

FAHNENMASTEN



KRAMER & PARTNER GMBH
ONLINE-PRODUCT-MARKETING



Alle Preise plus MwSt + Versandkosten auf Anfrage

KRAMER & PARTNER GMBH Wattbergweg 4. D-34369 Hofgeismar

Tel.: 0049(0)5671 2549 Fax.: 0049(0)5671 3887 <mailto:info@kramer-und-partner.de> www.kramer-und-partner.de

FAHNENMASTEN - Wissenswertes vorab -

Alle unsere Masten sind aus Aluminium (Si07 / F25), die Oberfläche ist eloxiert (E6 / Ev1). Die Masten sind alle zylindrisch, auf Wunsch auch zusätzlich in RAL-Farben pulverbeschichtet.

Standardmäßig lieferbar sind die Mastdurchmesser 75 mm, 90 mm und 100 mm.

Standard - Mastlängen bei Ø 75 mm sind 6 m, 6,50 m, 7 m und mit heißbarem Drehkopf bis 7,50 m.

Standard - Mastlängen bei Ø 90 mm sind 6 m, 6,50 m, 7 m und 8 m. Sonderlängen von 9 m und 10 m je nach Lagervorrat ein- oder zweiteilig. Bei zweiteiliger Lieferung mit Innenrohrverstärkung bis 3 Meter.

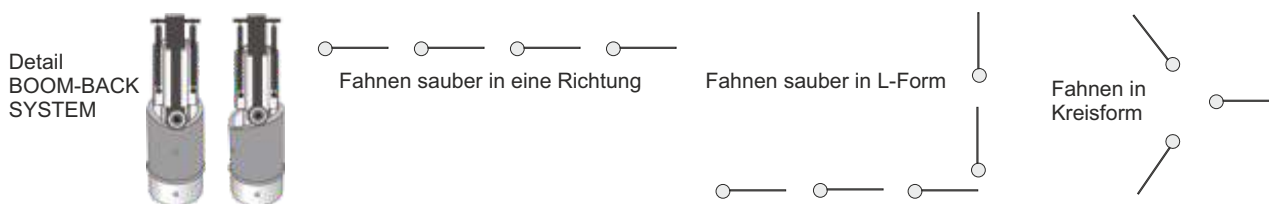
Standard - Mastlängen bei Ø 100 mm sind 9 m und 10 m.

Ausführungen:

- a) mit außen- oder innen liegender Seilführung, innen liegend mit zentraler Umlenkrolle und Edelstahltür zur Sicherung des Seiles.
- b) mit heißbarem Drehkopfausleger 360° drehbar und innen liegender Seilführung

Gegen Aufpreis können unsere Ø 90 mm - Masten mit heißbarem Drehkopfausleger mit dem einzigartigen „BOOM-BACK-SYSTEM“ ausgestattet werden.

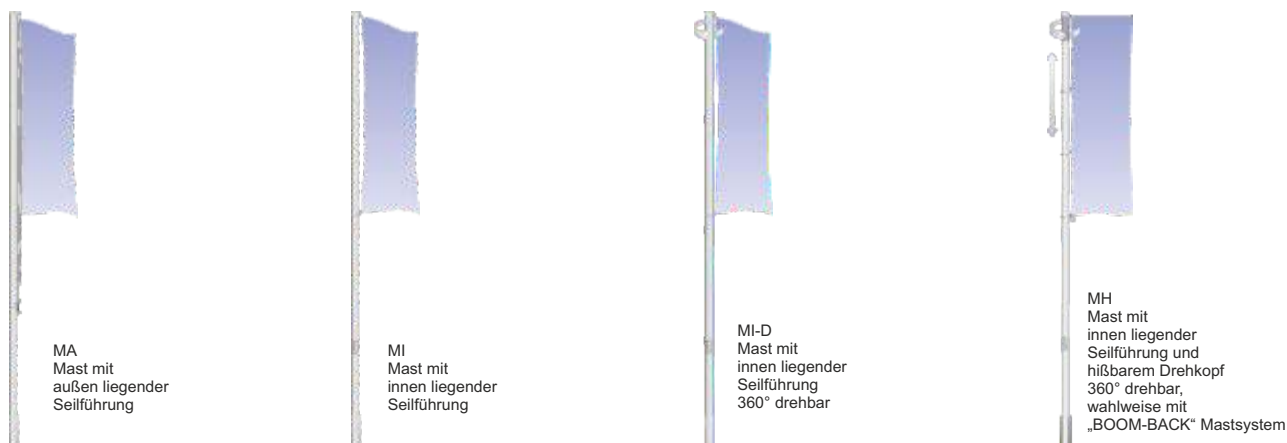
Beim „BOOM-BACK-SYSTEM“ zeigen alle Masten bei Windstille exakt in die von Ihnen vorgewählte Richtung, wodurch ein einheitliches, formschönes Erscheinungsbild erhalten bleibt. Sie wählen künftig eine Position Ihrer Masten (gerade in eine Richtung, in Kreisform oder in L-Form) und das einzigartige „BOOM-BACK-SYSTEM“ dreht den Drehkopfausleger bei Windstille wieder in die von Ihnen vorgewählte Richtung.



Als Mastbefestigungen bieten wir Aluminium-Bodenhülsen, Bodenhülsen mit Kipphalterung oder Wandhalter an.

Zum Standard Lieferumfang gehören Fahnen Gewichte, Halteschlaufen, Montageanweisungen, Fundamentplan und Bedienungsanleitung.

Unsere Mastsysteme im Überblick:



Bitte beachten Sie, dass Fahnen generell ab Windstärken von 8 Bft. einzuholen sind. So verlängern Sie u.a. die Lebenszeit Ihrer Fahnen.

ZUBEHÖR



Zubehör	Artikel-Nr.:	Preis €
Bodenhülse für Mast Ø 75 mm	FA-BEF-BH75	30,20
Kippgelenk für Mast Ø 75 mm	FA-BEF-KG75	179,00
Bodenhülse für Mast Ø 90 mm bis 8 Meter	FA-BEF-BH90-8	38,50
Bodenhülse für Mast Ø 90 mm ab 9 Meter	FA-BEF-BH90-9	41,60
Bodenhülse für Mast Ø 100 mm	FA-BEF-BH100	41,60
Kippgelenk für Mast Ø 90 mm bis 8 Meter	FA-BEF-KG90-8	179,00
Kippgelenk für Mast Ø 90 mm ab 9 Meter	FA-BEF-KG90-9	316,00
Kippgelenk für Mast Ø 100 mm	FA-BEF-KG100	195,00
Wandhalterung für Mast Ø 75 + 90 mm	FA-BEF-WH75-90	131,00
Fahnen gewicht 400 g	FA-ZUB-FG-400	10,80
Fahnen gewicht 700 g	FA-ZUB-FG-700	13,60

Alle Preise plus MwSt + Versandkosten auf Anfrage

KRAMER & PARTNER GMBH Wattbergweg 4. D-34369 Hofgeismar

Tel.: 0049(0)5671 2549 Fax.: 0049(0)5671 3887 mailto:info@kramer-und-partner.de www.kramer-und-partner.de

FAHNENMASTEN MODELL MALUS - Rohrdurchmesser 75 mm

Fahnenmasten, für den gewerblichen Einsatz geeignet, mit einem Rohrdurchmesser von 75 x 3 mm, für preisbewußte Nutzer. Dieser Mast wird hauptsächlich als Blickfang vor Firmengebäuden genutzt. Dabei sollte die Umgebungshöhe nicht zu groß sein, damit der Mast seine Wirkung hat.

Ausführungsarten:

- a) Seilführung außen liegend, Kopf mit formschöner Alu-Kappe, Hißseil 16-fach geflochten, mit Seilklemme
- b) Seilführung innen liegend mit zentraler Umlenkrolle, mit abschließbarer Edelstahltür gesichert, Hißseil 16-fach geflochten
- c) hißbarer Drehkopfausleger, Hißseil innen liegend, mit abschließbarer Edelstahltür gesichert, für Fahnenbreite 1000 mm, 1200 mm und 1500 mm (bitte bei Bestellung angeben, sonst wird 1000 mm als Standard angenommen)



Detail Seilklemme



Detail Edelstahltür



Versandhinweis:



außen liegende Seilführung	Artikel-Nr.:	Preis €
Höhe 6000 mm	FM75-MA6	212,70
Höhe 6500 mm	FM75-MA6-5	238,00
Höhe 7000 mm	FM75-MA7	257,60



innen liegende Seilführung	Artikel-Nr.:	Preis €
Höhe 6000 mm	FM75-MI6	282,90
Höhe 6500 mm	FM75-MI6-5	304,40
Höhe 7000 mm	FM75-MI7	329,80



Bitte die gewünschte Bodenhalterung aus der Zubehörseite separat bestelle.



Versandhinweis:



hißbarer Drehkopfausleger	Artikel-Nr.:	Preis €
Höhe 6000 mm	FM75-MH6	419,50
Höhe 6500 mm	FM75-MH6-5	444,90
Höhe 7000 mm	FM75-MH7	466,30
Höhe 7500 mm	FM75-MH7-5	524,90

Bitte die gewünschte Bodenhalterung aus der Zubehörseite separat bestelle.



andkosten!

Alle Preise plus MwSt + Versandkosten auf Anfrage

KRAMER & PARTNER GMBH Wattbergweg 4. D-34369 Hofgeismar

Tel.: 0049(0)5671 2549 Fax.: 0049(0)5671 3887 mailto:info@kramer-und-partner.de www.kramer-und-partner.de

FAHNENMASTEN MODELL FARTOR - Rohrdurchmesser 90 mm und 100 mm

Fahnenmasten, für den professionellen gewerblichen Einsatz geeignet, mit einem Rohrdurchmesser von 90 x 3 mm oder 100 x 5 mm. Dieser Mast ist der Blickfang vor großen Firmengebäuden und hohen Umgebungen. Er zeigt Präsenz und bietet eine komfortable Performance.

Ausführungsarten:

- Seilführung außen liegend, Kopf mit formschöner Alu-Kappe, Hißseil 16-fach geflochten
- Seilführung innen liegend mit zentraler Umlenkrolle, mit abschließbarer Edelstahltür gesichert, Hißseil 16-fach geflochten
- mit innen liegender Seilführung, Top um 360° drehbar durch unter der Mastspitze kugelgelagerte Drehachse
- hißbarer Drehkopfausleger, Hißseil innen liegend, mit abschließbarer Edelstahltür gesichert, für Fahnenbreite 1000 mm, 1200 mm und 1500 mm (bitte bei Bestellung angeben, sonst wird 1000 mm als Standard angenommen)
- mit hißbarem Drehkopfausleger und unserem „BOOM-BACK-SYSTEMMAST“



Versandhinweis:



außen liegende Seilführung Ø 90 x 3 mm		Artikel-Nr.:	Preis €
Höhe 6000 mm		FM90-MA6	290,80
Höhe 6500 mm		FM90-MA6-5	310,20
Höhe 7000 mm		FM90-MA7	329,80
Höhe 8000 mm		FM90-MA8	359,00
Höhe 9000 mm (event. 2-teilig)		FM90-MA9	446,20

außen liegende Seilführung Ø 100 x 5 mm		Artikel-Nr.:	Preis €
Höhe 8000 mm		FM100-MA8	544,40
Höhe 9000 mm		FM100-MA9	583,40
Höhe 10000 mm		FM100-MA10	690,80



innen liegende Seilführung Ø 90 x 3 mm		Artikel-Nr.:	Preis €
Höhe 6000 mm		FM90-MI6	349,35
Höhe 6500 mm		FM90-MI6-5	368,80
Höhe 7000 mm		FM90-MI7	388,30
Höhe 8000 mm		FM90-MI8	446,90
Höhe 9000 mm		FM90-MI9	505,30
Höhe 10000 mm (event. 2-teilig)		FM90-MI10	661,40

Aufpreis 360° drehbar AP-MID 101,90

innen liegende Seilführung Ø 100 x 5 mm		Artikel-Nr.:	Preis €
Höhe 8000 mm		FM100-MI8	603,00
Höhe 9000 mm		FM100-MI9	661,40
Höhe 10000 mm		FM100-MI10	739,50



Bitte die gewünschte Bodenhalterung aus der Zubehörseite separat bestelle.



drehbar mit hißbarem Ausleger Ø 90 x 3 mm		Artikel-Nr.:	Preis €
Höhe 6000 mm		FM90-MH6	524,90
Höhe 6500 mm		FM90-MH6-5	544,40
Höhe 7000 mm		FM90-MH7	583,40
Höhe 8000 mm		FM90-MH8	622,40
Höhe 8500 mm		FM90-MH8-5	642,00
Höhe 9000 mm		FM90-MH9	720,00
Höhe 10000 mm (2-teilig)		FM90-MH10	895,60

Aufpreis Boom Back System AP-BB 127,90

Bitte die gewünschte Bodenhalterung aus der Zubehörseite separat bestelle.

drehbar mit hißbarem Ausleger Ø 100 x 5 mm		Artikel-Nr.:	Preis €
Höhe 8000 mm		FM100-MH8	837,10
Höhe 9000 mm		FM100-MH9	895,60
Höhe 10000 mm		FM100-MH10	954,20

Höhe 10000 mm inkl. Standrohr FM100-MH11S 1.052,7€
Höhe 10000 mm inkl. Kippgelenk FM100-MH11K 1.190,70



+ Versandkosten!

Alle Preise plus MwSt + Versandkosten auf Anfrage

KRAMER & PARTNER GMBH Wattbergweg 4. D-34369 Hofgeismar

Tel.: 0049(0)5671 2549 Fax.: 0049(0)5671 3887 mailto:info@kramer-und-partner.de www.kramer-und-partner.de