

**Ausschreibungstext**

**Mannus**– einteiliger Fahnenmast, Serie: **TORNADO**  
**Typ FA 84**, Länge: 10 – 12 m über Flur  
Material: stranggepresstes Aluminium-Profil, konifiziert  
Durchmesser: unten: 135 mm, oben 60 mm  
Legierung: EN AW 6063  
Oberfläche: silber eloxiert E6 EV1  
Auf Anfrage: Sonderlackierung  
Mastkopf: Kunststoffkopf oval mit integrierten 2 Stück Seilumlenkrollen aus Polyamid (Messing gelagert) Farbton anthrazit.  
Hissvorrichtung: verdeckt im Mast verlaufendes hochfestes Nylonseil  
In einer Bedienöffnung montiert die Seilbefestigungsklemme zum Hissen und Spannen des Hissseiles. Fahnenbefestigung am Mast durch spez. Kunststoffgleit-Gurtbänder sowie am unteren Punkt der Flagge mit einem Gewichtspack.  
Diebstahlgeschützte Absperrung der Bedienöffnung durch Mastschloss.

**Statische Berechnung:** kann bei Auftragserteilung auf Anfrage beigebracht werden.

**Empfohlene Mannus -Bodenhalterung:** KI135, KIK135 und G150

**Hersteller**

**Sensenwerk Sonnleithner GesmbH**  
**Laussatal 43**  
**A-4461 Laussa**  
**Tel: +43 7255 7311 - 0**  
**Fax: +43 7255 7311 - 6**  
**Mail: [office@sonnleithner.at](mailto:office@sonnleithner.at)**  
**Web: [www.sonnleithner.at](http://www.sonnleithner.at)**