

Aluminium-Transparentmast TMZ 100-KHV, Nennhöhen 6, 7 m

Transparentmast aus Aluminium in dekorativer Ausbildung, hissbar, für kleine bis mittelgroße Transparentflächen (max. 5,0 x 0,7 m bei 40 % Winddurchlässigkeit). Hissvorrichtung als Innenseilführung, Kurbelhissvorrichtung alfa FlagLift, Kompaktantrieb selbsthemmend, Edelstahlhisseil. Mastrohr zylindrisch mit Nut, Werkstoff EN AW-6082T6, silber eloxiert E6/EV1.

| | |
|----------------------------|--|
| Mastdurchmesser: | Ø 100 x 5,0 mm |
| Mastrohr NH / GL / EL: | 6,0 – 7,0 m / 6,8 – 7,8 m / 0,8 m |
| Transparentgröße (NH 6 m): | max. 5,00 x 0,70 m bei winddurchlässigen Transparenten (Mindestens 40 %) max. 4,00 x 0,50 m bei windundurchlässigen Transparenten |
| Transparentgröße (NH 7 m): | max. 5,00 x 0,60 m bei winddurchlässigen Transparenten (Mindestens 40 %) max. 4,00 x 0,50 m bei windundurchlässigen Transparenten |
| Maximaler Mastabstand: | 10,0 m |
| Standard-Masteinbau: | -in Zentrierhülse aus Stahl |
| <u>Optional:</u> | - auf Kipphalterung mit quadratischer Flanschplatte und angeschweißten Kippscharnier, Befestigungs- schrauben M16 (4 Stück), Sockelteil für den Belagsbündigen Einbau, Erdlänge 0,60 m, nach Mast Demontage begeh- und befahrbar. - in Justierhalterung |

Mastzopf mit formschöner Mastkappe, Seilumlenkrolle in Mastnut montiert. Die Anbindung des Transparentes erfolgt über zwei dekorative Spannmuffen im vertikalen Abstand von 1,2 m. Patentierte Kurbelhissvorrichtung alfa FlagLift als Kompaktantrieb mit Spezial-Handkurbel und Sicherungsriegel, verdeckt in der Mastnut liegend. Edelstahl-Hisseil umlaufend in Mastnut, Anbindung mit Federvorspannung im Langschlitten, Seilvorspannung nachstellbar. Seilantriebsrolle aus Edelstahl mit umlaufender Verzahnung und integrierter Bremse. Bedienpunkt 0,7 m über Mastfuss.

Mastkappe aus Siluminguss. Mastkappe und Spannmuffe RAL 9006 pulverbeschichtet.

Mastrohr und Kurbelhissvorrichtung korrosions- und wartungsfrei.

Mastrohre statisch nachgewiesen bis 9 Beaufort (88 km/h) Wind.

Eine Musterstatik ist im Auftragsfall kostenfrei vorzulegen.

Fundamentplan und Bedienungsanleitung sind der Lieferung beizufügen.

Transparentmast fertig montiert und hissbereit ausgestattet, einschließlich 1 Handkurbel mit Entsperrer.

Type alfa TMZ100-KHV (NH 6, 7 m), Standard-Masteinbau in Stahlzentrierhülse

| | |
|---------------------------------|---|
| Anlage (Bestehend aus 2 Masten) | € |
| Zentrierhülse aus Stahl | € |

Alternativ:

| | |
|--|---|
| -Kipphalterung aus Stahl, feuerverzinkt, einschließlich Sockelteil | € |
| -Justierhalterung | € |

Fortsetzung auf Seite 2

Legende:

NH = Nennhöhe des Fahnenmasten über Gelände

GL = Gesamtlänge des Fahnenmasten (NH + EL)

EL = Erdlänge des Fahnenmasten (Fundamenteinstand)

Hersteller:

alfa GmbH, Fahnen- & Lichtmaste

Daimlerstr. 9, 86368 Gersthofen

Tel 0821-471036

Fax 0821-495318

E-Mail: info@alfa-masten.de

www.alfa-masten.de

Stand 03/2020