### ZA100·ZA100K

# Qualitätsfahnenmaste aus Aluminium mit Drehausleger 360° und Innenseilführung für hohen Bedienkomfort und Schutz gegen Fahnendiebstahl









Bediengehäuse

Kurbelhissvorrichtung

Zubehör:

Fahnenstraffer,

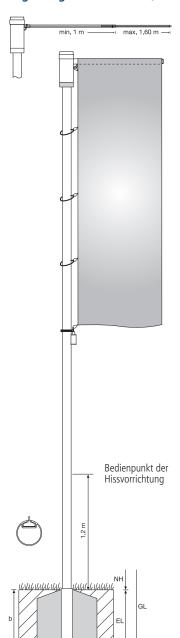
Zubehör:

Untenausleger

Mastkappe mit Rotor, Teleskopausleger

#### Fahnenmasten mit zylindrischem Mastrohr mit Hissvorrichtung

Legierung EN AW-6082T6, silber eloxiert, Beschläge aus Aluguß mit Pulverbeschichtung oder aus Edelstahl



**Mindestabstände einhalten!** (empfohlen: 2 x Fahnenbreite + 30 cm) Bei Kollision der Ausleger besteht Gefahr der Fahnenbeschädigung.

Alle Masten dieser Baureihen besitzen einen drehbar gelagerten und hissbarem Mastkopf mit Teleskopausleger zur Aufnahme der Fahne. Der Teleskopausleger ist einstellbar auf Fahnenbreiten von 1,00 bis 1,50 m. Die Hissvorrichtungen der Drehausleger befinden sich in der Mastnut und sind sowohl als **SFS-Variante** (mit PES-Hissseil) als auch als **FlagLift®-Variante** (Kurbelhissvorrichtung mit Edelstahlseil) lieferbar. Beide Hissvarianten zeichnen sich aus durch hohen Bedienkommfort und größtmögliche Sicherheit gegen Fahnendiebstahl. Findet häufiger Fahnenwechsel statt, ist die Kurbelhissvorrichtung **FlagLift®** vorteilhaft, da diese schneller zu handhaben ist.

#### **ZA100**

### **Hissvorrichtung SFS** (SchnellFixierSystem) **mit PES-Seil** (PES=Polyester) Die klassische Innenseilführung mit

dem im Mastrohr laufenden PES-Hissseil. Die Handhabung des Hissseiles erfolgt über das Bediengehäuse mit (**S**chnell**F**ixier**S**ystem) **SFS** mit sperrbarem Türchen. Hissen und Abnehmen der Fahnen erfolgt durch Ziehen bzw. Nachlassen des Hissseiles. Bei Loslassen arretiert das Hissseil selbsttätig in der Spezial-Seilklemme im SFS-Gehäuse.



Hissen der Fahne durch horizontales Ziehen, Einholen durch Loslassen.



Nach dem Hissen Seil in Schlaufen legen und als Bund in das Bediengehäuse stecken.

#### **ZA100K**

## Kurbelhissvorrichtung FlagLift<sup>®</sup> mit Hissseil aus Edelstahl Das patentierte Kurbel-Hisssystem

FlagLift® besteht aus dem Kompaktantrieb mit VA-Antriebsrad, dem VA-Hissseil und dem Langschlitten mit Federvorspannung. Alle Bauteile befinden sich in der Mastnut. Die Seilarretierung wird durch eine Federbremse bewirkt, die durch einfaches Anheben des Sicherungsriegels das Antriebsrad blockiert und den Steckerzugang für die Handkurbel verschließt. Die Entriegelung erfolgt mittels eines Spezial-Entsperrstiftes in einem Handgriff.



Entsperrstift ziehen, Riegel nach unten schieben: ENTSICHERN



Kompaktantrieb, Handkurbel mit Entsperrstift

#### Fahnenmasten mit zylindrischem Mastrohr mit Hissvorrichtung

Legierung EN AW-6082T6, silber eloxiert, Beschläge aus Aluguß mit Pulverbeschichtung oder aus Edelstahl

#### Fundamentplan:

Nennhöhe	Abmessungen			
m (NH)	m			
	a 🗌	b		
7,00	0,80	0,80		
8,00	0,85	0,90		
9,00	0,90	0,90		
10,00	1,00	0,90		

Angaben zu den Fundamentgrößen sind nur informativ, verbindliche Fundamentgrößen und Fundamentausbildungen ergeben sich aus dem Fundamentplan, der im Auftragsfall zur Verfügung gestellt wird.

#### **Technische Daten:**

Nennhöhe (NH) in m	7,00	8,00	9,00	10,00*
Gesamtlänge (GL) in m	7,80	8,80	9,80	10,00
Erdlänge (EL) in m	0,80	0,80	0,80	0,45
Mastrohr-Ø in mm	100 x 5	100 x 5	100 x 5	100 x 5
Max. Fahnengröße in m	4 x 1,50	4 x 1,50	5 x 1,50	5 x 1,50
Gewicht in kg	42	47	52	79

<sup>\*</sup>nur lieferbar auf Kipphalterung

#### **Fahnenkonfektion**

- · Hohlsaum im Ø 3 cm am oberen Tuchrand, beidseitig offen
- · Fahnenkarabiner im Abstand von jeweils 1 m.



Fahne auf Auslegerrohr aufziehen und obersten Karabiner in Rotoröse einhaken.



Die mittleren Karabiner in die Fahnenschlingen einhaken.



Den untersten Karabiner und das Fahnenstraffergewicht in das Fahnenstrafferband einhaken.

#### Standsicherheit:

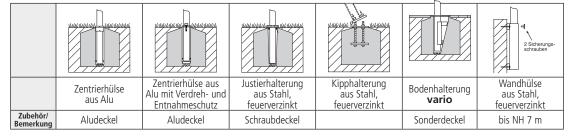
Masten beflaggt standsicher nach DIN EN 1991-1-4/NA Windzone I

#### Lieferumfang Standard:

Mastrohr mit funktionsbereiter Hissvorrichtung, 1Teleskopausleger 100/160, 1 Fahnenschlingen-Set, 1 Fahnenstraffer-gewicht 450 g, 2 Schlüssel (für SFS-System) oder 1 Handkurbel mit Entsperrer (für FlagLift®-System)

**Zubehör:** Fahnenstraffer unverlierbar, Untenausleger, Fahnenstraffergewicht Jumbo 675 g

#### Standard





### FAHNENZENTRUM NEUMEYER-ABZEICHEN

+49(0)9833 9889 40

+49(0)9833 9889 420

Höfelbeetstr. 20 D-91719 Heidenheim

www.fahnenmasten-shop.de