



**letrona**

DIE SICHERE VERBINDUNG

**EUROMASTEN**



# EUROMASTEN



Für Höhen bis zu 25 Meter eignen sich unsere Teleskop- und Gitterkonstruktionen aus Aluminium. Sie können freistehend oder abgespannt, fest oder temporär eingesetzt werden und sind unkompliziert in der Montage und Bedienung. Die Gitterkonstruktionen sind auch als horizontale Tragwerke einsetzbar.

## **IHRE VORTEILE AUF EINEN BLICK/**

Einfache Montage

Geringes Gewicht

Rohrverbindung als Hülsenkonstruktion mit integrierter Dichtung

Das ausgezogene Mastteil kann beliebig gedreht werden, ohne dass es in die untere Sektion eindringt

Rostfrei

Kann jederzeit erweitert werden

Umfangreiches Zubehörmaterial

## **TELESKOPMASTEN/**

Die Rundmasten bestehen aus mehreren ineinander gesteckten und einseitig geschlitzten Aluminiumrohren. Diese können maximal bis zur angebrachten Markierung per Hand ausgeschoben werden. Durch die stabilen Klemmschellen werden die ausgeschobenen Rohre kraftschlüssig arretiert.

Die maximal zulässige Ausziehlänge wird durch einen Markierungsring begrenzt. Ein fester Anschlag beim Ausziehen ist nicht vorhanden. Zur Sicherheit sind zwei Markierungen angebracht. Bei Erreichen der ersten Markierung ist das Teleskoprohr dann langsam bis zur zweiten Markierung auszuschieben, und bei Erreichen dieser durch die Klemmschelle zu arretieren.

Bei der Aufstellung des Rundmastes ist die Einspannlänge zu beachten. Diese sollte mindestens 1/6 der ausgeschobenen Länge betragen. Zusätzlich ist eine Abspannung anzubringen, wenn die Länge des Rundmastes grösser als sechs Meter ist.

---

**EUROMASTEN**  
**STAHLROHRMASTEN/GITTERMASTEN/**  
**ALUMASTEN/ANTENNEN/**



Mastabschluss-  
kappe

Mastbride  
mit Eurohülse

Euromast  
eingesoben  
für den  
Transport



## EINSATZBEREICHE/

Bahntechnik

Gaswerke

Kabelfernsehen

Telekommunikationsanbieter

Überwachungsanlagen

Wetterstationen

Fahrzeugbau

Amateurfunk

Feuerwehr

Polizei

Messtechnik

Fahnenmasten kann beliebig gedreht werden, ohne dass er in die untere Sektion eindringt

Rostfrei

Kann jederzeit erweitert werden

Umfangreiches Zubehörmaterial

## TECHNISCHE DATEN/

**MATERIAL** Rohre und Hülzen aus Aluminium Anticorodal AlMgSi1

**MASTLÄNGEN VON** 2.7 m – 21.3 m/abhängig von den Lasten

**ROHRDURCHMESSER** 43 mm/48 mm/55 mm/63 mm/71 mm/80 mm/  
90 mm/102 mm/116 mm/132 mm/150 mm/170 mm

**GEWICHTE** 2.8 – 167 kg

Breite ab 250 mm in x Schritten

Die Letrona AG wurde 1965 in Friltschen/Schweiz gegründet und hat sich seither zum kompetenten Partner für anspruchsvolle Projekte in der Kommunikations-, Sicherheits- und Fertigungstechnik entwickelt. Unsere Kunden schätzen das breite Sortiment an Standardprodukten sowie unsere massgeschneiderten Lösungen. Wir sind nach ISO 9001 zertifiziert und beschäftigen am Standort Friltschen rund neunzig Mitarbeitende.

**letrona**

**DIE SICHERE VERBINDUNG**

Letrona AG  
Schulstrasse 22  
CH-9504 Friltschen  
Telefon +41 (0)71 654 64 64  
Telefax +41 (0)71 654 64 65  
info@letrona.ch  
www.letrona.ch

## VERTRIEBSPARTNER DEUTSCHLAND

**PLZ-Bereich 6, 7, 8, 90 – 97**



Eckert & Graf GmbH  
Zollstrasse 7  
D-78239 Rielasingen

Telefon +49 (0) 7731 5907-31  
Telefax +49 (0) 7731 5907-20  
info@eckert-graf.de  
www.eckert-graf.de

**PLZ-Bereich 26 – 28, 32 – 36, 4, 5**



Comtec GmbH  
Dechenstrasse 12  
D-44147 Dortmund

Telefon +49 (0) 231 9823060  
Telefax +49 (0) 231 98230640  
office@comtec-do.de  
www.comtec-do.de

**PLZ-Bereich 0, 1, 20 – 25 + 29  
30 – 31 + 37 – 39, 98 + 99**



MSL-Mechanische Systeme Lehmann  
Teleskopmast-Manufaktur  
Dorfstrasse 33  
D-02692 Gnaschwitz

Telefon +49 (0) 35930 52910  
Telefax +49 (0) 35930 52911  
vertrieb@teleskopmast.de  
www.teleskopmast.de