



Bitte lesen Sie dieses zuerst:

Es obliegt der Verantwortung des Kunden zu prüfen, ob der Lampenpfosten der erhöhten Windbelastung, die durch die Montage von ein oder mehr Bannern einer bestimmten Größe hervorgerufen werden standhalten, wenn die oberen und unteren BannerFlex Sockel verwendet werden.

Wir empfehlen den Pfostenhersteller oder einen Ingenieur bei der Klärung dieser Frage zu Rate zu ziehen. Bei älteren Pfosten schlagen wir eine optische Kontrolle zur Prüfung der strukturellen Integrität der Verankerung und anderer kritischen Teile des Pfostens sowie der Beleuchtungseinheit vor.

Sollten Sie Fragen bezüglich der Sockelmontage haben, bitte zögern Sie nicht einen unserer Banner-Techniker anzurufen:

01769 574501

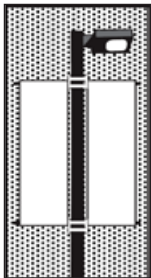
Email: info@bannerflexeurope.com

Generelle Montage Richtlinien

- Lesen Sie diese Anweisungen sorgfältig, um zu verstehen, wie das patentierte "Neigungssystem" funktioniert, wie man die Arme in Position "rüttelt" und wie die Glasfaserarme das Banner stramm halten.
- Vergewissern Sie sich immer, daß Fahrzeuge jedweder Höhe und Breite nicht mit den montierten Bannern oder deren Sockel in Kontakt kommen können. Stellen Sie sicher, daß der untere Arm hoch genug montiert und von der Fahrbahn weg orientiert ist.
- Quadratische Pfosten mit mehr als 10cm Kantenlänge benötigen eine Adapterplatte. Setzen Sie sich diesbezüglich mit unserem Verkaufsteam in Verbindung.
- Geriffelte Pfosten ermöglichen wegen der Position der Rillen manchmal nicht die Befestigung in eine bestimmte Richtung. Wir haben herausgefunden, daß geringe Winkelabweichungen gegenüber der Senkrechten zulässig sind. Setzen Sie sich mit unserem Service Team in Verbindung, um weitergehende Fragen zu klären.
- Diese Anleitung erläutert die Befestigung der Sockel am Pfosten mit Stahlbändern. Wenn Schrauben benutzt werden, konsultieren Sie diese Anleitung für die Positionierung und korrekten Gebrauch der "Neigungseigenschaften"

Wartungs Richtlinien

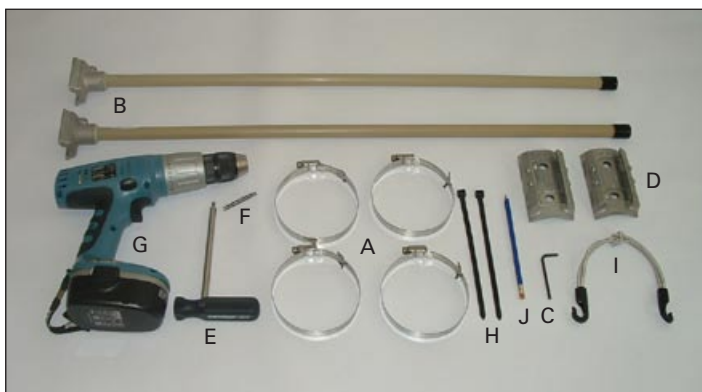
- Unsere BannerFlex Sockel werden Ihnen jahrelang zu Diensten sein, ohne Probleme zu verursachen, wenn sie sachgemäß montiert und gewartet werden.
- Eine optische Kontrolle zur Sicherstellung des festen Sitzes der Sockel 30 Tage nach der Erstmontage und danach alle 60 Tage wird empfohlen. Die gleiche Kontrolle sollte nach ungewöhnlich schweren Stürmen vorgenommen werden, denn starke Windböen und herumfliegende Teile können die Qualität der Installation beeinträchtigen.
- Sockel, die mit dem gezahnten Tamtorque Stahlband oder doppelt mit 19 mm Stahlband befestigt sind sollten sich nicht lösen. Sollte dies auftreten, stellen Sie sicher, daß die Befestigung korrekt ausgeführt wurde und mit dieser Anleitung (und der des Banjax Materials falls benutzt) übereinstimmt.
- Banner, die trotz oben und unten installierte Sockel flattern und schlagen, sind nicht korrekt montiert. Dies kann dazu führen, daß die Banner sich unverhältnismäßig stark abnutzen oder sich sogar vom Sockel losreißen können, was zu starken Beschädigungen des Banners führt. Vermeiden Sie dieses Problem durch regelmäßige Kontrollen wie oben vorgeschlagen. Reparieren Sie gelöste Banner unverzüglich.
- Banner mit Falten oder Spannungslinien im Stoff sind zu stark gespannt. Lösen und justieren den oberen und unteren Arm bis das Banner sanft gespannt ist.



Bitte lesen Sie die Anleitung vollständig durch, bevor Sie mit der Montage beginnen:

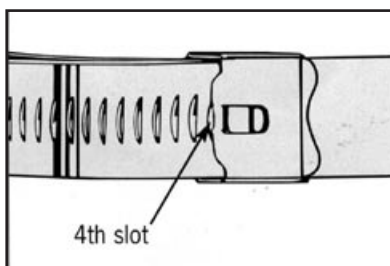
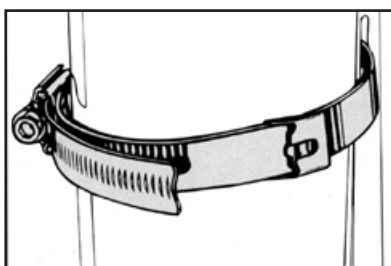
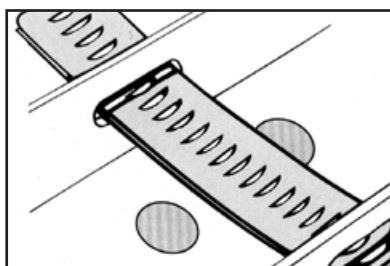
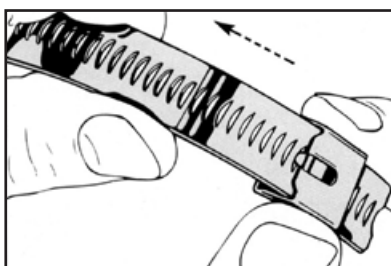
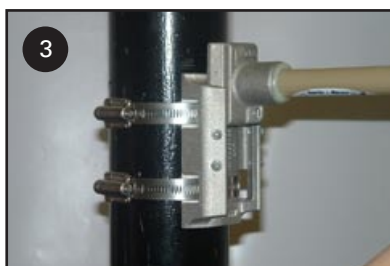
Beginnen Sie mit dem oberen Banner Sockel indem Sie das (die) Gußteil(e) zuerst befestigen und alle Arbeitsschritte inklusive der Montage des (der) Banner(s) ausführen, bevor Sie die unteren Guß- und Bannerteile montieren. Benutzen Sie Ihren gesunden Menschenverstand bei der Festlegung der Höhe in der Sie das Banner befestigen, als generelle Regel sollte

der untere Arm nicht unter 3m Höhe montiert sein. Seien Sie sich hoher bzw. breiter Fahrzeuge bewußt, wenn Sie die Orientierung des Banners festlegen - wenn der Pfosten sehr nahe am Randstein steht sollten Sie eine Orientierung Richtung Bürgersteig wählen.

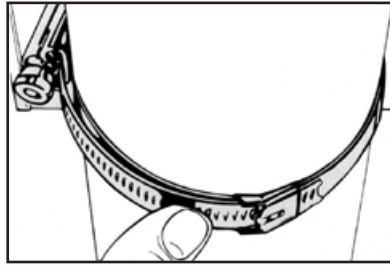
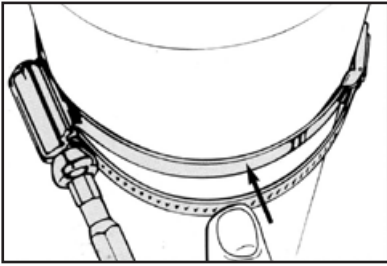


Was Sie für die Montage benötigen:

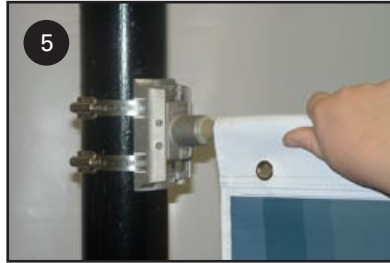
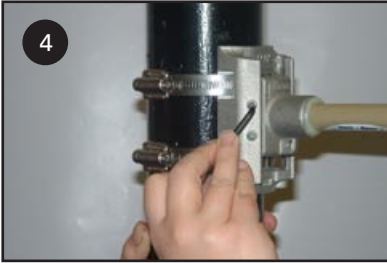
- | | |
|--|--|
| A) Tamtorque Stahlbänder mit Schneckengewinde (4x) | E) Tamtorque-T-Griff Schraubendreher |
| B) Bannerarm und Gußteil (2x) mit Plastik Endkappen | F) Tamtorque Akkuschauber-Bit |
| C) Sechskant Schlüssel (Imbusschlüssel) | G) Akkuschauber (empfohlen) |
| D) Haupt Sockel Gußteile (2x) mit 4 Klemm Schrauben und einem Sicherungsstift pro Sockel | H) Nylon Kabelbinder (2x) |
| | I) Gummiband mit Haken (oder irgendein Klebe Band) |
| | J) Bleistift |
| | K) Seitenschneider |



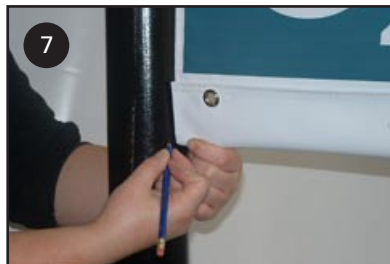
- 1) Montieren Sie den oberen Gußsockel und Bannerarm zuerst. Benutzen Sie das Gummiband mit Haken oder Klebeband zur provisorischen Fixierung des Sockels am Lampenpfosten in der gewünschten Höhe. Hinweis: Die "top"-Richtung am Haupt-Gußteil muß sowohl am oberen als auch am unteren Gußteil immer nach oben weisen. Diese Markierung bezieht sich nicht darauf, ob das Teil oben oder unten zu montieren ist sondern auf die Einbaurichtung, da alle Sockel gleich sind.
- 2) Führen Sie die Tamtorque Stahlbänder mit Schneckengewinde jeweils durch den oberen und unteren Teil des Sockels. 2.1) Spannen Sie das Band mit dem Akkuschauber vor und ziehen Sie mit dem Tamtorque-T-Griff Schraubendreher fest. Fixieren Sie das lose Ende des Stahlbandes unter Schnalle.
- 3) Entfernen Sie den Sicherungsstift vom Sockel und schieben Sie Einheit mit dem Glasfaserarm in den Sockel. ACHTUNG!: Die Bannerarme sind leicht geneigt daher müssen Sie sicher sein, daß der obere Arm nach oben geneigt ist und der untere nach unten. Dies gibt dem Banner die Spannung, wenn die beiden Arme in eine 90° Position zum Lampenpfosten gebogen werden. Setzen Sie den Sicherungsstift wieder ein.
- 4) Befestigen Sie den Arm locker mit den 4 Innensechskantschrauben und dem dazugehörigen Schlüssel. Ziehen Sie Schrauben abwechselnd, umlaufend jeweils nur wenig an. Ziehen Sie die Schrauben noch nicht ganz fest, da eventuell nach Montage des unteren Arms und des Banners noch justiert werden muß. Hinweis: Eine Fixierung des Arms in der Mitte des Sockels erlaubt eine spätere Justierung.
- 5) Schieben Sie das Banner mit der oberen Tasche über den Arm, bis es sehr nahe am Sockel ist. Der obere Arm wird zu diesem Zeitpunkt eine deutliche Aufwärtsneigung haben. Die Seite des Banners mit der Öse muß zum Pfosten orientiert sein.



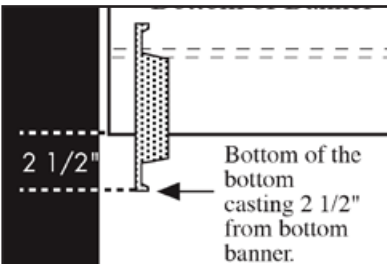
6) Sichern Sie das Banner mit den Kabelbindern durch die Öse am Banner und das kleine Loch im Gußteil des Arms. Spanne Sie den Kabelbinder nicht zu fest, da das Banner ansonsten Falten wirft, schneiden Sie die freien Enden der Kabelbinder ab. Dies ist eine Sicherheitsmaßnahme, um das Banner am Sockel zu halten.



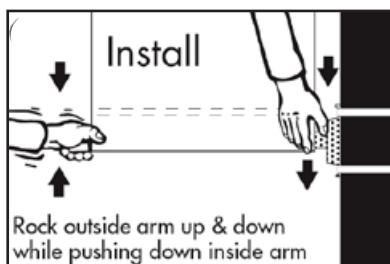
7) Jetzt können Sie mit der Montage des unteren Sockels beginnen. Ziehen Sie das Banner nach unten und markieren Sie die Position des unteren Sockels - montieren Sie den unteren Sockel so, daß dessen untere Kante etwa 60mm tiefer als das untere Ende des Banners ist. Wiederholen Sie die Schritte 1-7 um den unteren Sockel am Pfosten zu befestigen. Hinweis: Die "Top" Markierung muß wie im 1. Schritt nach oben weisen.



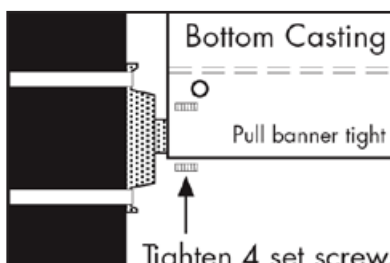
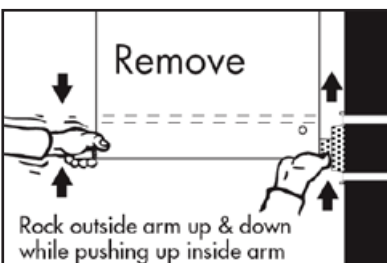
8) Schieben Sie das Banner über den unteren Arm bevor Sie diesen in den Sockel schieben. Wichtig: Sehen Sie sich die Abbildungen auf dieser Seite an um zu verstehen, wie der Arm in den Sockel geschoben wird. Bei korrekter Montage weist der untere Arm eine Abwärtsneigung auf, bis das Banner zwischen den Armen gespannt ist. Wenn das Banner gespannt ist verlieren die Arme ihre Neigung und stehen im 90o Winkel vom ab. Dies wird "Verspannen" genannt und erzeugt ein glattes Banner. Siehe auch Schritt 9 und die Abbildungen auf der linken Seite für die richtige Vorgehensweise.



9) SEHR WICHTIG: Es ist nicht nötig Gewalt (Hammer o.ä.) anzuwenden, um den unteren Arm in den Sockel zu schieben. Es werden keine Spezialwerkzeuge benötigt. Der untere Arm kann ganz einfach in die richtige Position "gerüttelt" werden. Siehe "Einbau = Install" links. "Rütteln" Sie die den Arm in Schlitz im Sockel indem Sie das Ende des Glasfaserarms herunterdrücken und gleichzeitig das Metallteil am Fuß des Arms herunterdrücken bis das Banner straff ist. Danach bleibt der Arm in dieser Position und Sie können die 4 Schrauben festdrehen. Exzessive Gewaltanwendung (hämmern) zerstört die Gußteile und die Gewährleistung erlischt.



10) Sichern Sie das Banner mit dem Kabelbinder durch die Öse des Banners und das kleine Loch im Gußteil des Arms.



11) Kehren Sie zum oberen Teil des Banners zurück und ziehen Sie die 4 Schrauben am Sockel fest. Zu diesem Zeitpunkt überprüfen Sie die Spannung des Banners; es sollte stramm aber nicht überspannt sein; sowohl die innere als auch die äußere Kante des Banners sollte unter etwas Spannung stehen. Ist dies nicht der Fall können Feinanpassungen vorgenommen werden indem die Schrauben in entsprechender Weise angezogen werden und so die Neigung des Arms geringfügig zu verändern. Für größere Justierungen müssen alle Schrauben im oberen und unteren Sockel gelöst und die Arme weiter auseinander geschoben werden. Danach die Schrauben wieder anziehen, bis die richtige Spannung erreicht ist.

