

### **Aluminium-Fahnenmast alfa ZI100, Nennhöhen 7, 8, 9, 10 m**

Hissvorrichtung als Innenseilführung und Bediengehäuse alfa SFS, sperrbar mit Hebelschloss. Mastrohr zylindrisch, einteilig mit Nut, Werkstoff EN AW-6082T6, silber eloxiert E6/EV1.

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Mastdurchmesser:                | Ø 100 x 5,0 mm   |
| Mastrohr NH / GL / EL:          | 7,0 - 10,0 m / 7,8 - 10,0 m / 0,8 m  |
| Fahnentuchgröße (NH 7-8 m):     | max. 4,00 x 1,50 m im Hochformat bei 130 gr/m <sup>2</sup>                       |
| Fahnentuchgröße (NH 9-10 m):    | max. 5,00 x 1,50 m im Hochformat bei 130 gr/m <sup>2</sup>                       |
| Standard-Masteinbau (NH 7-9 m): | - in Zentrierhülse   |
| <u>Optional für NH 7-9 m:</u>   | - in Zentrierhülse mit Verdreh- & Entnahmeschutz                                 |
|                                 | - in Bodenhalterung alfa Vario   |
|                                 | - auf Kipphalterung, Sockelteil mit Justierankern M16 (3 Stück), Erdlänge 0,45 m |
| Standard-Masteinbau (NH 10 m):  | - <u>nur</u> auf Kipphalterung   |

Mastzopf mit formschöner Mastkappe und integrierter Seilumlenkrolle. PES-Hisseil im Mastrohr aufsteigend, Umlenkung in Mastkappe mit Austritt in Mastnut, Anbindung an Langschlitten. Langschlitten mit Fahnenöse und Fahnentuchhalter in Mastnut laufend. Hisseilfixierung über Seilklemme in Bediengehäuse. Bedienpunkt 1,20 m über Mastfuss.

Mastkappe und Bediengehäuse hergestellt aus Siluminguss, RAL 9006 pulverbeschichtet. Langschlitten aus PE.

Mastrohr und Hissvorrichtung korrosions- und wartungsfrei.

Die Fahnenmontage erfolgt durch Einhaken der seitlichen Fahnenkarabiner in die Fahnenöse bzw. die KS-Fahnentuchhalter. Im untersten Fahnentuchhalter wird zudem das Fahnenstraffergewicht mit VA-Karabiner befestigt.

Optional: Fahnenstraffer unverlierbar in Mastnut

Mastrohre statisch nachgewiesen nach DIN EN 1991-1-4/NA Windzone I. 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 Langschlitten, 5 KS-Fahnentuchhalter, 1 Fahnenstraffergewicht, 2 Schlüssel für Hebelschloss.

#### **Type alfa ZI100 (NH 7, 8, 9 m), Standard-Masteinbau in Zentrierhülse**

Mastpreis für NH \_\_\_\_\_ €

Zentrierhülse aus Aluminium €

#### **Alternativ für NH 7, 8, 9 m:**

-Zentrierhülse mit Verdreh- und Entnahmeschutz €

-Bodenhalterung alfa Vario, aus Stahl, feuerverzinkt €

-Kipphalterung, aus Stahl, feuerverzinkt €

#### **Type alfa ZI100 (NH 10 m), Standard-Masteinbau auf Kipphalterung**

Mastpreis einschließlich Kipphalterung €

Mehrpreis Fahnenstraffer unverlierbar in Mastnut €

**Fortsetzung auf Seite 2**

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](mailto:info@alfa-masten.de)**

**[www.alfa-masten.de](http://www.alfa-masten.de)**

Stand 11/2022