

ZD75 · ZD90 · ZD100

Qualitätsfahnenmaste aus Aluminium mit Drehausleger 360°

nicht hissbar

Nennhöhen 5 bis 10 m



Baureihe ZD75 und ZD90 auch mit zweigeteiltem Mastrohr lieferbar



Mastkappe mit Rotor, Teleskopausleger



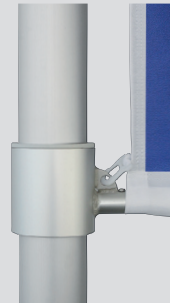
Fahnenhänge



Fahnenstraffergewicht mit Fahnenstrafferband



Zubehör, optional: Fahnenstraffer, unverlierbar



Zubehör, optional: Untenausleger



Steckstoß ZD75, ZD90, 2-teilig

**5 Jahre
Garantie auf
Standicherheit
der Mastrohre**

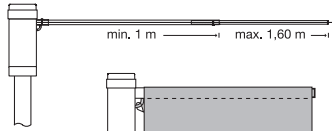
MUSTERSTATIKEN
KOSTENFREI



ZD75 · ZD90 · ZD100

Fahnenmasten mit zylindrischem Mastrohr und Drehausleger 360°

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



Alle Masten dieser Baureihen besitzen einen drehbar gelagerten Mastkopf mit Auslegerrohr zur Aufnahme der Fahne. Die Masten besitzen keine Hissvorrichtung sodass diese zur Fahnenmontage umgelegt werden müssen.

Technische Daten:

ZD75-Serie

Nennhöhe (NH) in m	5,00	6,00	7,00	8,00
Gesamtlänge (GL) in m	5,60	6,60	7,60	8,60
Erdlänge (EL) in m	0,60	0,60	0,60	0,60
Mastrohr-Ø in mm	75 x 3	75 x 3	75 x 3	75 x 3
Max. Fahnengröße in m	3 x 1,20	3 x 1,20	4 x 1,50	4 x 1,50
Gewicht in kg	14	16	18	20
Gewicht 2-teilig in kg	15	17	19	21

ZD90-Serie

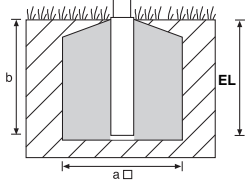
Nennhöhe (NH) in m	6,00	7,00	8,00
Gesamtlänge (GL) in m	6,70	7,70	8,70
Erdlänge (EL) in m	0,70	0,70	0,70
Mastrohr-Ø in mm	90 x 3	90 x 3	90 x 3
Max. Fahnengröße in m	4 x 1,50	4 x 1,50	4 x 1,50
Gewicht in kg	23	26	29
Gewicht 2-teilig in kg	24	27	30

ZD100-Serie

Nennhöhe (NH) in m	7,00	8,00	9,00	10,00 ¹
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	41	46	51	79

¹ nur auf Kipphalterung

Lieferumfang Standard: Mastrohr, 1 Teleskopausleger 100/160 (ausgenommen Masten der ZD75-Serie in den Nennhöhen 5 und 6 m: Rohrausleger 1,25 m), 1 Fahnenhaken-Set, 1 Fahnenstraffergewicht 450 g



Mindestabstände einhalten!

(empfohlen: 2 x Fahnenbreite + 30 cm)

Bei Kollision der Ausleger besteht Gefahr der Fahnenbeschädigung.

Fahnenkonfektion

- Hohlraum 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 Fahnenhaken einhängen.



Den untersten Karabiner und das Fahnenstraffergewicht in das Fahnenstraffergewicht einhängen.

Standicherheit:

ZD75

Masten beflaggt standsicher bis 8 Beaufort (74 km/h) Wind, unbeflaggt nach DIN EN 1991-1-4/NA Windzone I

ZD90

Masten beflaggt standsicher nach DIN EN 1991-1-4/NA Windzone I, ausgenommen die Nennhöhe 8 m:

- 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

ZD100

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

ZD75 · ZD90 · ZD100

Fahnenmasten mit zylindrischem Mastrohr und Drehausleger 360°

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

Zubehör



- 8184.20 Fahnenring 75 Set
- 8184.23 Fahnenring 90 Set
- 8184.26 Fahnenring 100 Set



8183.18 Fahnenstraffergewicht, 450 g



8183.11 Ausleger 120 cm, Standard NH 5 und 6 m der ZD75-Serie



8183.07 Teleskopausleger 100/160 cm FDS, Standard NH 5 bis 10 m

Die Produkte der Baureihen **ZD75** und **ZD90** sind optional mit zweigeteiltem Mastrohr lieferbar. Die Verbindung der beiden Masthälften erfolgt mittels Innenhülse. Diese ist mit einem Überstand von 30 cm im Untenrohr fest vernietet. Nach Aufstecken der oberen Rohrlänge ist diese mit zwei beigegepackten Sicherungsschrauben zu fixieren.

Die Auslieferung der zweigeteilten Mastrohre erfolgt grundsätzlich aufstellfertig montiert.

Fundamentplan:

Nennhöhe m (NH)	Abmessungen m	
	a	b
5,00	0,50	0,80
6,00	0,60	0,80
7,00	0,65	0,80
8,00	0,70	0,80
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.

Standard

	Passform-Bodenhülse aus Alu	Zentrierhülse aus Alu ohne/mit Verdreh- und Entnahmeschutz	Kipphalterung aus Stahl, feuerverzinkt
Zubehör/ Bemerkung	Aludeckel	Aludeckel	
Mast Ø 75	✗	○	✗
Mast Ø 90	✗	✗	✗
Mast Ø 100	○	✗	✗

✗ lieferbar ○ nicht lieferbar



FAHNENZENTRUM NEUMEYER-ABZEICHEN

☎ +49(0)9833 9889 40
 📞 +49(0)9833 9889 420

✉ info@fahnenmasten-shop.de

Höfelbeetstr. 20
 D-91719 Heidenheim

www.fahnenmasten-shop.de