

## Artikelbeschreibung

Aluminium Fangmast mehrteilig mit 8-Bein  
Sockel QR System aus Edelstahl. Mit 8  
Gewindestangen aus Edelstahl. Höhe des  
Fangmastes: 14,0m.  
Gewicht: 95 kg

**Für Windzone III – IV  
Bei Geländekategorie III- IV  
(max. Böengeschw. 175 km/h)**

## Artikelnummer

**QR 00 26**

ZollNr.: 85389099

Dieser Mast kann mit Hilfe einer  
separat zu bestellenden Aufbauhilfe  
(diese kann auch leihweise zur  
Verfügung gestellt werden) von  
einer Person ohne weitere  
Hilfsmittel aufgerichtet werden!  
Eine Aufbauanleitung stellen wir zur  
Verfügung!

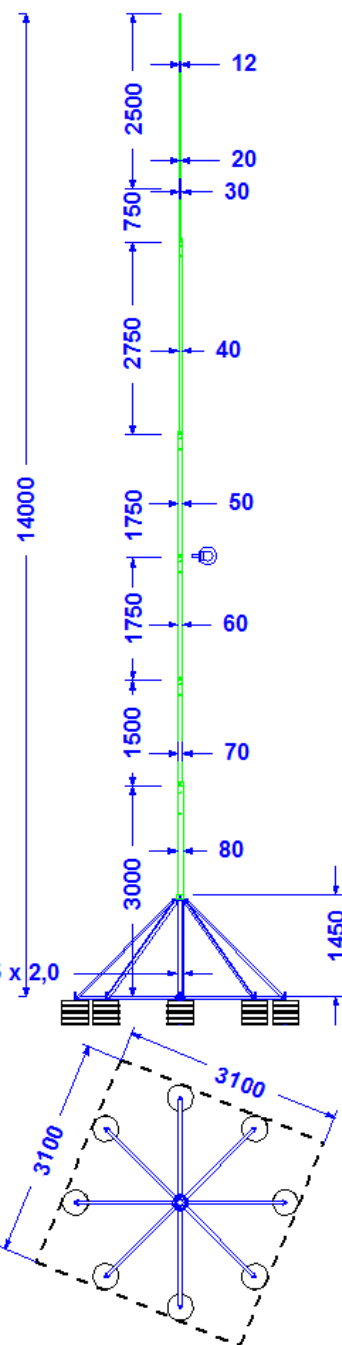
Die Transportlänge für den 14m-  
Fangmast beträgt 3m!

**Der Fangmast kann mit 4  
Personen und einem Seil  
OHNE Kran aufgerichtet  
werden!**



Aufbauhilfe  
Artikelnummer QR 66 48.  
Separat erhältlich (siehe Textfeld  
links oben!)

Ständer  
sammengeklappt



| Beschreibung                  | Ø                  | Material                                               | Längen                                       | Windlast                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Bemerkungen                                                                          |
|-------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Mast Hauptrohr 1              | 85,0mm x 2,0mm     | Aluminiumrohr                                          | 3,00m                                        | Windzone III-IV (Nach Euro Code 1 und DINEN1991 und DINEN1993. Bei 1,5-facher Sicherheit)<br>Max. Böengeschw. 175 km/h.<br>Bei Gebäudehöhen unter 40m und Geländehöhen unter 600m über NN.<br>Höhere Gebäude oder Gelände sowie Eisansatz und Eigenschwingungen sind gg. extra zu berücksichtigen. | 1. Alle Verschraubungen aus Edelstahl.                                               |
| Mast Hauptrohr 2              | 70,0mm x 5,0mm     | Aluminiumrohr                                          | 1,50m                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2. Die Betonsockel und deren Unterleger sind <b>nicht</b> Bestandteil des Produktes. |
| Mast Hauptrohr 3              | 60,0mm x 5,0mm     | Aluminiumrohr                                          | 1,75m                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 3. Systemgewicht mit Betonsockeln: 639 kg.                                           |
| Mast Hauptrohr 4              | 50,0mm x 5,0mm     | Aluminiumrohr                                          | 1,75m                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4. Flächenbelastung: 66,5 kg/m²                                                      |
| Mast Hauptrohr 5              | 40,0mm x 5,0mm     | Aluminiumrohr                                          | 2,75m                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 5. Neigungsausgleich bis 5 Grad möglich.                                             |
| Mast Hauptrohr 6              | 30,0mm x 5,0mm     | Aluminiumrohr                                          | 0,75m                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 6. Packmaße: 3000mm lang und 200mmØ Gewicht: 95 kg.                                  |
| Mastspitze                    | 1,5m 20mm, 1m 12mm | Aluminiumstangen                                       | 2,50m                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 7. Gewicht des Mastes 28,5 kg.                                                       |
| Ständersegmente aus Edelstahl |                    | Stützsegmente: 50x30x2,5mm<br>Fußsegmente: 50x30x2,5mm | Stützsegmente: 2000mm<br>Fußsegmente: 1435mm |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 8. Gewicht des Ständers 57 kg.                                                       |
| Ständer Zentralrohr           | 88,9mm x 1,5 mm    | Edelstahlrohr V2A                                      | 1450 mm                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                      |