

# Satelliten-Antennen

## >> Offsetantennen TD-Serie von TRIAX - Typ „Standard“

Die TRIAX-Antennen vom Typ „Standard“ sind die preisgünstigen Ausführungen der bewährten TD-Serie. Trotz des interessanten Preises muss jedoch nicht auf eine formschöne und einfach zu montierende Antenne verzichtet werden. Feedarm und Rückenteil sind bei der Standard-Ausführung aus Aluminium, der Reflektor wird aus galvanisiertem Stahl hergestellt und ist hellgrau pulverbeschichtet. Die TD-Antennen wurden im Windkanal getestet und entsprechen der ETSI-Norm ETS 300158. Bei diesem Testverfahren muss die Antenne Windgeschwindigkeiten von mehr als 150km/h aus allen Richtungen schadlos überstehen.

Die hochwertigen Produktionsverfahren des dänischen Herstellers garantieren nicht nur perfekte Empfangsqualität sondern auch eine lange Lebensdauer der Antenne. Die TD-Antennen sind in 5 Grössen und mit diverserem Zubehör erhältlich, so dass (fast) alle Bedürfnisse abgedeckt werden können.

Typ	TD 54-Standard	TD 64-Standard
Bestell-Nr.	100 2054 (hellgrau)	100 2060 (hellgrau)
Abmessungen	50 x 55cm	60 x 65cm
Gewinn bei 11,7GHz	34,2dB	35,8dB
Öffnungswinkel	< 3,7°	< 3,1°
Gütefaktor (LNC=0,7dB)	14,2dB/K	16,0dB/K
Mastbefestigung	32...60mm (40...76mm Option)	32...60mm (40...76mm Option)
Material	Reflektor galvanisierter Stahl, hellgrau pulverbeschichtet Feedarm+Rückenteil Aluminium	Reflektor galvanisierter Stahl, hellgrau pulverbeschichtet Feedarm+Rückenteil Aluminium
Ø Feedbefestigung	23+40mm	23+40mm
Besonderes	preisgünstige Antenne, montagefreundlich	preisgünstige Antenne, montagefreundlich

Typ	TD 78-Standard	TD 88-Standard	TD 110-Standard
Bestell-Nr.	100 2078 (hellgrau)	100 2085 (hellgrau)	100 2110 (hellgrau)
Abmessungen	70 x 78cm	85 x 95cm	100 x 105cm
Gewinn bei 11,7GHz	37,1dB	38,8dB	40,2dB
Öffnungswinkel	< 2,6°	< 2,0°	< 1,8°
Gütefaktor (LNC=1,2dB)	17,3dB/K	19,2dB/K	20,6dB/K
Mastbefestigung	32...60mm (40...76mm Option)	32...60mm (40...76mm Option)	32...60mm (40...76mm Option)
Material	Reflektor galvanisierter Stahl, hellgrau pulverbeschichtet Feedarm+Rückenteil Aluminium	Reflektor galvanisierter Stahl, hellgrau pulverbeschichtet Feedarm+Rückenteil Aluminium	Reflektor galvanisierter Stahl, hellgrau pulverbeschichtet Feedarm+Rückenteil Aluminium
Ø Feedbefestigung	23+40mm	23+40mm	23+40mm
Besonderes	preisgünstige Antenne, montagefreundlich, eignet sich für Multifeedhalterungen 3° oder 6°	preisgünstige Antenne, montagefreundlich, eignet sich für Multifeedhalterungen 3° oder 6°	Gutes Preis-/Leistungsverhältnis, eignet sich für GA-Anlagen aufgrund der hohen Verstärkung der Sat-Signale



TRIAX Standard-Antenne mit 6°-Multifeedhalterung und 2 LNB's zum Empfang der Satelliten Astra19,2° und Hotbird13°



Masthalterung der TD-Antennen



Die 78-cm TD-Antenne eignet sich besonders gut für Monoblock-Konverter