MONTAGEANLEITUNG

Freistehender Banner-Rahmen ECO

SICHERHEITSHINWEISE

- Lesen Sie diese Montageanleitung vor dem Aufbau des Rahmens aufmerksam durch.
- Nutzen Sie den Banneraufsteller und seine Bestandteile nur für den vorgegebenen Zweck.
- Das System mit zwei Säulen ist für ein Banner von 1 m Höhe und maximal 3 m Breite ausgelegt.
- Das System mit drei Säulen passt für zwei Banner mit bis zu 1 × 3m oder ein Banner mit bis zu 1 × 6 m.
- Überschreiten Sie die Maximalmaße nicht.
- Die Eco Säulen haben scharfkantige Kanten. Verhalten Sie sich bei Transport und Handhabung der Teile so, dass keine Verletzungen oder Beschädigungen (z. B. an Ihrem Fahrzeug) vorkommen. Rechnen Sie beim Umgang mit Metallteilen immer mit scharfen Kanten.
- Berühren Sie Metallteile bei großer Kälte (Minusgrade) nur mit Handschuhen.
- Vermeiden Sie Verletzungen durch herunterfallende oder umfallende Teile (durch sorgfältigen Umgang mit den Bauteilen und evtl. Sicherheitsschuhe).
- Die Wahl des Montageortes und der geeigneten Befestigung liegt in der Verantwortung des Aufstellers. Gehen Sie hier kein Risiko ein.
- Bei Verwendung von Gummispannern die Gummis nie unkontrolliert loslassen oder über 70 % der ungestreckten Länge überdehnen. Das kann zu Verletzungen z. B. der Augen führen. Beschädigte Spanner und andere Teile sind umgehend durch Originalteile zu ersetzen. Bezugsquelle: **www.banner-king.de**
- Halten Sie zu stromführenden Überlandleitungen mindestens 8 Meter Abstand.
- Wenn mit starkem Wind gerechnet wird, muss das Banner aus der Anlage entnommen werden.
- Prüfen Sie beim Aufbau und später in regelmäßigen Abständen die Festigkeit der Anlage.
- Freistehende Rahmen grundsätzlich mit Mesh Banner material bestücken.

PAKETINHALT BEI 2 SÄULEN

- **2 × T-Säule aus Aluminium**
- **4 × Erdschraube 32 cm aus glasfaserverstärktem Kunststoff**
- **1 × Eindrehstift für Erdschrauben**
- **4 × Abspannseil ca. 4 m lang, neongelb**
- **8 × Spanngummi mit Haken**
- **Diese Anleitung**

PAKETINHALT BEI 3 SÄULEN

- **3 × T-Säule aus Aluminium**
- **6 × Erdschraube 32 cm aus glasfaserverstärktem Kunststoff**
- **1 × Eindrehstift für Erdschrauben**
- **6 × Abspannseil ca. 4m lang, 4x neongelb, 2x grün**
- **16 × Spanngummi mit Haken**
- **Diese Anleitung**

AUFSTELLORT & BEFESTIGUNG

Wenn Sie den Standort für Ihr Banner gefunden haben und eventuelle Genehmigungen vorliegen, vergewissern Sie sich, dass der Boden für die Befestigung mit den mitgelieferten Erdschrauben geeignet ist.

Wiese oder Rasen (fester bewachsener Erdboden) geben den besten Halt. Sand oder Ackerboden reichen meist nicht aus.

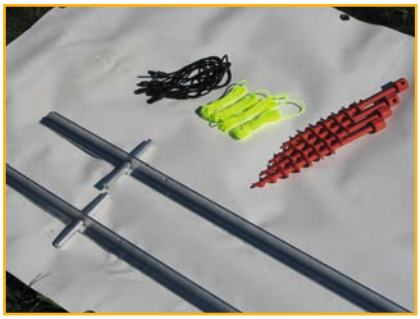
Für die Sicherheit der Anlage ist ein guter Halt der Erdschrauben maßgeblich.

Die Wahl des Aufstellortes und der geeigneten Befestigung liegt in der Verantwortung des Aufstellers.

GEHEN SIE HIER KEIN RISIKO EIN.

HILFSMITTEL

- mitgelieferter Eindrehstift
- Hammer
- Holzklotz zum Auflegen beim Einschlagen der Säulen



AUFBAU

1. Legen Sie alle benötigten Teile bereit und prüfen Sie Ihr Set auf Vollständigkeit.

2. Stecken Sie die erste äußere Säule an der ausgewählten Stelle in den Erdboden. Der „senkrechte Strich des T“ zeigt in Richtung des Banners. Verwenden Sie den Hammer zum Einschlagen und legen Sie den Holzklotz auf die Säule, um Beschädigungen zu vermeiden. Versenken Sie die Säule bis zur Querstange in den Boden.

   Achten Sie auf einen senkrechten Stand.

   TIPP: Sie können die Säulen auch mithilfe der Querstange in den Boden „eintreten“. Aber bitte seien Sie vorsichtig dabei – das obere Ende der Säule befindet sich dabei nahe an Ihrem Gesicht!

3. Befestigen Sie eine untere Ecke des Banners mit einem Spanngummi unten an der bereits stehenden Säule.

4. Legen Sie die zweite Säule neben das ausgelegte Banner und befestigen Sie auch hier den unteren Spanngummi. Nun bringen Sie etwas Spannung auf das Banner und stecken Sie die zweite Säule in den Erdboden.

   Optimaler Abstand zwischen Banner und Säule auf beiden Seiten: 5 – 8 cm.

5

Nun legen Sie die Abspannleinen aus. Nehmen Sie die Leinen dreifach (also ca. 1,3 m lang) und legen Sie sie im 45°-Winkel von der Säule ausgehend aus. So finden Sie die optimale Position für das Eindrehen der Erdschrauben. Zum Abspannen verwenden Sie die Leine bitte doppelt (also ca. 2 m lang).

6

Drehen Sie die Erdschrauben möglichst ganz in den Boden ein. Die Erdschraube soll in ca. 45° oder etwas steiler in der Verlängerung der abgehenden Leine in den Boden geführt werden. (Senkrechtes Einschrauben geht auch, ist jedoch nicht ganz optimal.)

7

Führen Sie die Leinen durch die oberen Bohrungen in den Säulen und durch die Köpfe der Erdschrauben. Verwenden Sie einen einfachen sicheren Knoten. Nehmen Sie die Leinen doppelt (= doppelte Reißfestigkeit).

Wenn die Leinen gespannt sind, müssen die Säulen senkrecht stehen.

8

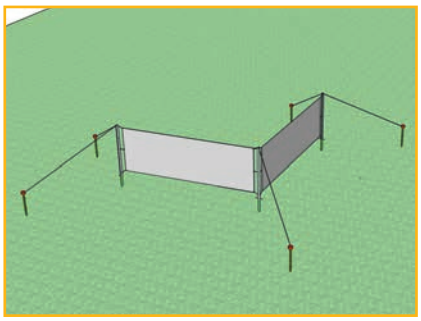
Fixieren Sie nun die oberen Enden des Banners mit Spanngummis an den oberen Bohrungen in den Säulen. Legen Sie die Spanngummis immer als Rundschlinge (siehe Fotos). Dann benutzen Sie weitere Spanngummis in den seitlichen Ösen des Banners. Legen Sie diese um die Säule herum.

9

Bei der Verwendung eines langen Banners (3 Säulen) stecken Sie die dritte Säule in der Mitte hinter das Banner ein (verwenden Sie für die mittlere Säule bitte die grünen Leinen). Richten Sie die flache Seite des T-Profils zum Banner hin aus. Nun befestigen Sie je zwei Spanngummis in den Bohrungen der Säule und oben und unten an den Ösen in der Mitte des Banners. Das ergibt eine gute Stabilität gegen die Windlast und verhindert ein Durchhängen des Banners.

10

Bei Aufstellung von zwei Bannern über Eck (3 Säulen) verfahren Sie wie bei einem Rahmen Eco mit zwei Säulen und bauen Sie das zweite Banner anschließend an. Die Position der hinteren Leine an der mittleren Säule sollte in der Mitte zwischen den Dreiecksschenkeln liegen. Verwenden Sie auch hier die grünen Leinen in der Mitte.



SERVICE

Sollten während Aufbau oder Gebrauch Probleme oder Fragen auftauchen, zögern Sie bitte nicht, uns anzurufen – wir helfen Ihnen gerne weiter. Viel Spaß mit Ihrem neuen Banner-Rahmensystem!

08638 2033750

hallo@banner-king.de

IHR BANNER-KING TEAM

WWW.BANNER-KING.DE