø1187	ø340	12x16 kg
65736009	65.6 3p cz WVM		137 km/h	6255	2000	2000	1500	500	40	32	16	ø1187	ø340	9x16 kg
65726009	65.6 2p cz WVM		113 km/h	6170	2000	2000	1500	500	40	32	16	ø1187	ø340	6x16 kg
65745009	65.5 4p cz WVM	5	191 km/h	5340	3000	-	1500	500	40	32	16	ø1187	ø340	12x16 kg
65735009	65.5 3p cz WVM		166 km/h	5255	3000	-	1500	500	40	32	16	ø1187	ø340	9x16 kg
65725009	65.5 2p cz WVM		138 km/h	5170	3000	-	1500	500	40	32	16	ø1187	ø340	6x16 kg
65724009	65.4 2p cz WVM	4	175 km/h	4170	2000	-	1500	500	40	32	16	ø1187	ø340	6x16 kg
65714009	65.4 1p cz WVM		128 km/h	4085	2000	-	1500	500	40	32	16	ø1187	ø340	3x16 kg
65713009	65.3 1p cz WVM	3	175 km/h	3085	1000	-	1500	500	40	32	16	ø1187	ø340	3x16 kg

Um den Blitzschutzmast in der Version mit ausklappbarem Stativ zu bestellen, ersetzen Sie die zweite Ziffer des Katalogcodes durch 7

65735009 - 5 m Blitzschutzmast auf einem Standardstativ

67735009 - 5 m Blitzschutzmast auf einem Klappstativ



Blitzschutzmast aus Metall

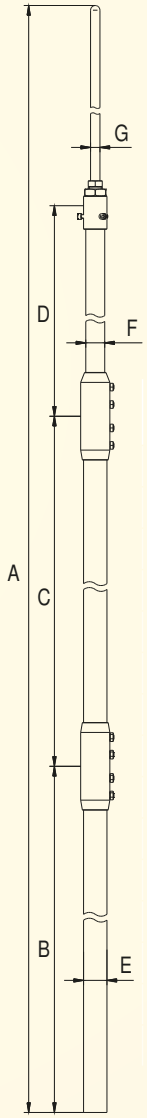
Neuheit!

Es dient zum Schutz von Metalldachelementen oder Geräten (Oberlichter, Klimaanlagen, Lüftungsgeräte, Lüftungskanäle) vor Blitzeinschlägen. Wählen Sie je nach Montageort Halterungen für den Mast aus, z. B. 96000201 (Wandhalterung für die Mastmontage). Der Hochspannungskabelmast wird an Orten eingesetzt, an denen kein ausreichender Isolationsabstand zu Dachelementen oder geschützten elektrischen Geräten eingehalten werden kann. Hergestellt aus Aluminium, Isolierstange und mit einer 0,5-Meter-Aluminiumnadel abgeschlossen.

Achtung: Hochspannungskabel musst separat bestellt werden

Katalognummer	TYPE	Widerstand gegen Wind	A	B	C	D	E	F	G
62027009	62.7 AL WVM	133 km/h	7000	3000	2000	1500	Ø40	Ø32	Ø16
62026009	62.6 AL WVM	157 km/h	6000	2000	2000	1500	Ø40	Ø32	Ø16
62025009	62.5 AL WVM	175 km/h	5000	3000	-	1500	Ø40	Ø32	Ø16
62024009	62.4 AL WVM	190 km/h	4000	2000	-	1500	Ø40	Ø32	Ø16
62023009	62.3 AL WVM	190 km/h	3000	1000	-	1500	Ø40	Ø32	Ø16

AL



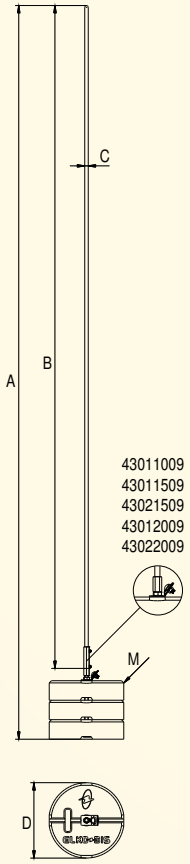
ELKO-BIS
SYSTEMY ODGROMOWE

GARANTIE 5 Jahre

Mast auf einen einzigen Sockel

Neuheit!

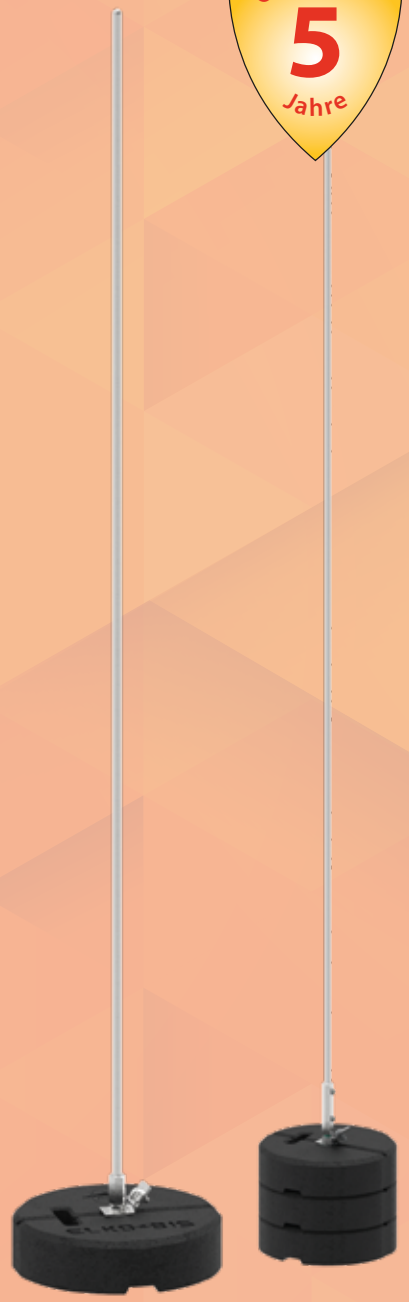
Es dient zum Schutz von Metalldachelementen oder Geräten (Oberlichter, Klimaanlagen, Lüftungsgeräte, Lüftungskanäle) vor Blitzeinschlägen. Der Verbinder für das Draht ist im Set enthalten. Verwenden Sie unter dem Betonsockel die Unterlegscheibe 44408208 - separat zu bestellen. Darüber hinaus wird empfohlen, das Dach mit einer zusätzlichen Schicht Dachpappe oder Membran (94308222, 94308221) abzudecken. Der Mast besteht aus Aluminium



Katalognummer	TYPE	Höhe	Widerstand gegen Wind	A	B	C	D	M
43044009	43.4 AL 4p cz	4	116 km/h	4340	4000	ø16	340	4x16 kg
43034009	43.4 AL 3p cz		107 km/h	4255				3x16 kg
43043509	43.35 AL 4p cz	3,5	116 km/h	3840	3500	ø16	340	4x16 kg
43033509	43.35 AL 3p cz		107 km/h	3755				3x16 kg
43043009	43.3 AL 4p cz	3	155 km/h	3340	3000	ø16	340	4x16 kg
43033009	43.3 AL 3p cz		142 km/h	3255				3x16 kg
43023009	43.3 AL 2p cz		118 km/h	3170				2x16 kg
43042509	43.25 AL 4p cz	2,5	155 km/h	2840	2500	ø16	340	4x16 kg
43032509	43.25 AL 3p cz		142 km/h	2755				3x16 kg
43022509	43.25 AL 2p cz		118 km/h	2670				2x16 kg
43022009	43.2 AL 2p cz	2	174 km/h	2170	2000	ø16	340	2x16 kg
43012009	43.2 AL 1p cz		125 km/h	2085				1x16 kg
43021509	43.15 AL 2p cz	1,5	174 km/h	1670	1500	ø16	340	2x16 kg
43011509	43.15 AL 1p cz		125 km/h	1585				1x16 kg
43011009	43.1 AL 1p cz	1	247 km/h	1085	1000	ø16	340	1x16 kg

ELKO-BIS
SYSTEMY ODGROMOWE

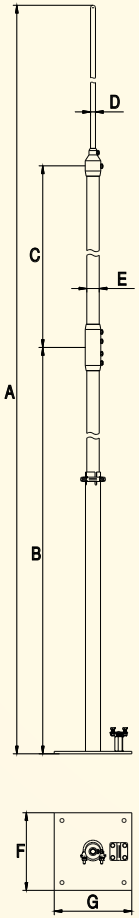
GARANTIE 5 Jahre



Blitzschutzmast mit Metallsockel

Neuheit!

Es dient zum Schutz von Metalldachelementen oder Geräten (Oberlichter, Klimaanlagen, Lüftungsgeräte, Lüftungskanäle) vor Blitzeinschlägen. Metallsockel (hergestellt aus feuerverzinkter Stahl) auf Konstruktionsfläche mit Schrauben oder Anker befestigen. Mast aus Aluminium. Gesamtgewicht: bis 20 kg.



Katalognummer	TYPE	Widerstand gegen Wind	A	B	C	D	E	F	G
65607009	65.7/M AL	140 km/h	7023	3000	3000	ø16	ø40	250	250
65606509	65.65/M AL	140 km/h	6523	3000	3000	ø16	ø40	250	250
65606009	65.6/M AL	149 km/h	6023	3000	2000	ø16	ø40	250	250
65605509	65.55/M AL	149 km/h	5523	3000	2000	ø16	ø40	250	250
65605009	65.5/M AL	175 km/h	5023	2000	2000	ø16	ø40	250	250
65604509	65.45/M AL	175 km/h	4523	2000	2000	ø16	ø40	250	250
65604009	65.4/M AL	192 km/h	4023	3000	-	ø16	ø40	250	250

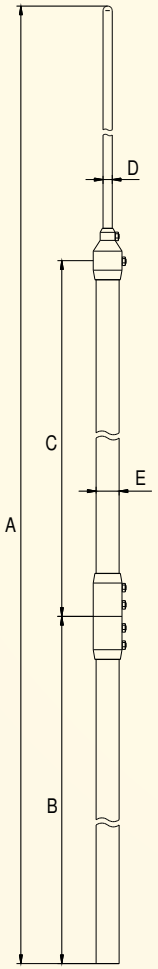
ELKO-BIS
SYSTEMY ODGROMOWE

GARANTIE 5 Jahre

Blitzschutzmast

Neuheit!

Es dient zum Schutz von Metalldachelementen oder Geräten (Oberlichter, Klimaanlagen, Lüftungsgeräte, Lüftungskanäle) vor Blitzeinschlägen. Wählen Sie je nach Montageort Halterungen für den Mast aus, z. B. 66000205 (Wandhalterung für die Mastmontage). Hergestellt aus Aluminium.



Katalognummer	TYPE	Widerstand gegen Wind	A	B	C	D	E
62007009	62.7 AL	140 km/h	7000	3000	3000	ø16	ø40
62006509	62.65 AL	140 km/h	6500	3000	3000	ø16	ø40
62006009	62.6 AL	149 km/h	6000	3000	2000	ø16	ø40
62005509	62.55 AL	149 km/h	5500	3000	2000	ø16	ø40
62005009	62.5 AL	175 km/h	5000	2000	2000	ø16	ø40
62004509	62.45 AL	175 km/h	4500	2000	2000	ø16	ø40
62004009	62.4 AL	192 km/h	4000	3000	-	ø16	ø40
62003509	62.35 AL	192 km/h	3500	3000	-	ø16	ø40
62003009	62.3 AL	192 km/h	3000	2000	-	ø16	ø40

ELKO-BIS
SYSTEMY ODGROMOWE

GARANTIE 5 Jahre

ELKO-BIS
SYSTEMY ODGROMOWE

BEST SOLUTIONS
SINCE 1998r.

Haben Sie fragen? Bitte kontaktieren Sie sich mit uns!

Exportabteilung

Exportdirektor

Sprachen:

+48 71 335 69 45

+48 607 728 500

Exportmanager

Sprachen:

+48 71 330 69 25

+48 607 267 237

www.elkobis.com