

### **Aluminium-Fahnenmast alfa ZD100, Nennhöhen 7, 8, 9, 10 m**

Mit Drehausleger 360°, nicht hissbar, Teleskopausleger 100 – 160 cm, Ø 25 mm.  
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  
Optional für NH 7-9 m: - in Bodenhalterung alfa Vario  
- auf Kipphalterung, Sockelteil mit Justierankern M16 (3 Stück), Erdlänge 0,45 m  
Standard-Masteinbau (NH 10 m): - nur auf Kipphalterung

Mastzopf mit formschöner Mastkappe. Drehausleger 360° bestehend aus HD-PE-Rotorträger, Rotor und abnehmbaren Teleskopausleger.  
Mastkappe hergestellt aus Siluminguss, RAL 9006 pulverbeschichtet.  
Rotor und Teleskopausleger aus Aluminium, silber eloxiert E6/EV1.

Mastrohr, Drehausleger korrosions- und wartungsfrei.

Die Fahnenmontage erfolgt durch Aufstecken des Hohlsaumes auf das Auslegerrohr, die seitliche Befestigung am Mastrohr durch Einhaken der Fahnenkarabiner in die zum Lieferumfang gehörenden Fahnenschlingen. Das Fahnenstrafferband (= unterste Fahnenschlinge) ist mit doppelter Öse zum Einhaken von Fahnenkarabiner und des Fahnenstraffergewichtes ausgestattet.

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 Teleskopausleger, 5 Fahnenschlingen, 1 Fahnenstrafferband, 1 Fahnenstraffergewicht.

#### **Type alfa ZD100 (NH 7, 8, 9 m), Standard-Masteinbau in Zentrierhülse**

Mastpreis für NH \_\_\_\_\_ €  
Zentrierhülse aus Aluminium €

#### **Alternativ für NH 7, 8, 9 m:**

-Bodenhalterung alfa Vario, aus Stahl, feuerverzinkt €  
-Kipphalterung, aus Stahl, feuerverzinkt €

#### **Type alfa ZD100 (NH 10 m), Standard-Masteinbau auf Kipphalterung**

Mastpreis einschließlich Kipphalterung €

#### 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