



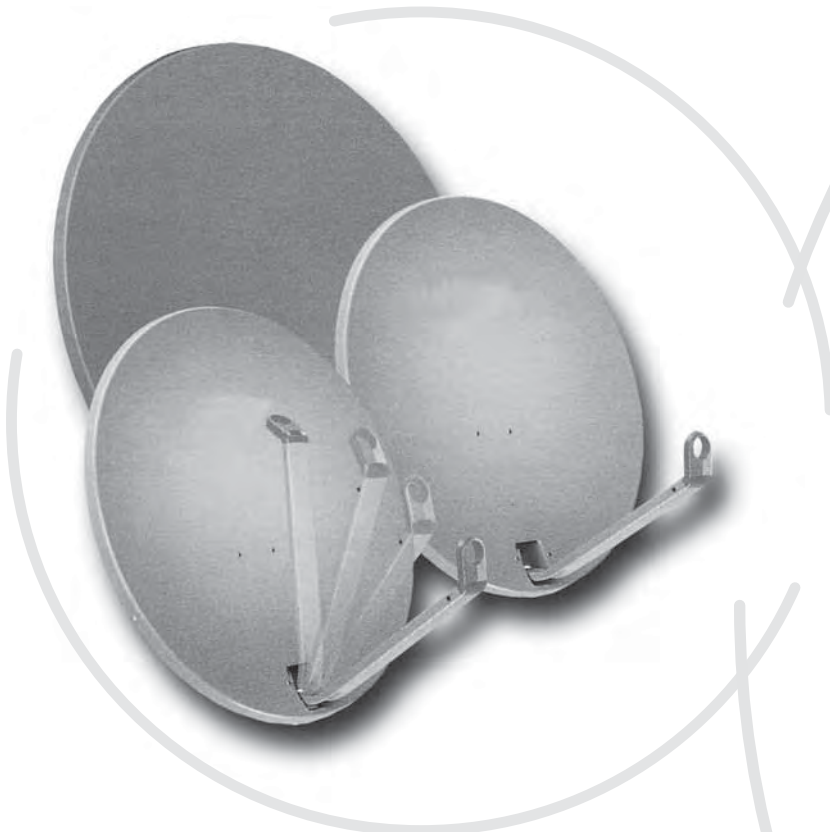
TeleDis

TD-Parabolantennen · TD Dish

Die TD-Digitalserie, eine Parabolantennenserie, die sich von anderen Produkten unterscheidet. Neben den bewährten Empfangseigenschaften steht das Design und die freundliche und schnelle Montage (ca. 2 Minuten) im Vordergrund. Eine völlig neue Elevationshalterung mit präziser Einstellskala erleichtert die Empfangsjustierung, der vormontierte Feedarm wird nur noch ausgeklappt und die LNC-Halterung mit LNC eingeklickt.

The TD dish features all well known reception properties and is distinguished by its design and quick and easy mounting (about 2 minutes).

A novel elevation bracket with scale setting facilitates precise mounting, the premounted feedarm just needs unfolding, and the LNB bracket with the LNB is simply clicked on. The dish is available in steel and aluminium in sizes ranging from digital single users to multiple user applications.



- Vormontierter Feedarm
- LNC-Halterung mit "Click-on" Befestigung
- Freundliche und schnelle Montage
- Vormontierte Elevationshalterung
- Problemlose Justierung
- Kabelführung im Feedarm
- In verschiedenen Standardfarben lieferbar
- Stabile, rutschsichere Masthalterung mit einem oder zwei U-Bügeln
- 4 verschiedene Größen: TD 64, TD 78, TD 88, TD 110
- Reflektor in Stahl oder Aluminium, 5 Jahre Funktionsgarantie
- 3 Standardfarben:
 - RAL 7035 (Hellgrau), RAL 7016 (Anthrazit), RAL 8012 (Ziegelrot)
- Zubehör: LNC-Wetterschutzkappen, Doppelfeedhalterungen

- *Premounted feedarm*
- *LNB-holder with click-on bracket*
- *Quick and easy to mount*
- *Premounted elevation bracket*
- *Simple and easy adjustment*
- *Internal cabling in the feedarm*
- *Stable, non-slip mast bracket with one, two or three U-brackets*
- *The TD series consist of the types 64-78-88 and 110*
- *Options: Duoblock and Flexiblock for two LNB's*
- *Available in a number of standard colours and other colours can be supplied in accordance to minimum quantity*

Masthalterung

Die Schelle der Masthalterung wurde so konstruiert, daß ein Verrutschen bei der Montage nicht möglich ist.

Je nach Spiegelgröße können 1 bis 2 U-Bügel montiert werden.

Mast bracket

The stable mast bracket with extra teeth prevents the dish from tuning. Depending on dish size 1 or 2 U-brackets are used and easy fixed.



Skala und Elevationshalterung

Mit der präzisen und übersichtlichen Einstellskala ist der Spiegel schnell auf den jeweiligen Satelliten eingerichtet.

Scale and elevation bracket

The precise scale setting ensures quick adjustment to the required satellite.



TeleDis

Arritierpunkte

Der vormontierte und ausklappbare Feedarm aus Aluminium wird durch 2 stabile Arritierpunkte eingerastet. Bis zu zwei Koaxialkabel \varnothing 6 mm können durch den Feedarm geführt werden.

Arritierpunkte

The coaxial cable is led through the feedarm to the back of the dish where an extra plastic locking device ensures safe fixture of the feedarm.

LNC-Halterung

Die LNC-Halterung aus UV-beständigem Kunststoff besteht aus 2 Hälften, die am oberen Punkt durch kräftige Krallen und einer zusätzlichen Schraube das LNC (\varnothing 25 und \varnothing 40 mm) sicher festhalten.

LNC bracket

The UV-resistant plastic \varnothing 40 mm LNB-holder is quickly clicked in place. An adaptor is provided for \varnothing 23 mm LNBs.



Feedarmhalterung

Eine durchdachte Montagetechnik bietet einen sicheren Halt des Feedarms.

Feedarm

The feedarm, pre-mounted on the reflector bracket, is simply unfolded and clicked in place



Typ / Type	RAL 7035 Hellgrau	RAL 7016 Antrazit	RAL 8012 Ziegelrot
TDA 64	71001	71002	71003
TDS 64	71201	71202	71203
TDA 78	71004	71005	71006
TDS 78	71204	71205	71206
TDA 88	71007	71008	71009
TDS 88	71207	71208	71209
TDA 110	71010	-	-
TDS 110	71210	-	-

TDA... = Aluminium / Al
TDS... = Stahl / steel

Typ / Type	TD(A/S) 64	TD(A/S) 78	TD(A/S) 88	TD(A/S) 110
Frequenzbereich / frequency range	10,7 – 12,75 GHz			
Gewinn / gain	35,7 dBi (11,3 GHz)	37,0 dBi (11,3 GHz)	38,7 dBi (11,3 GHz)	40,2 dBi (11,7 GHz)
X-Polarisation / X-Polarisation	> 27 dB			
Offset-Winkel / offset angle	26			
Reflektortyp / reflector type	Offset (F/D 0,6)			
Öffnungswinkel / beam width	3,1	2,6	2,0	1,8
Abmessungen / dimensions	66 x 60 cm	78 x 70 cm	95 x 85 cm	110 x 100 cm
Reflektormaterial / reflector material	TDA = Alu / Al · TDS = Stahl / Steel			
Oberflächenbehandlung / finish	Chromatisiert (Al) und Polyester beschichtet · Chromatisiert (Al) und Polyester beschichtet			
Windlast / wind load ($\rho=800$ N/qm) ($\rho=1100$ N/qm)	299 N/qm 411 N/qm	412 N/qm 566 N/qm	609 N/qm 837 N/qm	829 N/qm 1140 N/qm
LNC-Halterung / LNC-holder	\varnothing 25 / \varnothing 40 mm			\varnothing 40 mm
Mastdurchmesser / mast diameter	\varnothing 32 – 60 mm			
Gewicht (Alu/Stahl) / weight (Al/Steel)	3,3 Kg / 4,5 kg	4,1 kg / 5,2 kg	5,7 kg / 7,5 kg	6,2 kg / 12,0 kg

Zubehör · TD-Antennen
Accessories · TD dishes

Mechanisches Zubehör zu den TD-Parabolantennen ermöglicht perfekte Lösungen für jede SAT-Empfangsanlage.

Accessories for TD dishes for perfect solutions



Duo-Block 6°
 Best.Nr./Ord.No. 77001

Der 6° Duo-Block für zwei Konverter mit 40 mm Durchmesser ist eine elegante Lösung zum Empfang von zwei Satellitenpositionen (z.B. EUTELSAT 13° und ASTRA 19,2°). Verfügbar in Schwarz

The 6° Duo-Block for two Ø 40 mm LNBS is an elegant solution for reception from two satellite positions: e.g. Eutelsat (Hotbird) and ASTRA. Available in black

Flexi-Block 3-10°
 Best.Nr./Ord.No. 77002

Ein 3-10° Flexi-Block für zwei Konverter mit 40 mm Durchmesser steht ebenfalls zur Verfügung.

A Flexi-Block (3° to 10°) for two Ø40 mm LNBS is also available for the TD-series.

Multi-Schiene 20°
 Best.Nr./Ord.No. 77003

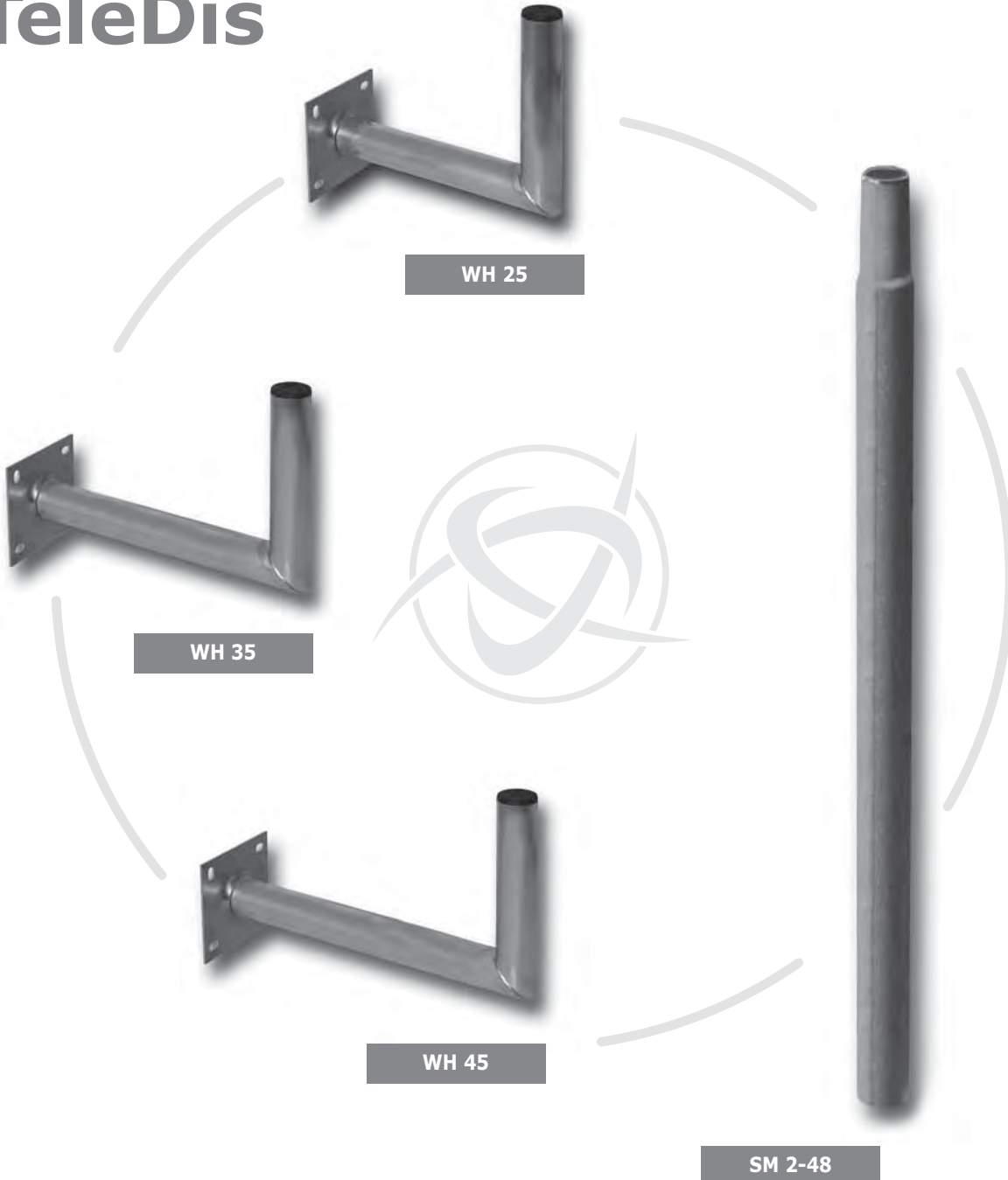
Multi-Schiene zum gleichzeitigen Empfang von bis zu 4 Satelliten über einen Bereich von 20° (z.B. der ASTRA 19,2° Ost, EUTELSAT 13° Ost, SIRIUS 5° Ost und THOR 1° West.)

Multi Block for fixed reception up to four satellites over a range of 20° (e.g. ASTRA 19,2° Ost, EUTELSAT 13° Ost, SIRIUS 5° Ost und THOR 1° West.)



TeleDis

Montagezubehör Mounting accessories



Antennen und Zubehör / Antennas and Accessories

Wandhalterungen

- Wandabstand: 25, 35, 45 cm
- Leichte und stabile Ausführung
- Aluminium
- Ø 48 mm

Wall brackets

- distance from wall: 25, 35, 45 cm
- light and stable
- aluminium
- diameter 48 mm

WH 25	(25 cm)
Best.Nr./Ord.No. 79101	

WH 35	(35 cm)
Best.Nr./Ord.No. 79102	

WH 45	(45 cm)
Best.Nr./Ord.No. 79103	

Steckmast

- Höhe: 200 cm
- Sehr stabile Ausführung
- Stahl
- Ø 48 mm

Sectional mast

- length: 200 cm
- Stable version
- steel
- diameter 48 mm

SM 2-48
Best.Nr./Ord.No. 79001