Aluminium-Fahnenmast alfa® EA-W100(K), Nennhöhen 6-7 m
EA-K100(K), Nennhöhen 6-7 m

Mastrohr elliptisch, nahtlos, einteilig, Werkstoff EN AW-6082T6, silber eloxiert E6/EV1. mit Drehlagerung 360° und hissbarem Fahnenausleger.

Mastprofil mit integrierter Nut zur Führung der Hissvorrichtung, bestehend aus Langschlitten mit abnehmbaren Teleskopausleger 100 – 160 cm, KS-Fahnentuchhalter. Hissseil in C-Schiene umlaufend eingebaut, Lage Bedienpunkt 1,20 m über Mastfuss. Bedienpunkt mit bündig einliegendem VA-Deckel, sperrbar mit Hebelschloss. Mastzopf mit glattem Abschluss, silber eloxiert.

Mastdurchmesser:	Ø 100/113 x 3,0 mm
Fahnentuchgröße (NH 6 m):	max. 3,00 x 1,20 m im Hochformat bei 130 gr/m^2
Fahnentuchgröße (NH 7-8 m):	max. 4,00 x 1,50 m im Hochformat bei 130 gr/m^2

Einbauvarianten:

- alfa EA-W100(K) auf Steckwelle in Spezialbodenhülse mit Justierschrauben, Erdlänge 0,80 m

- alfa EA-K100(K) auf Flanschwelle mit Kipphalterung, Sockelteil mit Justierankern M16 (3 Stück)**,** Erdlänge 0,45 m

Hissvarianten:

- alfa EA-W100
- alfa EA-K100 umlaufend eingebautes PES-Hissseil mit 2 Seilklemmen

- alfa EA-W100(K)
- alfa EA-K100(K) umlaufend eingebautes VA-Hissseil, Kurbelhissvorrichtung alfa FlagLift

Mastfuss mit Stahlrohrinnenverstärkung, Drehlagerung 360°, ausgeführt mit wartungsfreien Kugellagern. Alle Stahlteile der Drehlagerung, Spezialbodenhülse, Kipphalterung und des Sockelteiles feuerverzinkt.

Die Fahnenmontage erfolgt durch Aufstecken des Hohlsaumes auf den Teleskopausleger, die seitlichen Kunststoff-Karabiner werden in die KS-Fahnentuchhalter eingehakt. Im untersten Fahnentuchhalter wird zudem das Fahnenstraffergewicht mit VA-Karabiner befestigt.

Optional: Fahnenstraffer unverlierbar in Mastnut

Mastrohr statisch nachgewiesen nach DIN EN 1991-1-4/NA Windzone II.
Eine Musterstatik ist im Auftragsfall kostenfrei vorzulegen, ebenso Nachweis der GS-Zulassung. Fundamentplan und Bedienungsanleitung sind der Lieferung beizufügen.

Fahnenmast fertig montiert und hissbereit ausgestattet, einschließlich Teleskopausleger, 5 KS-Fahnentuchhalter, 1 Fahnenstraffergewicht, 2 Schlüssel für Hebelschloss.
Bei der Variante mit Kurbelhissvorrichtung zusätzlich 1 Handkurbel.

Fortsetzung auf Seite 2

***Type alfa EA-W100 (NH 6-7 m),* Einbau Steckwelle in Spezialbodenhülse**
(Hissvorrichtung: PES-Seil)
Mastpreis einschließlich Spezialbodenhülse, NH _____ €

***Type alfa EA-W100K (NH 6-7 m),* Einbau Steckwelle in Spezialbodenhülse**
(Hissvorrichtung: Kurbelantrieb mit Edelstahlseil)
Mastpreis einschließlich Spezialbodenhülse, NH _____ €

Mehrpreis Fahnenstraffer unverlierbar in Mastnut €

alternativ:

***Type alfa EA-K100 (NH 6-7 m*), Einbau Flanschwelle mit Kipphalterung**
(Hissvorrichtung: PES-Seil)
Mastpreis einschließlich Kipphalterung, Sockelteil, NH _____ €

***Type alfa EA-K100K (NH 6-7 m*), Einbau Flanschwelle mit Kipphalterung**
(Hissvorrichtung: Kurbelantrieb mit Edelstahlseil)
Mastpreis einschließlich Kipphalterung, Sockelteil, NH _____ €

Mehrpreis Fahnenstraffer unverlierbar in Mastnut €

Legende:
NH = Nennhöhe des Fahnenmasten über Gelände
GL = Gesamtlänge des Fahnenmasten (NH + EL)
EL = Erdlänge des Fahnenmasten (Fundamenteinstand)

Hersteller:
alfa® GmbH Fahnen- & Lichtmaste
Dieselstraße 25
86368 Gersthofen
Tel 0821-471036
Fax 0821-495318
E-Mail: info@alfa-masten.de
www.alfa-masten.de

Stand 11/2022