

## Aluminium Fangmast mehrteilig mit 12-Bein Sockel QR System aus Aluminium. Mit 12 12 Gewindestangen aus Edelstahl. Höhe des Fangmastes: 20,0m. Artikelbeschreibung Gewicht: 160 kg; Systemgewicht: 1410 kg Für Windzone I – II 20 Bei Geländekategorie III- IV (max. Böengeschw. 145 km/h) **Artikelnummer** QR 01 31 2500 70 ZollNr.: 85389099 Dieser Mast kann mit Hilfe einer separat zu bestellenden Aufbauhilfe (diese kann auch leihweise zur Verfügung gestellt werden) von 80 einer Person ohne weitere Hilfsmittel aufgerichtet werden! Eine Aufbauanleitung stellen wir zur Verfügung! 90 Die Transportlänge für den 20m-Fangmast beträgt 3m! 100 Aufbauhilfe Artikelnummer QR 66 03. Separat erhältlich (siehe Textfeld links oben!) Ständer zusammengeklappt Abgebildet ist der Mast mit Ständer und Aufbauhilfe.

Beschreibung	Ø	Material	Längen	Windlast	Bemerkungen	
Mast Hauptrohr 1	120 mm	Aluminiumrohr	3,00 m	Windzone I-II (Nach Euro Code 1 und DINEN1991 und	1.	Alle Verschraubungen aus Edelstahl.
Mast Hauptrohr 2	110 mm	Aluminiumrohr	2,50 m	DINEN1993. Bei 1,5-facher Sicherheit)  Max. Böengeschw. 175 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.	3.	Die Betonsockel und deren Unterleger sind <b>nicht</b> Bestandteil des Produktes. Systemgewicht mit Betonsockeln: 1410 kg. Flächenbelastung: 120 kg/m² Neigungsausgleich bis 5 Grad möglich. Packmaße:3000mm lang
Mast Hauptrohr 3	100 mm	Aluminiumrohr	2,50 m			
Mast Hauptrohr 4	90 mm	Aluminiumrohr	2,50 m			
Mast Hauptrohr 5	80 mm	Aluminiumrohr	2,50 m		4.	
Mast Hauptrohr 6	70 mm	Aluminiumrohr	3,00 m		5. 6.	
Mastspitze	2,5m 20mm, 1,5m 12mm	Edelstahlstangen	4,00 m			
Ständersegmente aus Aluminium		Stützsegmente: 50x30x2,5mm Fußsegmente: 50x30x2,5mm	Stützsegmente: 2000mm Fußsegmente: 1435mm		7. 8.	und 200mmØ Gewicht: 160 kg. Gewicht des Mastes 85 kg. Gewicht des Ständers 55 kg.
Ständer Zentralrohr	129 mm	Edelstahlrohr 1.4301	1450 mm			