

Multifeed-Halterung

Merkmale

Die Multifeed-Halterung KEZ 02 dient zur Aufnahme von zwei Kathrein Euroline-Speisesystemen.

In Verbindung mit den Kathrein Euroline Offset-Parabolantennen KEA 750 und KEA 850 eignet sich diese Bauteilekombination zum Empfang von zwei Satelliten mit einem Orbitabstand von bis zu 6° (z. B. ASTRA 19,2° und EUTELSAT/HotBird 13° oder EUTELSAT 16° und EUTELSAT 10°).

Multifeed-Halterung montieren

1. Falls bereits eine Einzel-LNB-Halterung montiert ist, diese vom Speisesystemträger abschrauben.
2. Multifeed-Halterung auf den Speisesystemträger aufsetzen und festschrauben (Abb. 1).
3. Speisesysteme mittels der beiden Schellen befestigen und jede Schraube wieder leicht anziehen (Abb. 2).
4. Die Schellen mit den daran befestigten Speisesystemen auf den Multifeed-Halter schieben (Abb. 3)
5. Die Schellen festschrauben (Abb. 4).

Der Parabolreflektor spiegelt die ankommenden Satellitensignale, so dass der vom Parabolspiegel aus gesehen linke Satellit 2 (ASTRA 19,2° Ost) mit dem rechten Speisesystem empfangen wird und umgekehrt. Berücksichtigen Sie dies beim Ausrichten des Parabolspiegels.

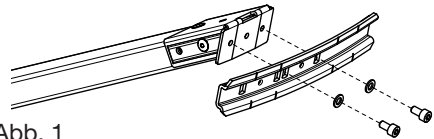


Abb. 1

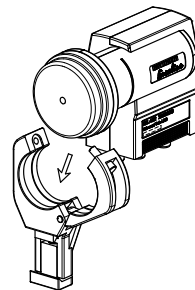


Abb. 2

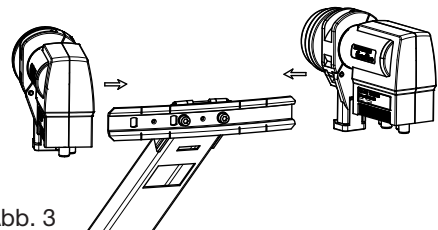


Abb. 3

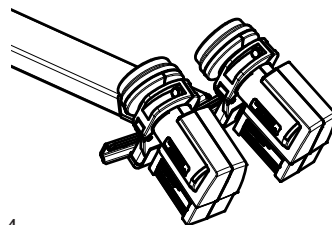


Abb. 4

Multifeed bracket

Characteristics

The multifeed bracket KEZ 02 is designed to accommodate two Kathrein Euroline feed systems.

In combination with the Kathrein Euroline offset parabolic antennas KEA 750 and KEA 850, these components are suitable for the reception of two satellites with an orbital distance of up to 6° (e.g. ASTRA 19.2° and EUTELSAT/HotBird 13° or EUTELSAT 16° and EUTELSAT 10°).

Installing the multifeed bracket

1. If a single LNB bracket has already been installed, remove it from the feeder support system.
2. Sit the multifeed bracket on the feed system holder and tighten it (Fig. 1).
3. Fasten the feeder support system using the two clamps and tighten each screw slightly (Fig. 2).
4. Slide the clamps with the supply systems attached onto the multifeed bracket (Fig. 3).
5. Screw the clamps tightly (Fig. 4).

The parabolic reflector reflects the incoming satellite signals, so that the satellite 2 (ASTRA 19.2 ° East) to the left of the parabolic mirror is received by the right-hand feed system and vice versa.

Take this into account when aligning the parabolic mirror.

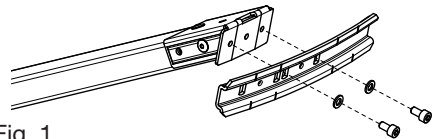


Fig. 1

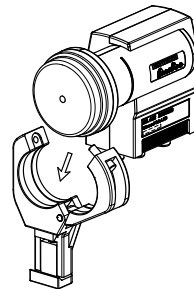


Fig. 2

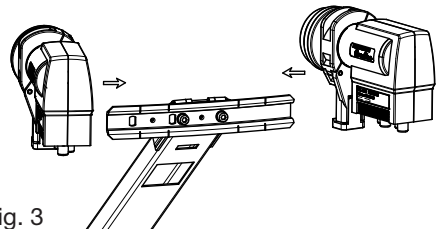


Fig. 3

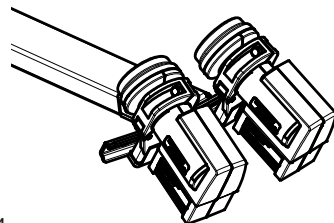


Fig. 4