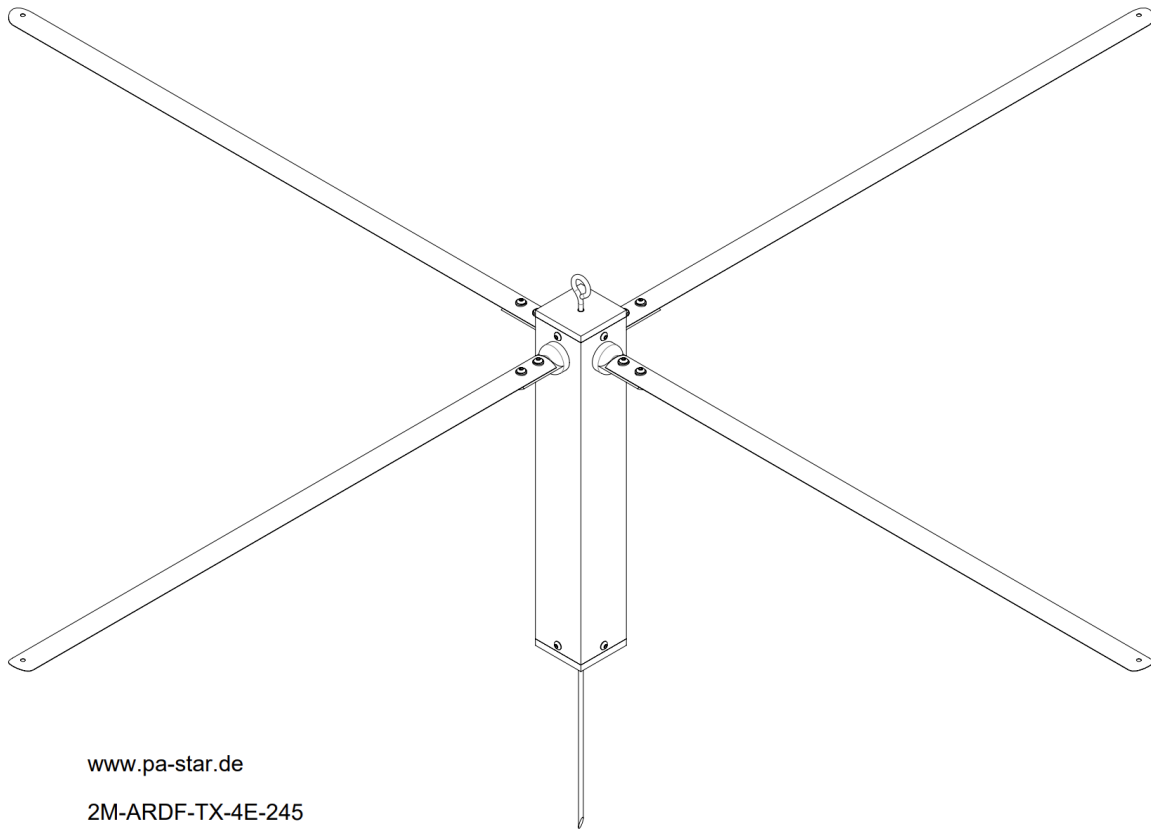


Peilsender für ARDF

Modell: 2M-ARDF-TX-4E-245

Typ: Mechanik Bausatz ohne Elektronik



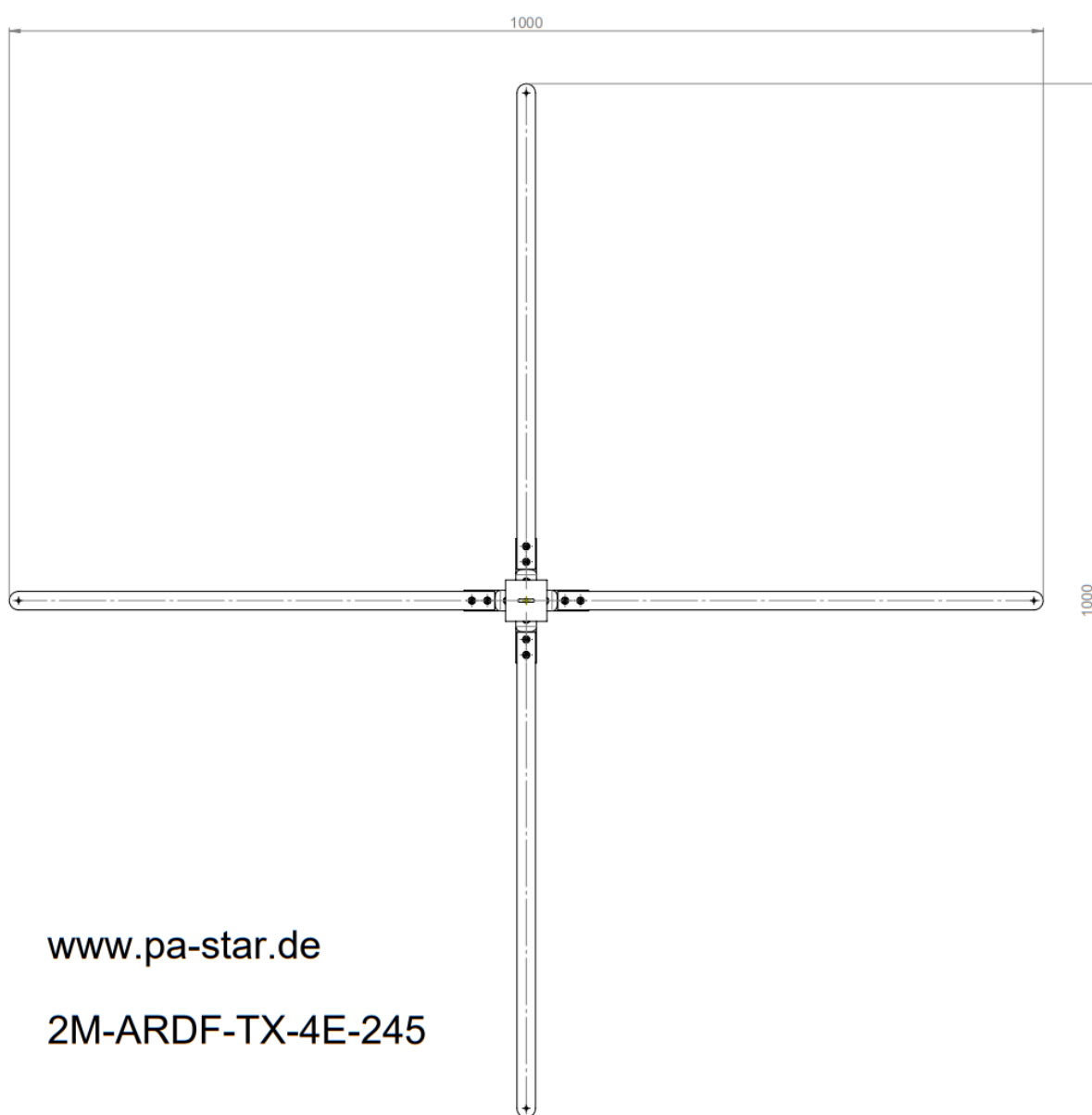
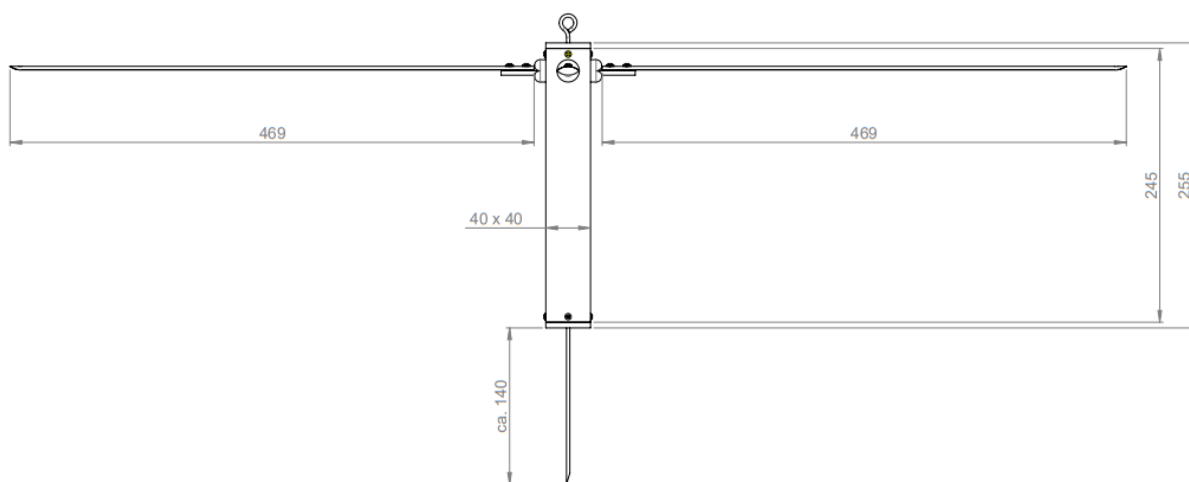
Besonderheiten

- **Antennen-Typ:** Kreuzdipol
- **Antennenelemente:** Federstahl (Maßband 19 mm), Kontaktflächen galvanisch verkupfert
- **Mechanische Festigkeit:** sehr gut
- **Dichtigkeit gegen Wassereintritt:** sehr gut
- **Gewicht:** 330 g
- **Verfügbarer Innenraum für Elektronik:** 36 x 36 x 220 mm
- **Produkt:** entwickelt und handgefertigt in Deutschland

Lieferumfang

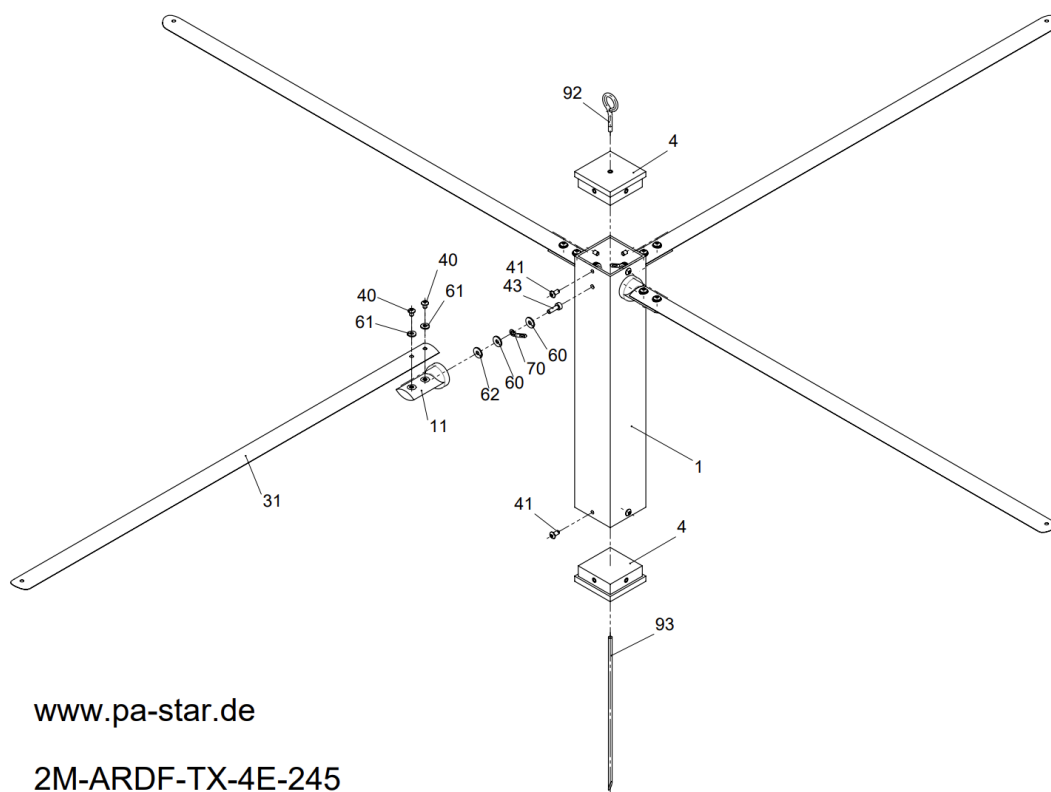
- **Vormontiert:** wie in der Explosionszeichnung dargestellt
- **Ersatzteile:** einige Ersatzteile in einem Plastikbeutel

www.pa-star.de **2M-ARDF-3E-RX-ANT**



www.pa-star.de

2M-ARDF-TX-4E-245

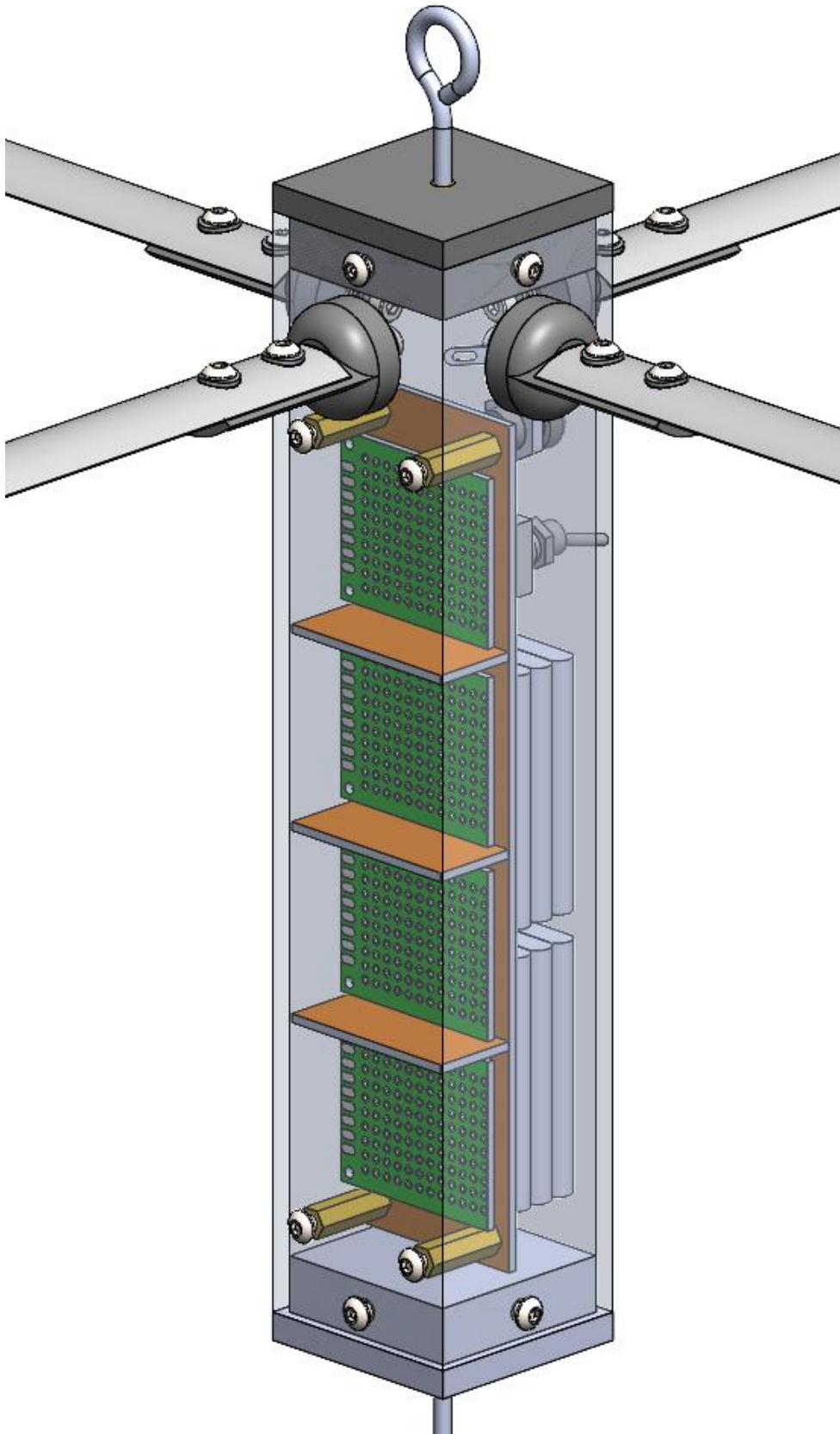


www.pa-star.de

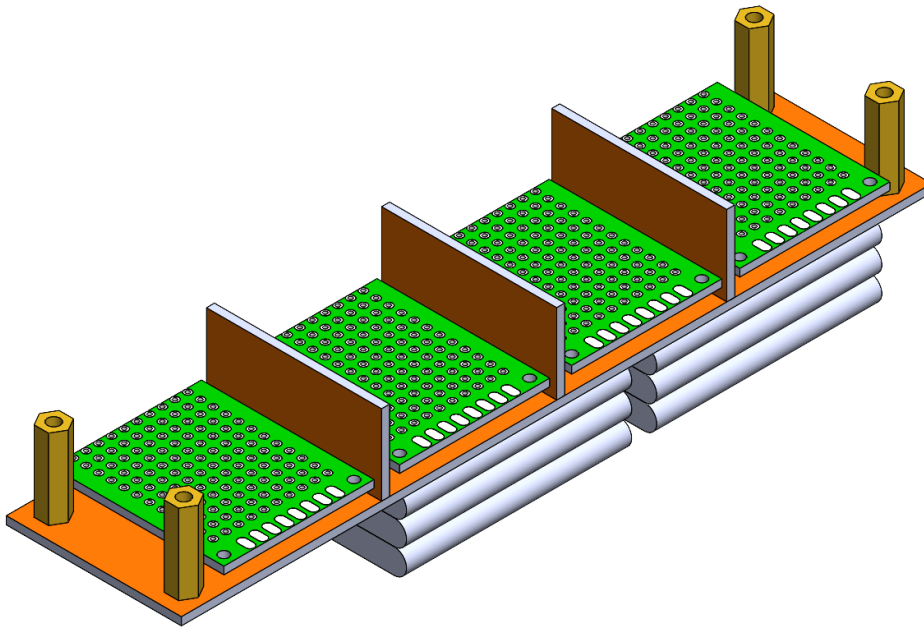
2M-ARDF-TX-4E-245

Pos.	Benennung	Menge
1	Gehäuse. Aluminium, 40 x 40 x 2, L=245	1
4	Gehäusedeckel	2
11	Halter für Strahler	4
31	Strahler L=470 (Strahler eingebaut L=1000)	4
40	Schraube M3 x 4, DIN 7380, A2	8
41	Schraube M3 x 6, DIN 7380, A2	8
43	Schraube M3 x 10, DIN 912, A2	4
60	Scheibe M3, Stahl	8
61	Scheibe M3, A2, halbrund	8
62	Scheibe M3, PA6	4
70	Lötöse M3	4
92	Gewindeöse M3 x 10	1
93	Bodenanker	1

Beispiel-Konzept für Elektronik



Beispiel für Elektronik-Lösung in „Modulare Bauweise“



Verbindung zwischen „Adapter“ und Peripherie-Komponenten erfolgt über Arduino-Jumper-Kabel M-F.

- Jumper-Kabel ca. in der Mitte durchschneiden
- Stift-Seite an Peripherie-Komponenten (Strahler, Schalter, 12-V-Buchse, ...) einlöten
- Buchsen-Seite an Adapter (elektronische Module) einlöten
- Peripherie-Komponenten in Gehäuse montieren
- Jumper-Stifte und Jumper-Buchsen „Farbe zu Farbe“ verbinden
- Elektronik-Modul in Gehäuse einschieben und mit 4 Schrauben befestigen
- Jumper-Stifte und Jumper-Buchsen „Farbe zu Farbe“ verbinden
- Beide Deckel Pos. 4 montieren



Viel Spaß!

Bei Fragen und Anregungen kontaktieren Sie mich per E-Mail: info@pa-star.de