

# PRODUKTDATENBLATT

## TYP 1 Rotec DA Alu Sicherheitsmast, oval Mast voll drehbar, mit hissbar. Ausleger nach dem Reichel-System



Material:	Aluminium
Querschnitt:	Oval mit durchlaufenden Spoilern Mast 360° drehbar
Profilabmessung:	7m, 8m, 9m > 150x103mm 10m, 11m, 12m > 156x128mm
Leinenführung:	Innenliegend
Ausleger:	Mit
Längen:	6m - 12m

### Beschreibung:

Fahnenmast in modernem Aluminium-Design, ausgerüstet mit einem teleskopierbaren, hissbaren Ausleger. Die Oberfläche ist silberfarben eloxiert. Durch eine eingebaute, kugelgelagerte Welle ist der Mast um 360° drehbar, wodurch ein Verwickeln der Fahne verhindert wird. Der Fahnenmast hat ein „Zwei-Kammer-System“ mit Hohlkehle, in der sowohl die Leine als auch die Fahne liegt. Durch die innenliegende Leinenführung gibt es keine Klappergeräusche.

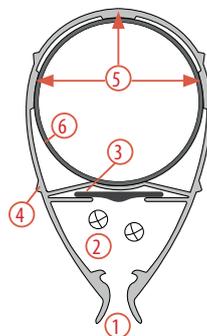
### Lieferumfang:

Fahnenmast kompl. ausgerüstet mit Kopfabdeckung, Fahnenleine, Nylonhaken, Rollenkästen und Belegklampen, Fundamentbeschläge und Kippbeschlag. Kippbeschlag und Bodenanker aus Schiffbaustahl, verzinkt. Größe: 250 x 250 mm mit Justierschrauben zur senkrechten Ausrichtung. Bodenanker mit angeschweißtem Stahlrohr, 700 mm lang und Verdreherschutz.

### Werkstoffe:

Fahnenmastprofil: AlMgSi  
Kippbeschläge: Schiffbaustahl verzinkt  
Schloßkasten und Kopfabdeckung: Edelstahl Nirosta, hochglanzpoliert  
Leinen: Perlon, geflochten  
Verschluß: Zylinderschloß  
Haken, Umlenkrollen: schlagfester Kunststoff  
Beschläge: Edelstahl, Nirosta

### Besonderheiten im Detail:



### Querschnitt\*

1. Hohlkehle für die Innenführung der Flagge
2. Hohlraum zur Aufbewahrung der Hissleine und der Fahne.
3. Aussteifung und Kammer zur Montage der Umlenkrollen
4. Die in Längsrichtung verlaufenden Spoiler wirken gegen das Aufschaukeln des Mastes.
5. Verstärkung der Mastwand mit Dehnungszonen
6. Stahlrohr (bei Ausführung mit Kippgelenk)

\*Eine detaillierte Beschreibung finden Sie auf dem Beiblatt „Besonderheiten Typ 1“.

