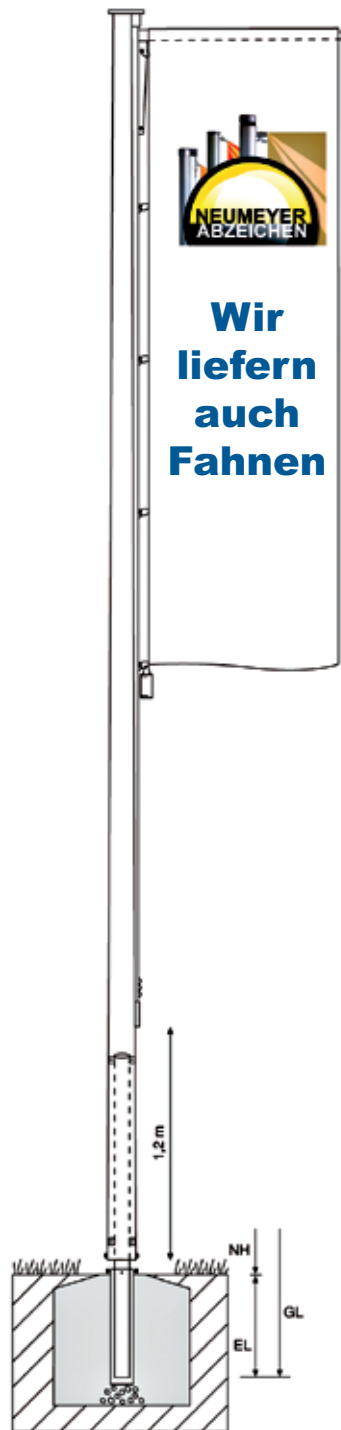


Beschreibung & technische Daten



Wir liefern auch Fahnen

Mastrohr konisch, 360° drehbar gelagert, hissbare Teleskopausleger für eine max. Fahnenbreite von 1,50m, verdeckt laufende Hissvorrichtung in aufgesetzter C-Schiene.

KA/W / KA/K

- stabiles, absolut funktionssicheres und komfortables Fahnenhissystem mit Perlon-Hissseil
- dauerhafte Standsicherheit durch Mastrohr aus hochwertiger Alulegierung EN AW-6063T66 in Verbindung mit großen Rohrquerschnitten und der zusätzlichen Innenverstärkung im Bereich der drehbaren Lagerung
- langlebige, gute Optik durch silberfarbene Eloxierung des Mastrohres, Mindestschichtstärke 20µ nach Eurastorm
- verdeckt laufende Hissvorrichtung in aufgesetzter C-Schiene als Lauf- und Führungsprofil für Langschlitten Fahnentuchhalter und Hissseil. C-Schiene als Alu-Stranggussprofil, in der Farbe des Mastrohres eloxiert, höchstmögliche Diebstahlsicherheit durch sperrbaren Deckel.
- drehbare Lagerung unter Verwendung wartungsfreier Kugellager und Spezialbuchsen, Steckwelle im Werkstoff ST50K mit höchstmöglicher Festigkeit
- Einbauvarianten: **KA/W** mit Steckwelle in Spezialbodenhülse aus Stahl mit Justierschrauben **KA/K** mit Kipphalterung, Sicherheitsscharnier und Justierbolzen. Mit Kipphalterung können alle Mastgrößen bis 12m händisch aufgerichtet oder umgelegt werden.

Technische Daten		KA/W / KA/K				
Nennhöhe m (NH)		8,00	9,00	10,00	11,00	12,00
Gesamtlänge m (GL) KA/W		8,80	9,80	10,80	11,80	12,80
Gesamtlänge m (GL) KA/K		8,50	9,50	10,50	11,50	12,50
Erdlänge m (EL) KA/W		0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Erdlänge m (EL) KA/K		0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
Ø oben mm		76	76	76	76	76
Ø unten mm		135	145	145	177	177
Gewicht in kg KA/W		80	87	95	105	115
Gewicht in kg KA/K		68	75	82	90	100
Fahnenkonfektion		KA/W / KA/K				
Masthöhe m		8,00	9,00	10,00	11,00	12,00
max. Tuchbreite m		1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
max. Tuchhöhe m		4,00	5,00	5,00	5,00	5,00
max. Fläche m		6,00	7,50	7,50	7,50	7,50

Ausstattung

- Formschöne Kopfkappe mit seitlich angesetztem Gehäuse für Umlenkrolle. Kopfkappe aus Alu, grau kunststoffbeschichtet.
- Aufgesetzte C-Schiene aus Aluminium. Langschlitten mit abnehmbarem Teleskopausleger aus Aluminium, Silber eloxiert, Ø 25/20 mm, stufenlos verstellbar von 1,00 - 1,60 m

- Perlon-Hissseil 5 mm, mit 5 Stück Fahnentuchhaltern bei Nennhöhe 8 m, 6 Stück Fahnentuchhaltern ab Nennhöhe 9 m
- Fahnenengewicht mit VA-Karabiner
- Drehbare Lagerung mit gekapseltem Kugellager dauerhaft wartungsfrei
- Belegklammer mit aufliegendem Deckel, sperrbar

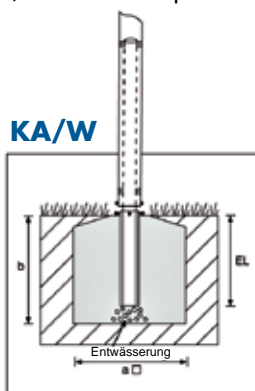
Fahnenkonfektion

- Seitliches Besatzband mit Haken
- Hohlraum am oberen Tuchrand, Ø 30 mm, beidseitig offen
- Oberster Haken muss unmittelbar unter dem Hohlraum angenäht sein
- Abstand der Haken max. 1,00 m
- Die Fahne wird mit ihrem Hohlraum auf das Auslegerrohr aufgesteckt. Der oberste Fahnenkarabiner hakt in die Bohrung des Langschlittens ein, die übrigen Karabiner in die Ösen der Fahnentuchhalter
- Das Fahnenengewicht mit VA-Karabiner wird im untersten Fahnentuchhalter eingehakt und verhindert so das Aufsteigen der Fahne bei Böen.

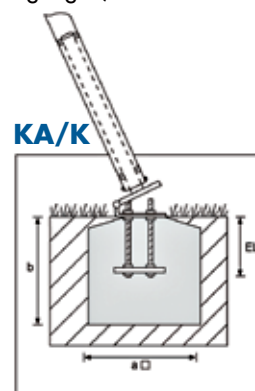


Befestigungsmöglichkeiten

(siehe auch Prospektblatt Mastbefestigungen):



Steckwelle in Spezialbodenhülse aus Stahl mit Justierschrauben



Kipphalterung aus Stahl mit Sicherheitsscharnier und Justierbolzen

Standsicherheit

Die Masten dieser Produktgruppe sind statisch nachgewiesen nach EN-1991-1-4/NA Windzone I.

Unterliegt der Aufstellort der Masten einer erhöhten Windlast (auf Gebäude, Geländeerhöhung, auf Bergen oder Inseln) so ist der statische Nachweis im Einzelfall zu führen.

Musterstatiken stellen wir unentgeltlich zur Verfügung, statische Berechnungen in prüfbarer Form gegen Berechnung der Selbstkosten.

◀ Aluminium-Fahnenmasten, drehbar gelagert (360°) mit Ausleger

KAW: Mastrohr konisch, Drehlagerung 360°, mit Steckwelle in Spezialbodenhülse

KA/K: Mastrohr konisch, Drehlagerung 360°, mit Kipphalterung
für Nennhöhen 8 m bis 12 m



KA/W, 12m NH

Unsere Masten vor der Rhein-Neckar-Arena in Sinsheim

Qualitäts-Fahnenmasten

Fahnenzentrum Neumeyer-Abzeichen

Höfelbeetstraße 20 | 91719 Heidenheim
Tel. (09833) 98 894-0 | Fax (09833) 17 84
E-Mail: verkauf@fahnenmasten-shop.de



Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

