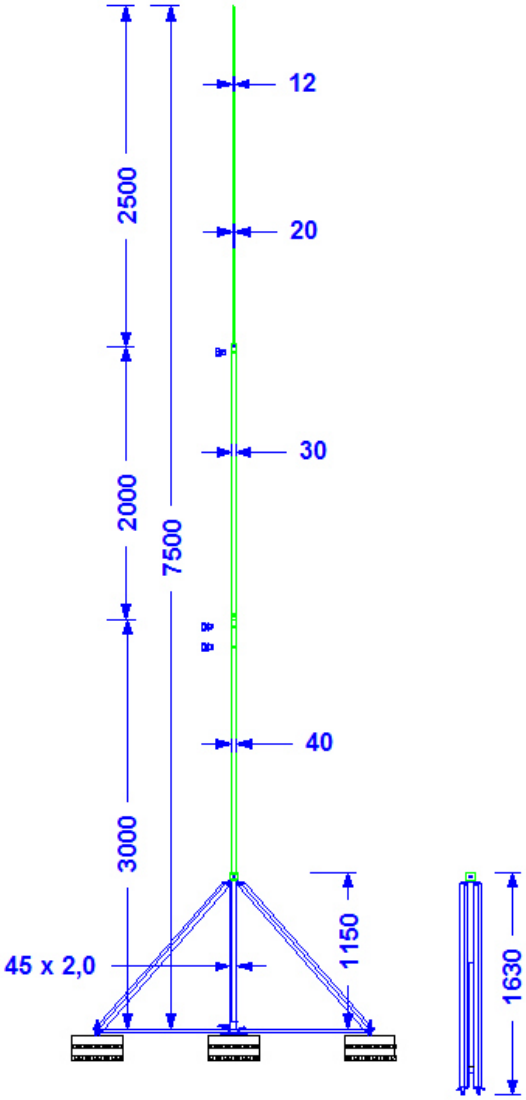
Spezialist für
Blitzschutztechnik
seit 1969

Technisches Datenblatt

Artikelbeschreibung	**Aluminium Fangmast mehrteilig mit 3-Bein Sockel QR System aus Edelstahl. Mit 3 Gewindestangen aus Edelstahl. Höhe des Fangmastes: 7,5m.** **Gewicht ohne Betonsockel: 29,5kg** **Für Windzone I – II** **Bei Geländekategorie III- IV** **(max. Böengeschw. 145 km/h)**
Artikelnummer	**QR 00 06**

ZollNr.: 85389099



Der Fangmast kann von einer Person OHNE Kran aufgerichtet werden!

Beschreibung	Ø	Material	Längen	Windlast	Bemerkungen
Mast Hauptrohr 1	40,0mm x 5,0mm	Aluminiumrohr	3,00m	Windzone I-II (Nach Euro Code 1 und DINEN1991 und DINEN1993. Bei 1,5-facher Sicherheit) Max. Böengeschw. 145 km/h. Bei Gebäudehöhen unter 40m und Geländehöhen unter 600m über NN. Höhere Gebäude oder Gelände sowie Eisansatz und Eigenschwingungen sind gg. extra zu berücksichtigen.	1. Alle Verschraubungen aus Edelstahl V2A. 2. Die Betonsockel und deren Unterleger sind **nicht** Bestandteil des Produktes. 3. Systemgewicht mit Betonsockeln: 132 kg. 4. Flächenbelastung: 31,4kg/m² 5. Neigungsausgleich bis 5 Grad möglich. 6. Packmaße:3000mm lang und 200mmØ Gewicht: 29,5kg. 7. Gewicht des Mastes 9,5kg. 8. Gewicht des Ständers 18kg.
Mast Hauptrohr 2	30,0mm x 5,0mm	Aluminiumrohr	2,00m		
Mastspitze	1,5m 20mm, 1m 12mm	Aluminiumstangen	2,50m		
Ständersegmente		Edelstahl 1.4301	Stützsegmente: 1525mm Fußsegmente: 1100mm		
Ständer Zentralrohr	45,0mm x 2,0 mm	Edelstahlrohr 1.4301	1150 mm		