Edelstahl-Fahnenmast alfa ZA100, Nennhöhen 7, 8, 9 m

Mit Drehausleger 360 °, hissbar, Teleskopausleger 100 – 160 cm, Ø 25 mm, Hissvorrichtung als Innenseilführung mit PES-Hissseil. Mastkopf drehbar gelagert, Bediengehäuse alfa SFS. Mastrohr zylindrisch, einteilig, Oberfläche feingeschliffen, Körnung 240/320, Werkstoff 1.4301 (X5CrNi18-10).

Mastdurchmesser:	Ø 101,6 x 3,0 mm
Mastrohr NH / GL / EL:	7,0 – 9,0 m / 7,8 – 9,0 m / 0,8 m (NH 7, 8 m)
Fahnentuchgröße:	max. 4,00 x 1,50 m im Hochformat bei 130 gr/m^2
Standard-Masteinbau:	- in Zentrierhülse (NH 7, 8 m)
Optional:	- auf Kipphalterung, quadratische Flanschplatte mit angeschweißten Kippscharnier, Befestigungsschrauben M16 (4 Stück), Sockelteil aus Edelstahl, Erdlänge 0,60 m (NH 9,0 m serienmässig auf KH)

Kopfkappe drehbar gelagert, mit integrierter Seilumlenkrolle. Drehausleger 360° bestehend aus HD-PE-Rotorträger, Rotor und abnehmbaren Teleskopausleger. Zweiteiliges PES-Hisseil mit Drehschäkel. Hissseilfixierung in einliegenden Bediengehäuse mit Schnellfixiersystem alfa SFS. Bedienpunkt 1,20 m über Mastfuss.

Bediengehäuse und Kopfkappe aus Siluminguss. Rotor als Schweißteil. Kopfkappe, Bediengehäuse und Rotor chromsilber pulverbeschichtet.

Die Fahnenmontage erfolgt durch Aufstecken des Hohlsaumes auf das Auslegerrohr, die seitliche Befestigung am Mastrohr durch Einhaken der Fahnenkarabiner in die Fahnenschlingen. Der unterste Fahnenkarabiner wird in den unverlierbaren Fahnenstraffer eingehakt.

Masten beflaggt statisch nachgewiesen nach DIN EN 1991-1-4/NA Windzone III bei 7 m, Windzone II bei NH 8 m, Windzone I bei NH 9 m.

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-Fahnenschlingen, 1 Fahnenstraffer unverlierbar, 2 Schüssel für Hebelschloss.

***Type alfa ZA100-Edelstahl (NH 7, 8 m),* Standard-Masteinbau in Zentrierhülse**

Mastpreis für NH _____ €
Zentrierhülse aus Aluminium €

Alternativ:

-Kipphalterung, aus Edelstahl €

***Type alfa ZA100-Edelstahl (NH 9 m),* Standard-Masteinbau auf Kipphalterung**

Mastpreis *€*

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 04/2026