

# Hilfe für Hochspannungsleitungen. Universaltragwerk von ewz bis 380 kV.

Hochspannungsleitungen bilden das Rückgrat unserer Energieversorgung. Trotz hoher Verfügbarkeit des Hochspannungsnetzes können einzelne Leitungsabschnitte von Störungen betroffen und für längere Zeit unterbrochen sein. Um solche Unterbrüche auf ein Minimum zu reduzieren, verfügt ewz über Universaltragwerke, welche als Provisorium für eine rasche Wiederinbetriebnahme der Leitung eingesetzt werden können.

## Das Leistungsangebot.

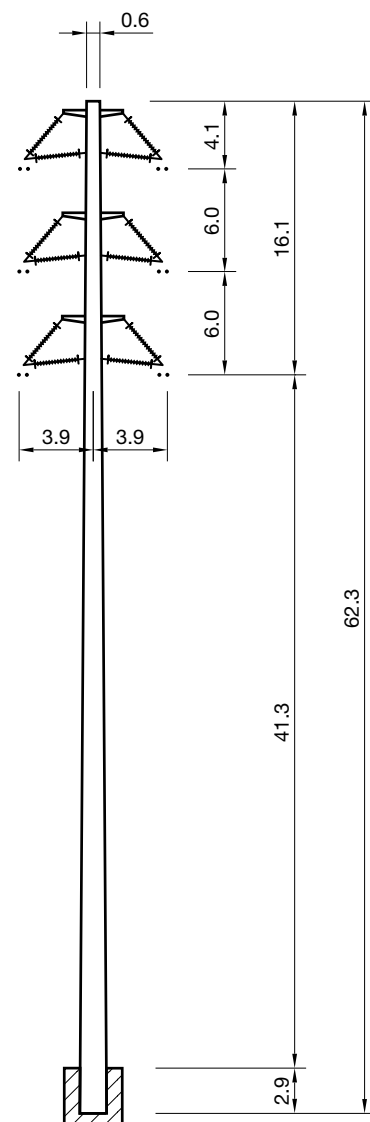
Die Universaltragwerke können bei ewz gemietet werden. Zusätzlich bieten wir folgende Dienstleistungen:

- Vorabklärungen vor Ort
  - Projektierung inkl. Einholen der nötigen Bewilligungen
  - Realisierung
  - Wiederinstandstellung und Einlagerung
- Gerne arbeiten wir ein entsprechendes Angebot aus.

## Technische Daten.

- 17 Elemente aus feuerverzinktem Stahl
- Elementverbindungen über geschraubte Flansche
- Gewicht pro Element max. 1,6 t (inkl. Anbauteile und Isoliertraversen)
- Montage mit Helikopter möglich bis 3000 m.ü.M. z. B. Kamov, Super Puma, Kmax

Mit einem Helikopter kann das Tragwerk innert einem Tag montiert werden. Montagezeit mit Stellnadel ca. zwei Tage.



ewz  
Energieslösungen  
Tramstrasse 35  
8050 Zürich  
Telefon 058 319 47 12  
energiesloesungen@ewz.ch  
www.ewz.ch/energiesloesungen  
www.ewz.ch/dieMoglichmacher

