

Spezialist für Blitzschutztechnik Seit 1969

Technisches Datenblatt

Artikelbeschreibung	Aluminium Fangmast mit 6-Bein Klapp-Sockel QR-System aus Edelstahl und 6 Gewindestücken aus Edelstahl als Aufnahmen für Betonsockel. Höhe des Fangmastes: 9,5m. Gewicht:30 kg Systemgewicht: 336kg Für Windzone I – IV Bei Geländekategorie III- IV (max. Böengeschw. 175 km/h)	0097 20
Artikelnummer	QR 00 42	
ZollNr.: 85389099		→ - 30
Die Betonsockel und die Unterlegplatten sind nicht Bestandteil des Produktes		9500
Transportlänge: 3m		6 092 40
Der Fangmast kann vo einer Person OHNE Kra aufgerichtet werden!		Ständer geklappt

Beschreibung	Ø	Material	Länge	Windlast	Bemerkungen	
Mast Hauptrohr 1	50mm	Aluminiumrohr	3,0m	Windzone I-IV (Nach Euro Code 1 und DINEN1991 und DINEN1993. Bei 1,5-facher	1.	Alle Verschraubungen aus Edelstahl. Die Betonsockel und deren
Mast Hauptrohr 2	40mm	Aluminiumrohr	1,25m	Sicherheit) Bei Geländekategorie II - IV mit		Unterleger sind nicht Bestandteil des Produktes.
Mast Hauptrohr 3	30mm	Aluminiumrohr	2,75m	max. Böengeschw. 175 km/h. Bei Gebäudehöhen unter 40m und Geländehöhen unter	 4. 	Systemgewicht mit Betonsockeln: 336kg. Flächenbelastung:160 kg/m²
Mastspitze	20mm + 12mm	Aluminiumstangen	1 x 1,5m 1 x 1,0m	600m über NN. Höhere Gebäude oder Gelände sowie Eisansatz und	5.	Technische Änderungen vorbehalten.
Ständersegmente		Edelstahl 1.4301		Eigenschwingungen sind gg. extra zu berücksichtigen.		
Ständer Zentralrohr	45,0mm	Edelstahlrohr 1.4301	600 mm			
Gewindestücke für Betonsockel	16mm	Edelstahl 1.4301	430 mm			