



**RF Elements HG3-TP-A20-30 |
Sector antenna | asymetrical,
5,18 - 6GHz, 20,5dBi, 30°,
TwistPort**



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/wi-fi-lte-antennen/rf-elements-hg3-tp-a20-30-sector-antenna-asymetrical-518-6ghz-205dbi-30-twistport>

Price: **1.139,68 zł** gross / 926,57 zł net



Manufacturer: RF ELEMENTS

Referention number: DNXGFOORDRMMMQ



Full product description

Asymmetrische Antenne HG3-TP-A20-30

Die Antenne **HG3-TP-A20-30** von **RF Elements** bietet eine asymmetrische Strahlbreite und ein revolutionäres **TwistPort-System**. Dank der spezifischen Form des Strahls bieten die asymmetrischen Antennen vom Typ **HORN** eine ideale **Rauschunterdrückung** und eine **erhöhte Reichweite**. Die Verwendung des **BeamSwitch-Systems** garantiert eine einfache Installation mit der Möglichkeit der **Drehung um bis zu 90 Grad** dank der **austauschbaren Position der Halterungen**.



Kombination von H+V-Trägern

Balancierte H+V-Beams sind ein **kritisches Merkmal für die Verbindungsleistung**, die Kombination von **H+V-Beams** ist bei asymmetrisch geformten Antennen sehr schwer zu erreichen. Bei der vorgestellten Antenne handelt es sich um ein Produkt, das sich im Vergleich zu anderen Herstellern auf dem Markt abhebt, denn die von **RF-Elementen** angebotenen asymmetrischen **HORN-Antennen** zeichnen sich durch ein

symmetrisches, horizontales und vertikales Richtdiagramm aus.

AZIMUTH **H** BEAM PATTERN



AZIMUTH **V** BEAM PATTERN



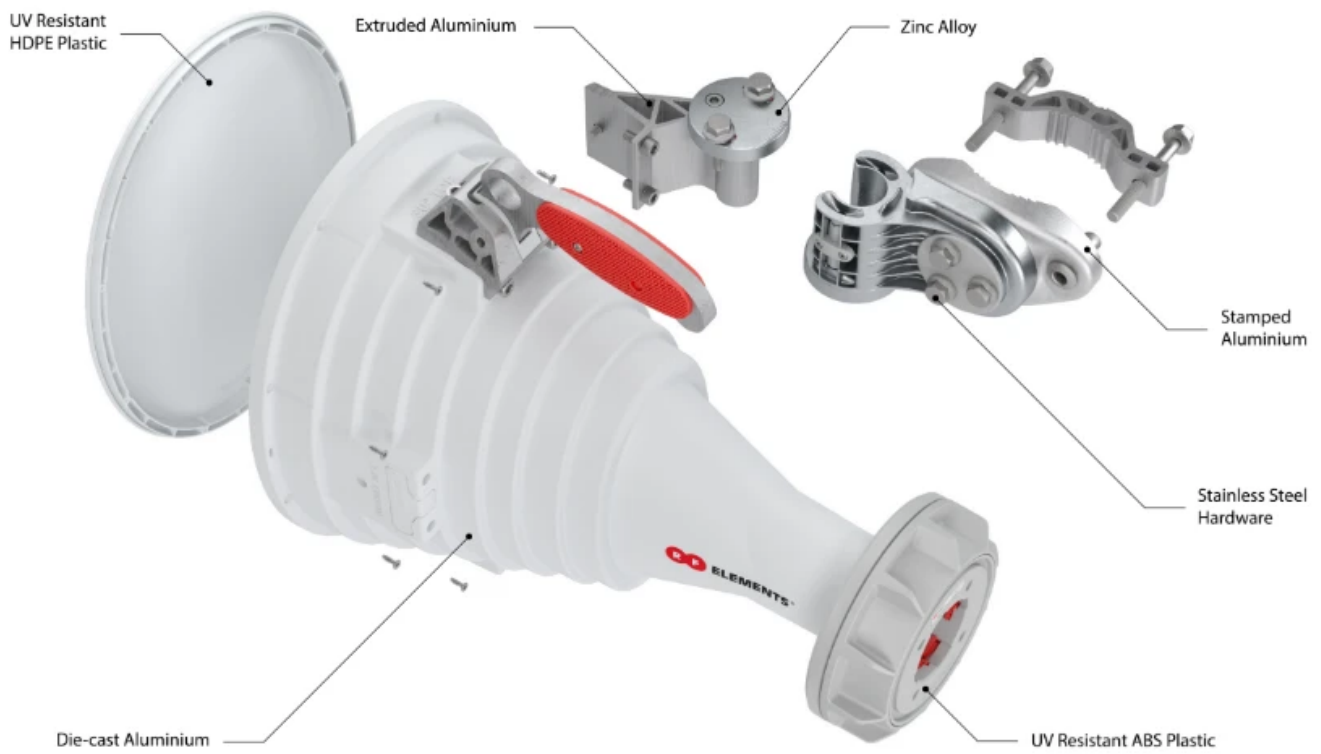
Revolutionärer TwistPort-Stecker

Asymmetrische **TP-Hornantennen** zeichnen sich durch den revolutionären **TwistPort-Anschluss** aus. Der patentierte, durch **RF-Elemente** blockierbare Hohlleiteranschluss ermöglicht den einfachen Anschluss von Funkgeräten mit "**Twist and Lock**"-System. Es ist eine **verlustfreie Lösung**, da sie nicht auf konzentrischen Steckverbindern oder Signaldämpfungskabeln basiert.



Ergonomische Gestaltung

Die Antenne **HG3-TP-A20-30** ist mit **einem robusten Aluminiumgehäuse** ausgestattet, das **allen Wetterbedingungen standhält**. Um ein ergonomisches Design der Antenne zu schaffen, haben wir die hochwertigsten **Materialien** verwendet - Druckguss, stranggepresstes Aluminium, Edelstahl und hochwertiges ABS-Material.



TwistPort-Kompatibilität

Eine breite Palette von **TwistPort-Adaptern** ermöglicht den **direkten** Anschluss **an jede Antenne, die TwistPort unterstützt**. Die gängigsten Funksteckverbinder anderer Hersteller, wie z.B. UBNT, Mimosa oder MikroTik.

