

**Aluminium-Fahnenmast alfa ZD90, Nennhöhen 6, 7, 8 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 90 x 3,0 mm  
Mastrohr NH / GL / EL: 6,0 - 8,0 m / 6,7 - 8,7 m / 0,7 m  
Fahnentuchgröße (NH 6 m): max. 3,00 x 1,20 m im Hochformat bei 130 gr/m<sup>2</sup>  
Fahnentuchgröße (NH 7-8 m): max. 4,00 x 1,50 m im Hochformat bei 130 gr/m<sup>2</sup>  
Standard-Masteinbau: - in Passformbodenhülse  
Optional: - in Zentrierhülse  
- in Bodenhalterung alfa Vario  
- auf Kipphalterung, Socketteil mit Justierankern M16 (3 Stück), Erdlänge 0,45 m

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, ausgenommen die Nennhöhe 8m: auf Kipphalterung nach DIN EN 1991-1-4/NA Windzone I, in Bodenhülse bis 9 Beaufort (89 km/h) Wind, unbeflaggt 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 hissbar ausgestattet, einschließlich Teleskopausleger, 4 Fahnenschlingen, 1 Fahnenstrafferband, 1 Fahnenstraffergewicht.

**Type alfa ZD90 (NH 6, 7, 8 m), Standard-Masteinbau in Passformbodenhülse**

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

alternativ:

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

optional:

-Mastrohr, zweiteilig mit Steckhülse €

Legende:

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

**Fortsetzung auf Seite 2**

Hersteller:

**alfa GmbH, Fahnen- & Lichtmaste**  
**Daimlerstr. 9, 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 03/2020