

---

# ViDiKom



## PRODUKTE



## Wollen Sie, dass Ihr Unternehmen schon von weitem auffällt?

Durch Werbung mit ViDiKom-Fahnen schaffen Sie sich  
einen beeindruckenden Werbeauftritt im Innen- und  
Außenbereich.



<b>FAHNEN</b>	<b>4</b>	<b>BANNER/SPANNBÄNDER</b>	<b>40</b>
Werbefahnen	4		
Länderfahnen	6	<b>ENDLOSVLIES/ BANDENWERBUNG</b>	<b>41</b>
Motivfahnen	8		
<b>FAHNENMASTEN</b>	<b>10</b>	<b>RAHMENSYSTEM</b>	
Z-außenliegende Hissvorrichtung	11	Fassadenrahmen Drag&Drop	42
ZI-innenliegende Hissvorrichtung	12	Fassadenrahmen Keder	43
ZA-innenliegende Hissvorrichtung + Ausleger	14	<b>TISCHDEKORATIONEN</b>	
ZD-Ausleger, ohne Hissvorrichtung	16	Tischbanner	44
Promotionmast	17	Tischfähnchen	45
Mobilmasten	18	Tischbeachflag	47
Kombi-Fahnen-Lichtmasten	20	Tischdecken	47
EAW/EAK-elliptisch, 360° drehbar gelagert	22		
KAW/KAK-konisch, 360° drehbar gelagert	24	<b>ALUTEXTILSPANNRAHMEN</b>	<b>48</b>
		<b>INNENDEKORATION / DEKOBANNER</b>	<b>49</b>
<b>MASTZUBEHÖR</b>	<b>26</b>		
<b>WANDHALTER</b>	<b>28</b>	<b>VINYLBODEN</b>	<b>50</b>
<b>KIOSKFAHNEN</b>	<b>29</b>	<b>TAPETE</b>	<b>51</b>
<b>DISPLAYS</b>	<b>30</b>	<b>MESSESYSTEM CROWN</b>	<b>52</b>
Roll-Up Basic	30	<b>WIMPELKETTEN</b>	<b>54</b>
Roll-Up Triangle	31	<b>NOTIZEN</b>	<b>55</b>
Roll-Up Premium	32	<b>SONSTIGES</b>	
L-Banner	33	Übersicht Materialien	56
X-Banner	34	Druckverfahren Sieb+Digital	58
Speedy	35	Druckdatenerstellung	59
Runddisplay	36		
Multivario	36		
Faltdisplay	37		
<b>BEACHFLAGS</b>	<b>38</b>		
Beachflag-Zubehör	39		

# WERBEFAHNEN





### HOCHFORMATFAHNE

Die Hochformatfahne ist der für Werbezwecke am häufigsten eingesetzter Fahnentyp. Schon geringer Wind reicht aus, die Fahne auswehen zu lassen. Hochformatfahnen werden ringsum mit Doppelnahst gesäumt und üblicherweise an der linken Stangenseite mit Kunststoffkarabinerhaken (pro lfdm. 1 Haken) ausgestattet.

Hochformatfahnen für mit Ausleger erhalten zusätzlich oben einen Hohlraum zur Aufnahme des Auslegers oder auf Wunsch Karabinerhaken.



### QUERFORMATFAHNE

Die Hissflagge stellt zwar den klassischen Fahnentyp dar, benötigt aber im Gegensatz zur Hochformatfahne sehr viel Wind, um auszuwehen, damit das Motiv sichtbar wird. Das gilt insbesondere für Breiten über 200 cm. Querformatflaggen werden ringsum mit Doppelsicherungsnaht gesäumt und an der Stangenseite je nach Flaggengröße oben mit Strickschleife und unten mit überstehendem Strick oder bei größeren Formaten mit Kunststoffkarabinerhaken versehen.



### BANNERFAHNE

Bannerfahnen sind hochformatige Fahnen, die ringsum mit Doppelnahst gesäumt und oben mit Hohlraum und eingelegtem Holzstab mit Aufhängevorrichtung versehen sind. Dadurch sind Bannerfahnen auch bei Windstille sichtbar. Optional kann rückseitig eine vertikal angenähte Ringbandsicherung angebracht werden, um ein rechtwinkliges Verdrehen vom Mast zu vermeiden; jedoch kann die Bannerfahne dann bei Sturm zerreißen, da sie dem Wind nicht mehr „ausweichen“ kann. Für eine Dauerbeflaggung sind Bannerfahnen daher nicht geeignet.



### HÄNGEFAHNE

Die Hängefahne ist im Regelfall hochformatig und wird im Allgemeinen an Fassadenmasten (waagerechte Stangen) befestigt. Hängefahnen sind häufig in Einzelhandelszonen in Innenstadtbereichen zu finden, wo für Fahnenmasten kein Platz ist.



Produkt	Größe (BxH)	Druckgröße (BxH)	Gewicht	Material	Abnahme
Fahne	individuell	individuell	116 gr/qm	Taifun	ab 1 Stk
			125 gr/qm	Taifun-Plus	
			160 gr/qm	Taifun-Ultra	

# LÄNDERFAHNEN



Internationale Fahnen von nahezu allen Ländern der Welt sowie die Fahnen aller 16 Bundesländer sind für sämtliche Fahnentypen und Fahnengrößen erhältlich.

Die Fahnen sind überwiegend vorproduziert, so dass kurze Lieferzeiten möglich sind.

#### Standardgrößen im Hochformat:

80 x 200 cm  
120 x 300 cm  
150 x 400 cm  
150 x 500 cm  
150 x 600 cm

#### Standardgrößen im Querformat:

120 x 80 cm  
150 x 100 cm  
200 x 120 cm  
250 x 150 cm  
335 x 200 cm

Produkt	Größe (BxH)	Druckgröße (BxH)	Gewicht	Material	Abnahme
Länderfahne	Hochformat Querformat	individuell bzw. Sonderanfertigung	116 gr/qm	Taifun	ab 1 Stk
			125 gr/qm	Taifun-Plus	auf Anfrage
			160 gr/qm	Taifun-Ultra	auf Anfrage

# LÄNDERÜBERSICHT





# MOTIVFAHNEN

Je nach Saison bieten wir Ihnen Motive an, mit denen Sie Ihre Kunden und Gäste, Mitarbeiter oder Freunde auf besondere Weise begrüßen und empfangen können.

Wir konfektionieren die Motive als Fahne, Innendekoration oder Tischdecke.

**Sprechen Sie uns an - gerne setzen wir Ihre Wünsche um!**



Weihnachts-Motiv A



Weihnachts-Motiv B



Weihnachts-Motiv C



Weihnachts-Motiv D



Weihnachts-Motiv E



Weihnachts-Motiv I



Weihnachts-Motiv J



Weihnachts-Motiv K



Weihnachts-Motiv L



Weihnachts-Motiv M



Weihnachts-Motiv 1



Weihnachts-Motiv 2



Weihnachts-Motiv 3



Weihnachts-Motiv 4



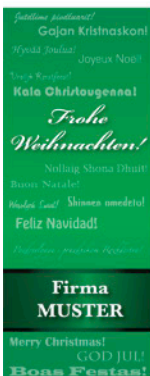
Weihnachts-Motiv 5



Weihnachts-Motiv 6



Weihnachts-Motiv 7



Weihnachts-Motiv 8



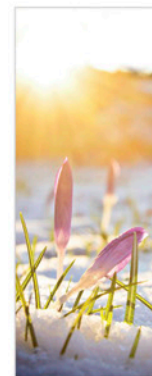
Weihnachts-Motiv 9



Weihnachts-Motiv 11



Weihnachts-Motiv 12



Weihnachts-Motiv 13



Weihnachts-Motiv 14



Weihnachts-Motiv 15





Weihnachts-Motiv H



Weihnachts-Motiv F



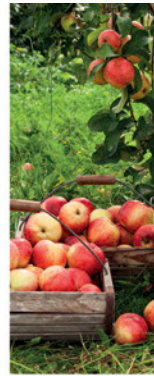
Silvester-Motiv 1



Silvester-Motiv 2



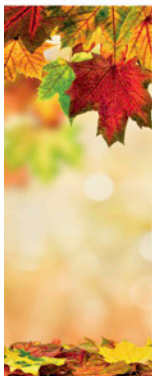
Silvester-Motiv 3



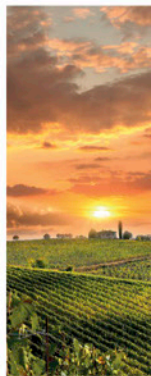
Herbst-Motiv 1



Herbst-Motiv 2



Herbst-Motiv 3



Herbst-Motiv 4



Herbst-Motiv 5



Herbst-Motiv 6



Herbst-Motiv 7



Herbst-Motiv 8



Herbst-Motiv 9



Frühlings-Motiv 1



Frühlings-Motiv 2



Frühlings-Motiv 3



Frühlings-Motiv 4



Frühlings-Motiv 5



Frühlings-Motiv 6



Oster-Motiv 1



Oster-Motiv 2



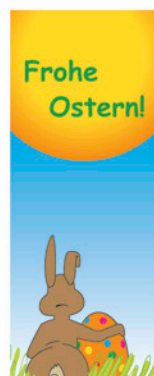
Oster-Motiv 3



Oster-Motiv 4



Oster-Motiv 5



Oster-Motiv 6

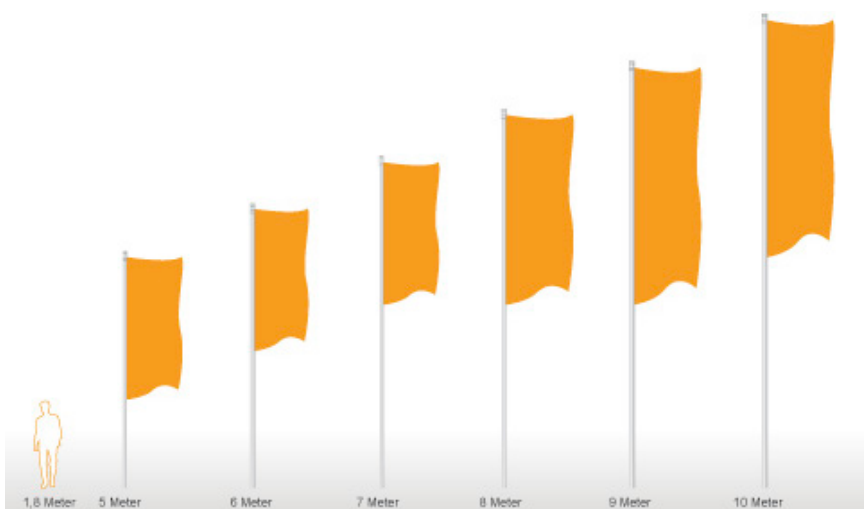


# FAHNENMASTEN



Fahnenmasten erhalten Sie in den unterschiedlichsten Ausführungen. Masten sind ab einer Höhe von 5 Metern bis zu einer Sonderhöhe von 20 Metern erhältlich. Der Durchschnitt bewegt sich allerdings zwischen 5 und 10 Metern. Die gängigste Fahnenmasthöhe liegt bei 7 und 8 Metern. Je nach Fahnengröße bedarf es unterschiedlicher Durchmesser.

Die hochwertige Legierung ALMg Si1-F30 gewährleistet dauerhafte Standsicherheit. Die Eloxalschicht nach Euras-Norm DIN 17611 (mindestens 20  $\mu$  Schichtstärke) garantiert eine langlebige, gute Oberflächenoptik.



Masthöhe 5 - 6 Meter  
für Fahnengröße  
bis 120 x 300 cm

Masthöhe 7 - 8 Meter  
für Fahnengröße  
bis 150 x 400 cm

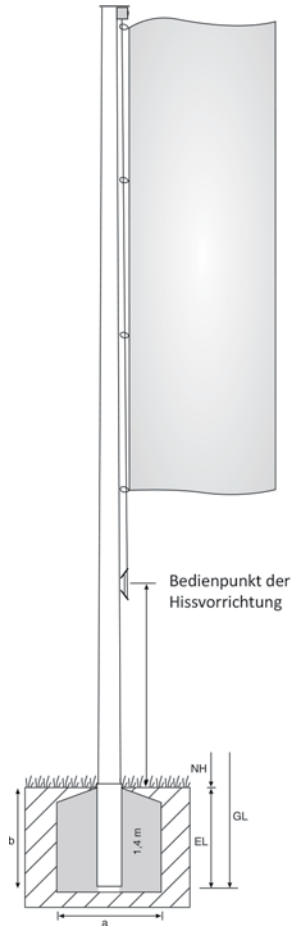
Masthöhe 9 - 10 Meter  
für Fahnengröße  
bis 150 x 500 cm

Eine Faustregel besagt, dass die halbe Masthöhe, der Fahnenhöhe sowohl aus statischen als auch optischen Gründen entsprechen sollte. So beträgt z.B. bei einem 8 Meter hohen Fahnenmast mit einem 90mm Durchmesser die Fahnengröße 150 x 400 cm.

Selbstverständlich ist auf Wunsch auch eine größere Fahne an einem kleineren Fahnenmast mit entsprechend größerem Durchmesser möglich.

### Fahnenmasten mit Standard-Hissvorrichtung

Die Standard-Hissvorrichtung besteht aus dem Polyester (PES)-Hissseil mit beidseitiger Kauschenpressung, dem VA-Karabiner, der Mastkappe mit integrierter Seilumlenkrolle und der Belegklampe. Der Seildurchmesser beträgt 5mm. Für Dauerbeflaggung ist die Verwendung von Masten mit Innenseilführung (ZI-Masten) vorzuziehen.



#### Technische Daten:

##### Typenreihe

###### Z75 (zylindrisch)

Nennhöhe (NH) in m	5,00	6,00	7,00	8,00	-
Gesamtlänge (GL) in m	5,60	6,60	7,60	8,60	-
Erdlänge (EL) in m	0,60	0,60	0,60	0,60	-
Mastrohr- $\phi$ in mm	75 x 3				
Max. Fahnengröße in m	3 x 1,20	3 x 1,20	4 x 1,50	4 x 1,50	4 x 1,50
Gewicht in kg	10	12	14	16	-

###### Z90 (zylindrisch)

Nennhöhe (NH) in m	-	6,00	7,00	8,00	-
Gesamtlänge (GL) in m	-	6,70	7,70	8,70	-
Erdlänge (EL) in m	-	0,70	0,70	0,70	-
Mastrohr- $\phi$ in mm	-	90 x 3			-
Max. Fahnengröße in m	-	3 x 1,20	4 x 1,50	4 x 1,50	-
Gewicht in kg	-	17	19	21	-

###### Z100 (zylindrisch)

Nennhöhe (NH) in m	-	7,00	8,00	9,00	10,00*
Gesamtlänge (GL) in m	-	7,80	8,80	9,80	10,00
Erdlänge (EL) in m	-	0,80	0,80	0,80	0,45
Mastrohr- $\phi$ in mm	-	100 x 5			
Max. Fahnengröße in m	-	4 x 1,50	4 x 1,50	5 x 1,50	5 x 1,50
Gewicht in kg	-	23	27	31	55

\* nur lieferbar auf Kipphalterung

#### Fahnenkonfektion

Es können alle gängigen, frei auswehenden Fahnen gehisst werden. Abgespannte Bannerfahnen sind grundsätzlich ab 7 Beaufort (50 - 61 km/h) Wind abzunehmen.

#### Standsicherheit

##### Z75

Masten beflaggt standsicher bis 8 Beaufort (74 km/h) Wind, unbeflaggt nach DIN EN 1191-1-4/NA Windzone I

##### Z90

Masten beflaggt standsicher nach DIN EN 1191-1-4/NA Windzone I, ausgenommen die Nennhöhe 8 m:

- auf Kipphalterung nach DIN EN 1191-1-4/NA Windzone I
- in Bodenhülse bis 9 Beaufort (89 km/h) Wind, unbeflaggt nach DIN EN 1191-1-4/NA Windzone I

##### Z100

Masten beflaggt standsicher nach DIN EN 1191-1-4/NA Windzone I.

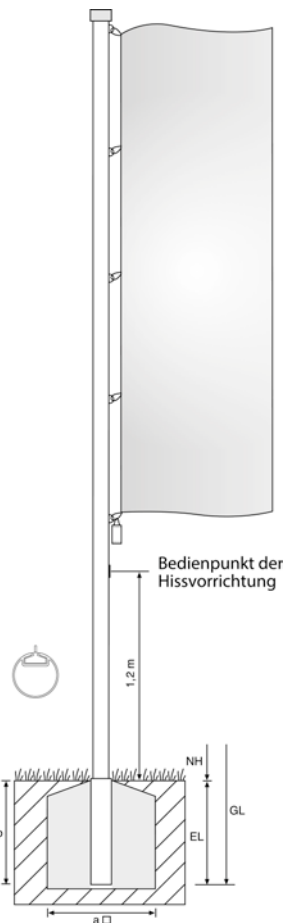
#### Lieferumfang

Mastrohr mit Kopfkappe, PES Hissseil  $\phi$  5 mm mit VA-Karabiner, Belegklampe 160 mm, hissbereit ausgestattet.

	Passform-Bodenhülse aus Alu	Zentrierhülse aus Alu	Kipphalterung aus Stahl, feuerverzinkt	Wandhülse aus Stahl, feuerverzinkt
Zubehör/Bemerkung	Aludeckel	Aludeckel	Aludeckel	bis NH 7 m
Mast $\phi$ 75	x	o	x	x
Mast $\phi$ 90	x	x	x	x
Mast $\phi$ 100	o	x	x	x

# FAHNENMAST ZI INNENLIEGENDE HISSVORRICHTUNG / Ø 75 MM / 90 MM

Die Masten dieser Baureihe besitzen ein zylindrisches Mastrohr mit eingelassener Nut zur Aufnahme der Hissvorrichtung. Die Befestigung der Fahnen erfolgt mit deren Karabinern in den Ösen der Fahnentuchhalter. Der oberste Fahnentuchhalter ist ausgebildet als Zugschlitten mit Fahnenöse und wird vom Hissseil gezogen, die darunter liegenden Fahnentuchhalter laufen lose in der Mastnut und passen sich somit den unterschiedlichen Abständen der Fahnenkarabiner an. Die Hissvariante zeichnet sich aus durch hohen Bedienkomfort und größtmögliche Sicherheit gegen Fahnen Diebstahl.



## Hissvorrichtung-SFS (SchnellFixierSystem) mit PES-Seil (PES=Polyester)

Die klassische Innenseilführung mit dem im Mastrohr laufenden PES-Hissseil. Die Handhabung des Hissseiles erfolgt über das Bediengehäuse mit sperrbarem Türchen. Hissen und Abnehmen der Fahnen erfolgt durch Ziehen bzw. Nachlassen des Hissseiles. Bei Loslassen arretiert das Hissseil selbsttätig in der Spezial-Seilklemme im SFS-Gehäuse.



Hissen der Fahne durch horizontales Ziehen, Einholen durch Loslassen.

Nach dem Hissen Seil in Schlaufen legen und als Bund in das Bediengehäuse stecken.

Obersten Fahnenkarabiner in Öse des Zugschlittens einhaken.

Mittleren Karabiner in die Ösen der Fahnentuchhalter einhaken.

Untersten Karabiner - zusammen mit Fahnenstrafergewicht in Öse des untersten Fahnentuchhalters einhaken.

## Technische Daten: Typenreihe

### Z175 (zylindrisch)

Nennhöhe (NH) in m	5,00	6,00	7,00	8,00
Gesamtlänge (GL) in m	5,60	6,60	7,60	8,60
Erdlänge (EL) in m	0,60	0,60	0,60	0,60
Mastrohr-Ø in mm	75 x 3			
Max. Fahnengröße in m	3 x 1,20	3 x 1,20	4 x 1,50	4 x 1,50
Gewicht in kg	13	15	17	19

### Z190 (zylindrisch)

Nennhöhe (NH) in m	-	6,00	7,00	8,00
Gesamtlänge (GL) in m	-	6,70	7,70	8,70
Erdlänge (EL) in m	-	0,70	0,70	0,70
Mastrohr-Ø in mm	-	90 x 3		
Max. Fahnengröße in m	-	3 x 1,20	4 x 1,50	4 x 1,50
Gewicht in kg	-	23	26	29

## Lieferumfang

Mastrohr mit funktionsbereiter Hissvorrichtung, 5 Fahnentuchhalter in Mastnut, 1 Fahnenstrafergewicht 450 g, 2 Schlüssel

## Fahnenkonfektion

Es können alle gängigen, frei auswehenden Fahnen gehisst werden. Abgespannte Bannerfahnen sind grundsätzlich ab 7 Beaufort (50 - 61 km/h) Wind abzunehmen.

## Standsicherheit

### Zi75

Masten beflaggt standsicher bis 8 Beaufort (74 km/h) Wind, unbeflaggt nach DIN EN 1191-1-4/NA Windzone I

### Zi90

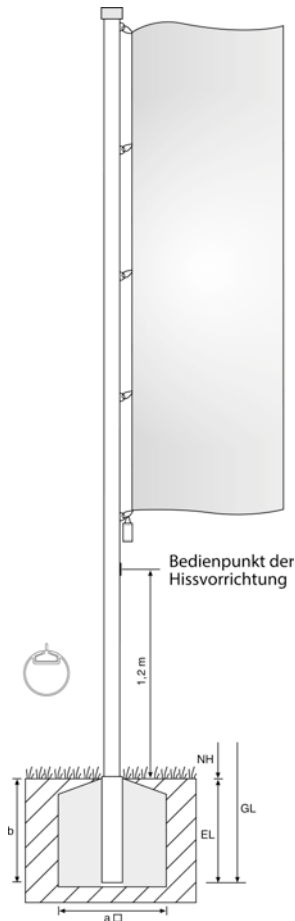
Masten beflaggt standsicher nach DIN EN 1191-1-4/NA Windzone I, ausgenommen die Nennhöhe 8 m:

- auf Kipphalterung nach DIN EN 1191-1-4/NA Windzone I
- in Bodenhülse bis 9 Beaufort (89 km/h) Wind, unbeflaggt nach DIN EN 1191-1-4/NA Windzone I

	Passform-Bodenhülse aus Alu	Zentrierhülse aus Alu	Kipphalterung aus Stahl, feuerverzinkt	Wandhülse aus Stahl, feuerverzinkt
Zubehör/Bemerkung	Aludeckel	Aludeckel	Aludeckel	bis NH 7 m
Mast Ø 75	x	o	x	x
Mast Ø 90	x	x	x	x



Die Masten dieser Baureihe besitzen ein zylindrisches Mastrohr mit eingelassener Nut zur Aufnahme der Hissvorrichtung. Die Befestigung der Fahnen erfolgt mit deren Karabinern in den Ösen der Fahnentuchhalter. Der oberste Fahnentuchhalter ist ausgebildet als Zugschlitten mit Fahnenöse und wird vom Hissseil gezogen, die darunter liegenden Fahnentuchhalter laufen lose in der Mastnut und passen sich somit den unterschiedlichen Abständen der Fahnenkarabiner an. Die Hissvariante zeichnet sich aus durch hohen Bedienkomfort und größtmögliche Sicherheit gegen Fahnen Diebstahl.



**Hissvorrichtung-SFS (SchnellFixierSystem) mit PES-Seil (PES=Polyester)**

Die klassische Innenseilführung mit dem im Mastrohr laufenden PES-Hissseil. Die Handhabung des Hissseiles erfolgt über das Bediengehäuse mit sperrbarem Türchen. Hissen und Abnehmen der Fahnen erfolgt durch Ziehen bzw. Nachlassen des Hissseiles. Bei Loslassen arretiert das Hissseil selbsttätig in der Spezial-Seilklemme im SFS-Gehäuse.



- Hissen der Fahne durch horizontales Ziehen, Einholen durch Loslassen.
- Nach dem Hissen Seil in Schlaufen legen und als Bund in das Bediengehäuse stecken.
- Obersten Fahnenkarabiner in Öse des Zugschlittens einhaken.
- Mittleren Karabiner in die Ösen der Fahnentuchhalter einhaken.
- Untersten Karabiner - zusammen mit Fahnenstrafergewicht in Öse des untersten Fahnentuchhalters einhaken.

**Technische Daten:  
Typenreihe**

ZI100 (zylindrisch)

Nennhöhe (NH) in m	7,00	8,00	9,00	10,00*
Gesamtlänge (GL) in m	7,80	8,80	9,80	10,00
Erdlänge (EL) in m	0,80	0,80	0,80	0,45
Mastrohr-Ø in mm	100 x 5			
Max. Fahnengröße in m	4 x 1,50	4 x 1,50	5 x 1,50	5 x 1,50
Gewicht in kg	40	45	50	77

\* nur lieferbar auf Kipphalterung

**Lieferumfang**

Mastrohr mit funktionsbereiter Hissvorrichtung, 5 Fahnentuchhalter in Mastnut, 1 Fahnenstrafergewicht 450 g, 2 Schlüssel

**Fahnenkonfektion**

Es können alle gängigen, frei auswehenden Fahnen gehisst werden. Abgespannte Bannerfahnen sind grundsätzlich ab 7 Beaufort (50 - 61 km/h) Wind abzunehmen.

**Standsicherheit**

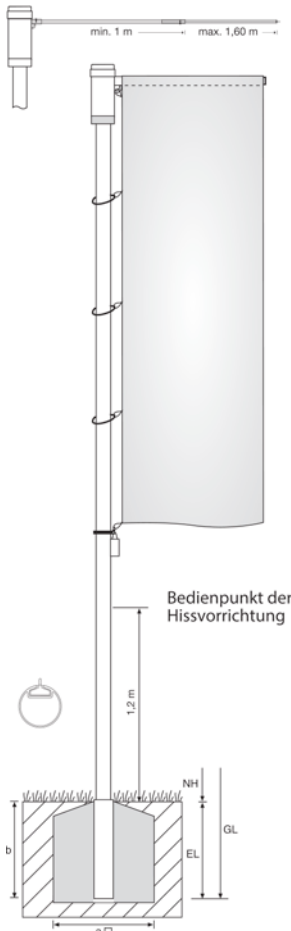
**ZI100**

Masten beflaggt standsicher nach DIN EN 1191-1-4N/A, Windzone I

	Passform-Bodenhülse aus Alu	Zentrierhülse aus Alu	Kipphalterung aus Stahl, feuerverzinkt	Wandhülse aus Stahl, feuerverzinkt
Zubehör/ Bemerkung	Aludeckel	Aludeckel	Aludeckel	bis NH 7 m

# FAHNENMAST ZA INNENL. HISSVORRICHTUNG / AUSLEGER / Ø 75MM/90MM

Alle Masten dieser Baureihen besitzen einen drehbar gelagerten und hissbaren Mastkopf mit Teleskopausleger (einstellbar auf Fahnenbreite von 1,00 bis 1,50 m) zur Aufnahme der Fahne. Die Hissvorrichtungen der Drehausleger befinden sich in der Mastnut. Die Hissvariante zeichnet sich durch hohen Bedienkomfort und größtmögliche Sicherheit gegen Fahnen Diebstahl aus.



## Lieferumfang

Mastrohr mit funktionsbereiter Hissvorrichtung, 1 Teleskopausleger 100/160 (ausgenommen Masten ZA75-5m und ZA75-6m), 1 Fahnen-schlingen-Set, 1 Fahnenstraffergewicht 450 g, 2 Schlüssel

## Fahnenkonfektion

Hohlraum im Ø 3 cm am oberen Fahnenrand, beidseitig offen, Fahnenkarabiner im Abstand von jeweils 1 m.

## Standsicherheit

### ZA75

Masten beflaggt standsicher bis 8 Beaufort (74 km/h) Wind, unbeflaggt nach DIN EN 1191-1-4/NA Windzone I

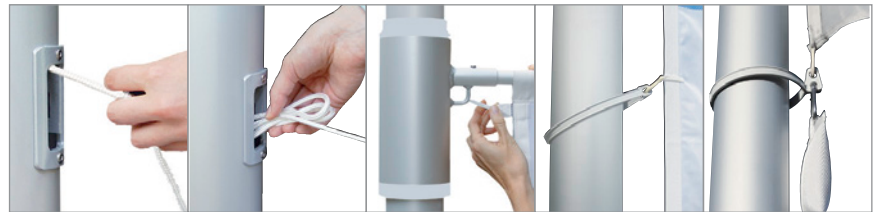
### ZA90

Masten beflaggt standsicher nach DIN EN 1191-1-4/NA Windzone I, ausgenommen die Nennhöhe 8 m:

- auf Kipphalterung nach DIN EN 1191-1-4/NA Windzone I
- in Bodenhülse bis 9 Beaufort (89 km/h) Wind, unbeflaggt nach DIN EN 1191-1-4/NA Windzone I

## Hissvorrichtung-SFS (SchnellFixierSystem) mit PES-Seil (PES=Polyester)

Die klassische Innenseilführung mit dem im Mastrohr laufenden PES-Hisseil. Die Handhabung des Hisseiles erfolgt über das Bediengehäuse mit sperrbarem Türchen. Hissen und Abnehmen der Fahnen erfolgt durch Ziehen bzw. Nachlassen des Hisseiles. Bei Loslassen arretiert das Hisseil selbsttätig in der Spezial-Seilklemme im SFS-Gehäuse.



Hissen der Fahne durch horizontales Ziehen, Einholen durch Loslassen.

Nach dem Hissen Seil in Schlaufen legen und als Bund in das Bediengehäuse stecken.

Fahne auf Auslegerrohr aufziehen und obersten Karabiner in Rotoröse einhaken.

Die mittleren Karabiner in die Fahnen-schlingen einhaken.

Den untersten Karabiner und das Fahnenstraffergewicht in das Fahnenstrafferband einhaken.

## Technische Daten: Typenreihe

### ZA75 (zylindrisch)

Nennhöhe (NH) in m	5,00	6,00	7,00	8,00
Gesamtlänge (GL) in m	5,60	6,60	7,60	8,60
Erdlänge (EL) in m	0,60	0,60	0,60	0,60
Mastrohr-Ø in mm	75 x 3			
Max. Fahnen-größe in m	3 x 1,20	3 x 1,20	4 x 1,50	4 x 1,50
Gewicht in kg	15	17	19	21

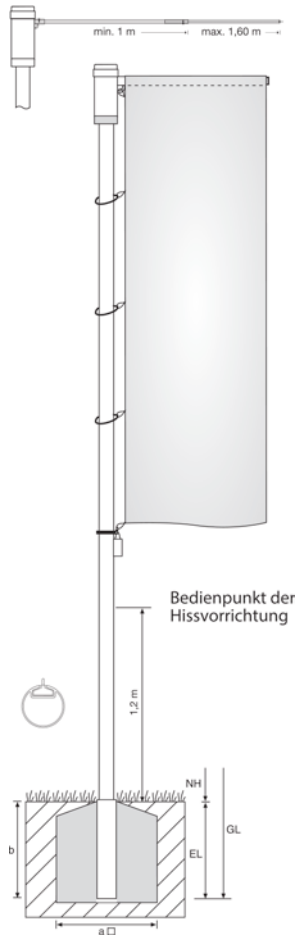
### ZA90 (zylindrisch)

Nennhöhe (NH) in m	-	6,00	7,00	8,00
Gesamtlänge (GL) in m	-	6,70	7,70	8,70
Erdlänge (EL) in m	-	0,70	0,70	0,70
Mastrohr-Ø in mm	-	90 x 3		
Max. Fahnen-größe in m	-	3 x 1,20	4 x 1,50	4 x 1,50
Gewicht in kg	-	24	27	30

Mindestabstände einhalten! (empfohlen: 2 x Fahnenbreite + 30 cm) Bei Kollision der Ausleger besteht Gefahr der Fahnenbeschädigung

	Passform-Bodenhülse aus Alu	Zentrierhülse aus Alu	Kipphalterung aus Stahl, feuerverzinkt	Wandhülse aus Stahl, feuerverzinkt
Zubehör/Bemerkung	Aludeckel	Aludeckel	Aludeckel	bis NH 7 m
Mast Ø 75	x	o	x	x
Mast Ø 90	x	x	x	x

Alle Masten dieser Baureihen besitzen einen drehbar gelagerten und hissbaren Mastkopf mit Teleskopausleger (einstellbar auf Fahnenbreite von 1,00 bis 1,50 m) zur Aufnahme der Fahne. Die Hissvorrichtungen der Drehausleger befinden sich in der Mastnut. Die Hissvariante zeichnet sich durch hohen Bedienkomfort und größtmögliche Sicherheit gegen Fahnenstahl aus.



**Hissvorrichtung-SFS (SchnellFixierSystem) mit PES-Seil (PES=Polyester)**

Die klassische Innenseilführung mit dem im Mastrohr laufenden PES-Hisseil. Die Handhabung des Hisseiles erfolgt über das Bediengehäuse mit sperrbarem Türchen. Hissen und Abnehmen der Fahnen erfolgt durch Ziehen bzw. Nachlassen des Hisseiles. Bei Loslassen arretiert das Hisseil selbsttätig in der Spezial-Seilklemme im SFS-Gehäuse.



- Hissen der Fahne durch horizontales Ziehen, Einholen durch Loslassen.
- Nach dem Hissen Seil in Schlaufen legen und als Bund in das Bediengehäuse stecken.
- Fahne auf Auslegerrohr aufziehen und obersten Karabiner in Rotoröse einhaken.
- Die mittleren Karabiner in die FahnenSchlingen einhaken.
- Den untersten Karabiner und das Fahngewicht in das Fahnenstrafferband einhaken.

**Technische Daten:  
Typenreihe**

**ZA100** (zylindrisch)

Nennhöhe (NH) in m	7,00	8,00	9,00	10,00*
Gesamtlänge (GL) in m	7,80	8,80	9,80	10,00
Erdlänge (EL) in m	0,80	0,80	0,80	0,45
Mastrohr-Ø in mm	100 x 5			
Max. Fahnengröße in m	4 x 1,50	4 x 1,50	5 x 1,50	5 x 1,50
Gewicht in kg	42	47	52	79

\* nur lieferbar auf Kipphalterung

**Mindestabstände einhalten!**

(empfohlen: 2 x Fahnenbreite + 30 cm ) Bei Kollision der Ausleger besteht Gefahr der Fahnenbeschädigung

**Lieferumfang**

Mastrohr mit funktionsbereiter Hissvorrichtung, 1 Teleskopausleger 100/160 (ausgenommen Masten ZA75-5m und ZA75-6m), 1 Fahnen-schlingen-Set, 1 Fahnenstraffergewicht 450 g, 2 Schlüssel

**Fahnenkonfektion**

Hohlraum im Ø 3 cm am oberen Fahnenrand, beidseitig offen, Fahnenkarabiner im Abstand von jeweils 1 m.

**Standsicherheit**

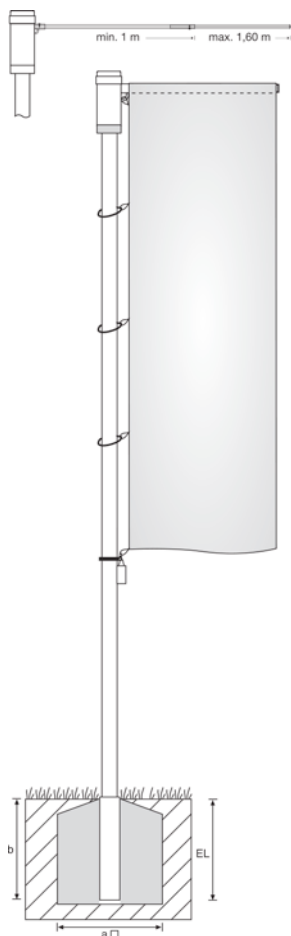
**ZA100**

Masten beflaggt standsicher nach DIN EN 1191-1-4/NA Windzone I

	Passform-Bodenhülse aus Alu	Zentrierhülse aus Alu	Kipphalterung aus Stahl, feuerverzinkt	Wandhülse aus Stahl, feuerverzinkt
Zubehör/ Bemerkung	Aludeckel	Aludeckel	Aludeckel	bis NH 7 m
Mast Ø 100	x	o	x	x

# FAHNENMAST ZD AUSLEGER / OHNE HISSVORRICHTUNG

Alle Masten dieser Baureihen besitzen einen drehbar gelagerten Mastkopf mit Auslegerrohr zur Aufnahme der Fahne. Die Masten besitzen keine Hissvorrichtung sodass diese zur Fahnenmontage umgelegt werden müssen.



## Mindestabstände einhalten!

(empfohlen: 2 x Fahnenbreite + 30 cm ) Bei Kollision der Ausleger besteht Gefahr der Fahnenbeschädigung

## Lieferumfang

Mastrohr, 1 Teleskopausleger 100/160 (ausgenommen Masten ZA75-5m und ZA75-6m), 1 Fahnenhaken-Set, 1 Fahnenstrafferband 450 g, 2 Schlüssel

## Fahnenkonfektion

Hohlraum im  $\varnothing$  3 cm am oberen Fahnenrand, beidseitig offen, Fahnenkarabiner im Abstand von jeweils 1 m.

## Standsicherheit

### ZD75

Masten beflaggt standsicher bis 8 Beaufort (74 km/h) Wind, unbeflaggt nach DIN EN 1191-1-4/NA Windzone I

### ZD90

Masten beflaggt standsicher nach DIN EN 1191-1-4/NA Windzone I, ausgenommen die Nennhöhe 8 m:

- auf Kipphalterung nach DIN EN 1191-1-4/NA Windzone I
- in Bodenhülse bis 9 Beaufort (89 km/h) Wind, unbeflaggt nach DIN EN 1191-1-4/NA Windzone I



Fahne auf Auslegerrohr aufziehen und obersten Karabiner in Rotöröse einhaken.

Die mittleren Karabiner in die Fahnenhaken einhaken.

Den untersten Karabiner und das Fahnenband in das Fahnenstrafferband einhaken.

## Technische Daten: Typenreihe

### ZD75 (zylindrisch)

Nennhöhe (NH) in m	5,00	6,00	7,00	8,00
Gesamtlänge (GL) in m	5,60	6,60	7,60	8,60
Erdlänge (EL) in m	0,60	0,60	0,60	0,60
Mastrohr- $\varnothing$ in mm	75 x 3			
Max. Fahnenlänge in m	3 x 1,20	3 x 1,20	4 x 1,50	4 x 1,50
Gewicht in kg	14	16	18	20

### ZD90 (zylindrisch)

Nennhöhe (NH) in m	-	6,00	7,00	8,00
Gesamtlänge (GL) in m	-	6,70	7,70	8,70
Erdlänge (EL) in m	-	0,70	0,70	0,70
Mastrohr- $\varnothing$ in mm	-	90 x 3		
Max. Fahnenlänge in m	-	4 x 1,50	4 x 1,50	4 x 1,50
Gewicht in kg	-	23	26	29

### ZD100 (zylindrisch)

Nennhöhe (NH) in m	7,00	8,00	9,00	10,00*
Gesamtlänge (GL) in m	7,80	8,80	9,80	10,00
Erdlänge (EL) in m	0,80	0,80	0,80	0,45
Mastrohr- $\varnothing$ in mm	100 x 5			
Max. Fahnenlänge in m	4 x 1,50	4 x 1,50	5 x 1,50	5 x 1,50
Gewicht in kg	41	46	51	79

\* nur auf Kipphalterung

	Passform-Bodenhülse aus Alu	Zentrierhülse aus Alu	Kipphalterung aus Stahl, feuerverzinkt
Zubehör/ Bemerkung	Aludeckel	Aludeckel	Aludeckel
Mast $\varnothing$ 75	x	o	x
Mast $\varnothing$ 90	x	x	x

# PROMOTIONMAST



- mobiles Standsystem für großformatige Werbung
- für den Innen- und Außenbereich verwendbar
- hohe Standsicherheit durch wasserbefüllbaren Systemfuß
- 70 Liter Volumen
- System bis zu Windgeschwindigkeiten von 50 km/h standsicher
- maximale Fahnengröße: B x H 110 x 400 cm
- Mast teleskopierbar von 1,75 m bis zu einer Höhe von 5,00 m
- mit drehbarem Ausleger 1,10 m



Produkt	Größe (BxH)	Druckgröße (BxH)	Gewicht	Material	Abnahme
Promotionmast	1,10 m x 1,75-5,00 m	Fahne max. 110 x 400 cm	3,2 kg	Kunststoff/Alu	ab 1 Stk



# MOBILMASTEN

## Mobil

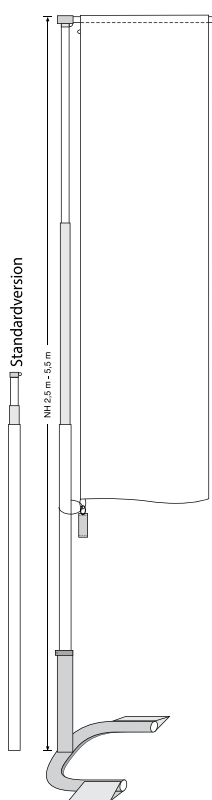
### PKW- und LKW-befahrbare Fahnenständer, Teleskop-Fahnenstangen, Fahnenmasten der Z-75-Serie

Zweckmäßiges Produkt im **mo-bil**-Sortiment ist der befahrbare Fahnenständer **Autofuß mobil**. Angeboten in drei Größen ist er geeignet für die Aufnahme der Teleskop-Fahnenstange **TF** und der Fahnenmasten der **Z75-Serie**. Die Beschwerung erfolgt durch Befahren mit Fahrzeugen. Der Autofuß ist hergestellt als



*mobil 50 Autofuß mit Teleskop-Fahnenstange. Erforderliche Aufstellfläche 63 x 45 cm.*

Schweißkonstruktion aus dickwandigem Rundrohr aus Stahl und ist feuerverzinkt. Der u-förmig gebogene Grundrahmen mit seitlichen Auffahrkeilen und aufgesetztem Köcher ist verwendungssteif und dadurch sehr standsicher.



#### PKW-befahrbarer Autofuß mobil 50 (PKW)

Köcherrohr mit Innendurchmesser 51 mm zur Aufnahme der Teleskop-Fahnenstange **TF** im Durchmesser 50 mm bei einer maximalen Höhe von 5,50 m, lieferbar auch mit Drehausleger, max. Fahnengröße 0,80 x 3,00 m.

#### PKW-befahrbarer Autofuß mobil 75 in verstärkter Ausführung für PKW, SUV, Kleintransporter

Köcherrohr im Innendurchmesser 76 mm geeignet zum Einbau von Fahnenmasten der **Z75-Serie** in den Nennhöhen 5, 6 und 7 m, lieferbar auch mit Drehausleger, max. Fahnengröße 1,20 x 4,00 m

#### LKW-befahrbarer LKW-Fuß - mobil 75

Köcherrohr im Innendurchmesser 76 mm geeignet zum Einbau von Fahnenmasten der **Z75-Serie** in den Nennhöhen 5, 6 und 7 m, lieferbar auch mit Drehausleger, max. Fahnengröße 1,50 x 4,00 m.

hohen 5, 6 und 7 m, lieferbar auch mit Drehausleger, max. Fahnengröße 1,50 x 4,00 m.



#### Teleskop-Fahnenstange TF

Ausgeführt als stabile Rohr-in-Rohr-Konstruktion aus Aluminium im Durchmesser 50, 42 und 35 mm mit Führungsbuchsen aus Kunststoff – lässt sich mittels händischer Drehfixierung in den Längen zwischen 2,50 und 5,50 m stufenlos verstellen. Fahnengrößen bis max. 0,80 x 3,00 m können dadurch verwendet werden. Die Lieferung erfolgt standardmäßig silber eloxiert mit Fahnenöse, drei Fahnenschlingen sowie dem Fahnenstraffer zum Straffen der Fahne.

Als Zubehör lieferbar ist der Drehausleger 360° für eine Fahnenbreite von 80 cm.

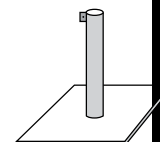
Alternativ zum Autofuß kann die Teleskop-Fahnenstange **TF** auf der Flanschplatte mit mittigem Standrohr (Abmessungen 500 x 500 x 8 mm) aufgestellt oder im Schraubfundament KRINNER 50/600 (Eindrehanker 60 cm lang) eingebaut werden. Die Flanschplatte ist zu beschweren, die Verwendung im Außenbereich ist nicht zulässig.



#### Fahnenmasten der Z75-Serie aus Aluminium

Die Fahnenmasten werden in den Nennhöhen 5, 6 und 7 m sowohl mit Standard-Hissvorrichtung (**Z75**) als auch mit Drehausleger 360° (**ZD75**) angeboten.

Die Mastrohre sind grundsätzlich silber eloxiert und einteilig, gegen Mehrpreis auch zweiteilig mit Steckhülse lieferbar. Im Lieferumfang der Variante mit Drehausleger sind jeweils vier Fahnenschlingen sowie das Fahnenstraffergewicht enthalten.



*mobil 75 in verstärkter Ausführung für PKW, SUV, ... Erforderliche Aufstellfläche 63 x 45 cm.*



*mobil 75 K'LKW. Erforderliche Aufstellfläche 88 x 56 cm.*



*Z75-Serie aus Aluminium. Optional auch zweiteilig mit Steckhülse lieferbar.*



## Mobilkonsole

Zur Realisierung von sicherer und ansprechender Fahnenwerbung auf Messen, Tagesveranstaltungen zur Neuproduktpräsentation, musikalischen und künstlerischen Events eignet sich in hervorragender Form die Mobilkonsole.



Ausgestattet mit einem Kippscharnieranschluss können Masttypen der **Z75-Serie** mit und ohne Drehausleger in den Nennhöhen 6 und 7 m von nur einer Person ohne Hilfsmittel sicher und schnell aufgestellt werden.

### Technische Daten/Lieferumfang:

**Mobilkonsole** aus Stahl, hergestellt als Schweißkonstruktion aus Blechkantprofilen in dekorativer Ausbildung, feuerverzinkt. Mittiges Kippscharnier zur Flanschmontage der Fahnenmasten. Lieferung ohne Ballast.

Die Beschwerung des Stahlrahmens erfolgt mit je 12 Stück Betonplatten in der Abmessung 50 x 50 x 5 cm mit einem Stückgewicht von je 30 kg. Zusammen mit dem Eigengewicht des Stahlrahmens von 50 kg entsteht somit ein Ballastgewicht von ca. 410 kg. Dadurch ist – bei der Nennhöhe 7 m – eine Standsicherheit gewährleistet bis zu einer maximalen Fahnenfläche von 4,00 x 1,50 m. Die **Mobilkonsole** benötigt eine Aufstellfläche von 1,20 x 1,20 m und ist ca. 20 cm hoch.



Kippscharnieranschluss

## MT 250 Mobiltank

Die komfortabelste und eleganteste Lösung der mobilen Errichtung von Fahnenwerbung wird realisiert mit Verwendung der Masthalterung Mobiltank.



Insbesondere für die Aufstellung in Fußgängerzonen, Einkaufszentren und dergleichen ist der **Mobiltank** sowohl aus Gestaltungs- als auch aus Funktionsgründen geeignet.

### Technische Daten/Lieferumfang:

Der aus Leichtmetall gefertigte Wassertank mit einem Leergewicht von nur 20 kg besitzt Befüll- und Entleerungsstutzen passend für die Kupplung eines Gartenwasserschlauches. Bei einem Tankvolumen von 250 l entsteht ein Ballastgewicht von ca. 20 kg, ausreichend für den sicheren Stand eines 6 m Masten mit einer Fahne in der Abmessung bis 4,00 x 1,20 m.



Die im **Mobiltank** mittig eingesetzte Muffe ist geeignet für die Steck-Montage von Fahnenmasten Z75 (Standard-Hissvorrichtung) und ZD75 (Drehausleger 360° ohne Hissvorrichtung). Die Nennhöhe der Masten im Durchmesser von 75 mm beträgt maximal 6 m, die Mastrohre werden sowohl ein- als auch zweiteilig ausgeführt.

Der **Mobiltank** benötigt eine Stellfläche von 1 x 1 m, die Bauhöhe beträgt 27 cm.

### Fahnenkonfektion

Es können frei aussehende Fahnen in üblicher Hochformat-Konfektionierung (seitliche Karabiner im Abstand von jeweils 1m) unter Einhaltung der aufgeführten Maximalgrößen aufgezogen werden. Bei Masten mit Drehauslegern ist am oberen Fahnenrand ein beidseitig offener Hohlraum im Durchmesser von 3 cm zwingend erforderlich.

Die Teleskop-Fahnenstange **TF** sowie Masten mit Drehausleger **ZD75** werden serienmäßig mit Fahnenstangen (3 Stk. für **TF**, 4 Stk. für **ZD75**) sowie je einem Fahnenstraffer ausgeliefert.

Das Fahnenstraffergewicht ist am untersten Fahnenkarabiner einzuhalten und wirkt als Fahnenstraffer, die Fahnenstangen ermöglichen das Drehen der Fahne um den Masten.

### Standsicherheit

- Die Standsicherheit der PKW - bzw. LKW-beschwerten AutofüÙe ist – zu den genannten Fahnengrößen – gewährleistet bis zur Windstärke 7 Beaufort (entspricht 61 km/h). Die Halterungen der Systeme Mobilkonsole und Mobiltank sind ebenfalls standsicher bis zur Windstärke 7 Beaufort. In allen Fällen sind nur frei aussehende Fahnen aufzuziehen. Bei Auftreten größerer Windstärken sind die Fahnen zwingend abzunehmen.



# KOMBI-FAHNEN-LICHTMASTEN



## HISSVARIANTEN



Bediengehäuse  
ZI100, ZA100



Serienmäßig:  
Fahnenstraffer unverlierbar  
(ZA100)



Serienmäßig:  
Fahnenstraffer unverlierbar  
(ZI100)



Fahnenstraffer  
(ZA100)



Fahnenstraffer  
(ZI100)



# KOMBI-FAHNEN-LICHTMASTEN

## Fahnenmasten mit LED-Flutern

Mit den neuen **FahnenLichtMasten** beginnt auf Ihrem Gelände der 2-Schicht-Betrieb: der Nutzen der Fahnenwerbung tagsüber wird fortgesetzt durch die dezente und kostengünstige Illumination Ihrer Ausstellungs- und Betriebsflächen nachts.

Der Umstand, dass die LED-Fluter auch die Fahnen „ins rechte Licht rücken“ verlängert zudem den Werbenutzen in der Dämmerungs- und Nachtzeit. Ein Mehrfachnutzen, den insbesondere Unternehmen der Fahrzeugbranche immer mehr in Anspruch nehmen.

## Das Masten-System

**FahnenLichtMasten** basieren auf dem seit vielen Jahren bewährten Produkten der zylindrischen Fahnenmasten im 100er Rohrquerschnitt bei einer Wandstärke von 5 mm. Die Standsicherheit dieser Masten ist tausendfach bewiesen und erfüllt die Anforderungen der DIN EN-1991-1-4/NA für die Windzone 1 ohne Einschränkung.

Lieferbar sind die Hissvarianten mit Innenseilführung und SFS-Bediengehäuse. Das **SFS-System** besitzt ein Polyester (PES)-Hisseil.

## Das Lichtsystem

Die neuen Kombimasten sind ausgestattet mit sparsamen LED-Flutern in der Schutzart IP65 bei einer Leistung von 50 Watt, was 500 Watt herkömmlicher Halogenstrahler entspricht. Die Fluter besitzen formschöne Alu-Druckgussgehäuse mit grauer Pulverbeschichtung. Die elektrische Einspeisung ist in 230 Volt, 50 Hz auszuführen. Schalt- und Sicherungselemente sind nicht Gegenstand des Lieferumfangs, diese sind ebenfalls bauseitige Leistung.

Kombimasten kommen hissbereit und elektrisch anschlussfertig zur Auslieferung. Die Kabelvorinstallation im Mastrohr sowie die Installation der Klemmdosen erfolgt werksseitig, Systemklemmen für den bauseitig auszuführenden Kabelanschluss sind beige packt. Die Lieferung der Fluter erfolgt mit vormontierten Anschlusskabeln im Einzelkarton.

Die mechanische Montage der Fluter erfolgt mit jeweils nur einer Schraube auf der vormontierten Traverse (bei der 2-Fluter-Variante) oder im Schraubsockel der Kopfkappe (in der 1-Fluter-Variante). Die VA-Montagebügel mit Drehteller lassen eine Neigung bis zu 30° (*Abb. 01*) sowie eine Ausrichtung in jeder beliebigen Drehposition (*Abb. 02*) zu.

## Die elektrische Vorinstallation umfasst

- 15 cm über dem Mastfuß eine Klemmdose in der Schutzart IP54 mit aufgeschraubter Schutzabdeckung
- im Mastrohr aufsteigend das Gummikabel HNO7RNF 3x1,0
- für die 1-Fluter-Variante: Kabelklemmen, Schrumpfschläuche, Zugentlastung in der Mastkappe
- für die 2-Fluter-Variante: Leerdose AL88-6 mit Zugentlastung, verschraubt auf Traverse, Kabelklemmen und Verschraubungen

Alle Masten werden einheitlich auf Kipphalterung mit Sicherheitsscharnier montiert, wodurch das händische Aufrichten ermöglicht wird. Zudem können die Mastrohre lotrecht ausgerichtet werden. Fundamentausbildung und Größe sind im Fundamentplan dargestellt.

## Technische Daten:

Type	ZI100	ZA100	7,00	8,00
Werkstoff Mastrohr	EN AW-6082T6, silber eloxiert			
Nennhöhen (m)	6 / 7 / 8			
Fundamenteinstand (m)	0,45			
Mastrohr ø (mm)	100 x 5			
Max. Fahnengröße in m	4 x 1,50			
Gewicht in kg	55 / 60 / 65			

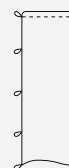
## Fahnenkonfektion

### ZI100

Eine besondere Fahnenkonfektion ist nicht erforderlich. Es können alle frei auswehenden Fahnen aufgezogen werden. Die Fahnenkarabiner werden in die in der Mastnut laufenden Fahnentuchhalter (4 Stk.) eingehakt.

### ZA100

Hohlraum ø 3 cm am oberen Rand, beidseitig offen, Karabiner im Meter-Abstand. Die Fahnenkarabiner werden in die lose mitgelieferten Fahnenhaken (4 Stk.) eingehakt.

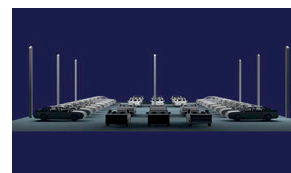


**Alle Masttypen sind serienmäßig mit dem unverlierbaren Fahnenstraffer ausgestattet.**

## Ermittlung der Lichtleistung

Zur Bedarfsermittlung können die nachstehenden Messwerte herangezogen werden.

NH des Masten	7,00 m
Lichtpunkthöhe	7,20 m
Anzahl der Strahler	2
Strahlereinstellung	120°/30°
Ausgel. Fläche	ca. 25x25 m
Lichtst. in Feldmitte	10-12 lux
Lichtst. im Randbereich	7-8 Lux



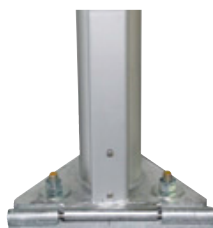
Beleuchtungsplanung



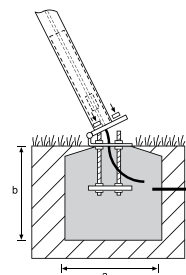
Kipphalterung,  
Durchführung Erdkabel



Klemmdose IP54



Schutzabdeckung



Fundament,  
Zuleitung Erdkabel

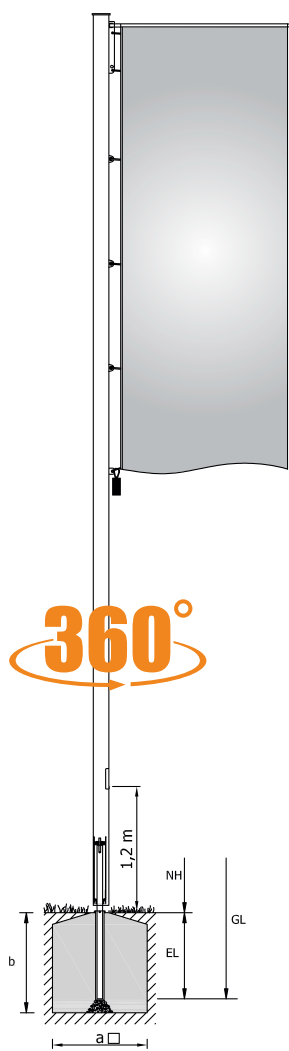
## Fundamentplan:

Nennhöhe m (NH)	Abmessungen m	
	a	b
6,00	0,80	0,90
7,00	0,85	0,90
8,00	0,90	0,90

Angaben zu den Fundamentgrößen sind nur informativ.

# FAHNENMAST EA-W/EA-K ZYLINDRISCH + DREHBAR GELAGERT

Die neue Generation drehbar gelagerter Fahnenmasten mit hissbarem Ausleger - jetzt auch mit Kurbelhissvorrichtung.



Steckwelle in Spezialbodenhülse mit Justierschrauben

Der Nutzen der Drehlagerung der Mastrohre liegt darin, dass sowohl Fahne als auch Hissvorrichtung gleichzeitig „aus dem Wind“ drehen. Ein „Wickeln“ der Fahne oder „Verheddern“ bei turbulentem Wind und bei Regen wird dadurch vermieden.

## Hissvarianten

Als weitere Neuerung sind alle Hissvarianten einheitlich mit einem formschönen, bündig einliegendem VA-Verschlussdeckel des Bedienpunktes ausgestattet. Diese besitzen gleichschließende Hebelschlösser und sichern so die Hissvorrichtung gegen unberechtigte Nutzung.

Fahnenmasten mit Drehlagerung 360° und hissbarem Ausleger. Mastrohre aus Aluminium mit elliptischem Querschnitt, statisch und aerodynamisch optimiert. Neben der größtmöglichen Standsicherheit bietet die Mastrohrform den Vorteil der geringstmöglichen Geräuschmission bei Starkwind.

Die neue Generation der Auslegermasten mit Drehlagerung besitzen elliptische Mastrohre und sind wiederum Bestandteil eines „Baukastens“ mit unterschiedlichen Hissvorrichtungen. Besonderheit der Mastrohre ist das Zwei-Kammer-System zum Einbau von Drehlagerung und Hissvorrichtung. Masten dieser Baureihe sind nun auch mit Kurbelhissvorrichtung und dem Hissseil aus Edelstahl lieferbar.

Durch statische und aerodynamische Optimierung der Mastrohre gewährleisten die Masten im beflaggten Zustand bis zur Nennhöhe von 12 m die Standsicherheit nach DIN EN 1991-1-4/NA für Windzone I. Bei den Nennhöhen bis 9 m (einschließlich) ist – ebenfalls im beflaggten Zustand – serienmäßig die Standsicherheit für die Windzone 2 gewährleistet.

Der Mastrohreinbau erfolgt grundsätzlich mit Drehlagerung, bei den W-Varianten auf Steckwelle in Spezialbodenhülse, bei den K-Varianten auf Kipphalterung.

In der Standard-Hissvariante haben die Masten ein in der Mastnut umlaufend eingebautes PES-Hissseil, in der weiteren Hissvariante ein umlaufend eingebautes Hissseil aus Edelstahl mit Kurbelantrieb. In beiden Varianten wird der Fahne mit dem oben angenähten Hohlsaum auf den Teleskopausleger aufgesteckt und mit den seitlichen Karabinern in die Ösen der Fahnentuchhalter eingehakt.



Mastkopf mit Langschlitten, Teleskopausleger

Fahnentuchhalter



Standard: Fahnenstraffer-gewicht

Optional: Fahnenstraffer unverlierbar



VA-Verschlussdeckel mit Hebelschloss

PES-Hissseil



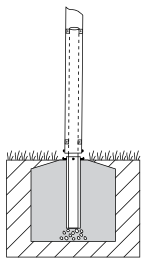
optional: Kurbelhissvorrichtung

## Technische Daten: Typenreihe

### Masten mit elliptischem Querschnitt / drehbar gelagert

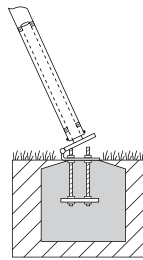
	EA-W 100/EA-K 100			EA-W 120/EA-K 120			
Werkstoff Mastrohr	EN AW-6082T6			EN AW-6082T6			
Nennhöhe (NH) in m	6,00	7,00	8,00	8,00	9,00	10,00	12,00
Erdlänge (EL) in m Steckwelle	0,80			0,80			
Erdlänge (EL) in m Kipphalterung	0,45			0,45			
Mastrohr- $\phi$ in mm	100 x 113			120 x 140			
Max. Fahnengröße in m	4 x 1,50			4 x 1,50		5 x 1,50	
Gewicht in kg auf Steckwelle	54	58	62	80	85	90	-
Gewicht in kg auf Kipphalterung	53	57	61	72	77	82	105

## Einbauvarianten



Auf Steckwelle in  
EA-W100

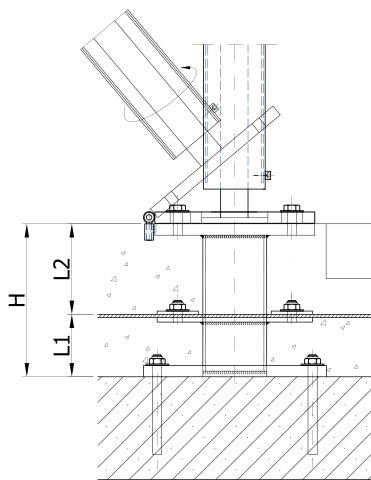
Spezialbodenhülse  
EA-W120



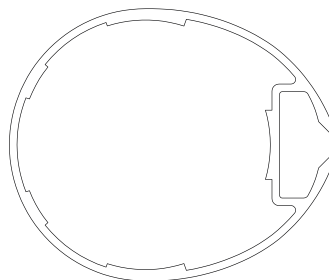
auf Kipphalterung  
EA-K100

mit Sicherheitscharnier  
EA-K120

## Einbauvarianten in Sonderausführung



Kipphalterung zur Dübelmontage auf  
Tiefgaragen



Profil-Querschnitt

## Fahnenkonfektion

Hohlraum mit  $\phi$  3 cm am oberen Fahnenrand, beidseitig offen, Fahnenkarabiner im Abstand von jeweils 1 m.

## Standicherheit

Masten der Typen **EA-W100** und **EA-K100** sind in den Nennhöhen 6 m und 7 m beflaggt standsicher nach DIN EN 1991-1-4/NA für die **Windzone II**. Die Nennhöhen 8 m dieser Typenreihen sind statisch nachgewiesen für die **Windzone I**. Mastrohre der Typen **EA-W120** und **EA-K120** sind in den Nennhöhen 8 m und 9 m beflaggt standsicher nach DIN EN 1991-1-4/NA für die **Windzone II**. Die Nennhöhen 10 und 12 m dieser Typenreihen sind statisch nachgewiesen für die **Windzone I**.

## Lieferumfang Standard:

Mastrohr, hissfertig ausgestattet, Teleskopausleger, Fahnenstraffergewicht 450 gr., 2 Schlüssel für Hebelschloss, Handkurbel (nur für Masten mit Kurbelhissvorrichtung)

## Zubehör:

Fahnenstraffer unverlierbar in Mastnut (Fahnenstraffergewicht entfällt)

## Fundamentplan

Nennhöhe m (NH)	Abmessungen m	
	a	b
6,00	0,70	0,80
7,00	0,80	0,80
8,00	0,85	0,90
9,00	0,90	1,00
10,00	0,95	1,00
12,00	1,05	1,00

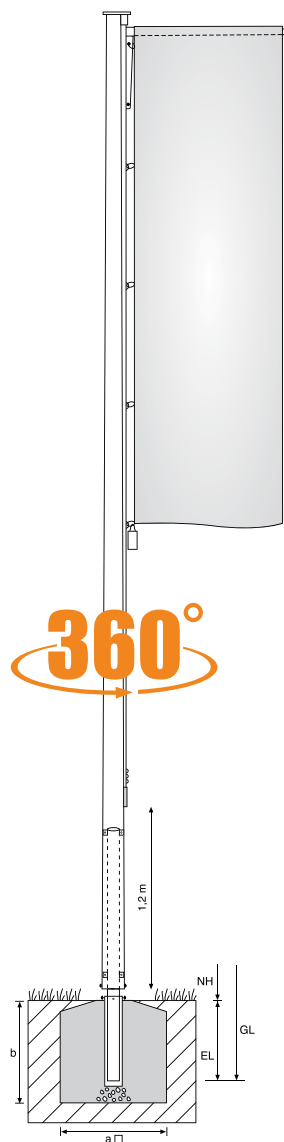
Angaben zu den Fundamentgrößen sind nur informativ, verbindliche Fundamentgrößen und Fundamentausbildungen ergeben sich aus dem Fundamentplan, der im Auftragsfall zur Verfügung gestellt wird.

Für die Auslegermasten in die Einhaltung von Mindestabständen dringend empfohlen. Diese sollten zweimal die Auslegerlänge plus mindestens 30 cm betragen. Auf diesem Wege wird die mögliche Kollision der Ausleger bei Turbulenzen sich verhindert.



# FAHNENMAST KA-W/KA-K KONISCH + DREHBAR GELAGERT

Fahnenmasten mit Drehlagerung 360° und hissbarem Ausleger, Mastrohre aus Aluminium, silber eloxiert, Beschläge aus Aluguss mit Pulverbeschichtung oder aus Edelstahl



Steckwelle in Spezialbodenhülse mit Justierschrauben

Die Masten dieser Baureihe stellen sowohl in Funktion als auch in Design die Premium-Masten dar. Für diese Baureihe werden die „schlanken“ Mastrohre in konischer Bauform verwendet, die nahtlos und einteilig hergestellt werden. Ein feiner Rundschliff bewirkt, im Gegensatz zu den durchgehend zylindrischen Rohren, eine matte, dezente Oberfläche. Alle Mastgrößen sind serienmäßig mit wartungsfreien Drehlagerungen ausgestattet.

Zur Erzielung der maximalen Standicherheit sind Rohrquerschnitte und Wandstärken statisch optimiert. Alle Nennhöhen erfüllen in beflaggtem Zustand uneingeschränkt die Anforderungen die DIN EN 1991-1-4/NA für die Windzone I.

Der Nutzen der Drehlagerung der Mastrohre liegt darin, dass sich sowohl Fahne als auch Hissvorrichtungen gleichzeitig aus dem Wind drehen und die Fahne dadurch stets perfekt ausweht. Ein Wickeln der Fahne oder Verheddern wird dadurch auch bei turbulentem Wind und Regen vermieden.



Mastkopf mit Langschlitten, Teleskopausleger

Fahnentuchhalter



Standard: Fahnenstraffergewicht

Optional: Fahnenstraffer unverlierbar



Schließklampe mit aufliegendem Deckel, sperrbar mit Steckzylinder

Schließklampe mit PES-Hisseil, offen

Alle Mastvarianten sind mit dem System der „verdeckt laufenden Hissvorrichtung in aufgesetzter C-Schiene“ ausgestattet. Die am Mastrohr axial aufgesetzte C-Schiene dient als Laufprofil für den Teleskopausleger und beinhaltet das umlaufend eingebaute PES-Hisseil. Die Enden des Hisseiles sind im Langschlitten des Teleskopauslegers verknotet wodurch sich ein Gegenzugsystem ergibt. Die ebenfalls in der C-Schiene laufenden Fahnentuchhalter (FTH) dienen dem Einhängen der Fahnenkarabiner.

Zum Aufziehen der Fahnen sind die Masten der KA-Serie mit abnehmbaren Teleskopauslegern aus Aluminium ausgestattet. Diese lassen sich in 10-cm-Schritten von 1,00 m auf 1,60 m Länge verstellen. Die Raststufen besitzen Längengravuren was den Verstellvorgang sehr erleichtert. Das im Auslegerrohr unverlierbar eingebaute federnde Druckstück ermöglicht die Längeneinstellung ohne Werkzeug. Wird der Teleskopausleger abgenommen lassen sich übliche „Flutterfahnen“ aufziehen.



## Technische Daten: Typenreihe

### konische Masten / drehbar gelagert

	KA-W/KA-K				
Werkstoff Mastrohr	EN AW-6063T66				
Nennhöhe (NH) in m	7,00	8,00	9,00	10,00	12,00
Erdlänge (EL) in m Steckwelle	0,80				
Erdlänge (EL) in m Kipphalterung	0,45				
Mastrohr- $\phi$ in mm oben (Zopf)	76				
Mastrohr- $\phi$ in mm unten (Fuß)	114	135	145	145	177
Wandstärke in mm	2,5	3,0	3,0	3,0	4,0
Teleskopausleger	Rohrdurchmesser 24,5/20,0 mm Einstelllänge 1,00/1,60 m				
Max. Fahnengröße in m	4 x 1,50		5 x 1,50		
Gewicht in kg Typ <b>KA-W</b>	70	80	87	95	-
Gewicht in kg Typ <b>KA-K</b>	61	68	75	82	100

## Einbauvarianten



### KA-W

Steckwelle in Spezialbodenhülse mit Justierschrauben, Stahl feuerverzinkt



### KA-K

Flanschelle mit Sicherheitsscharnier, Ankerkorb mit Justierbolzen, Stahl feuerverzinkt

## Einbauvarianten in Sonderausführung



Mastrohr 2-teilig mit Drehlagerung, Fassadenmontage



Stahlrahmen zur Fundamentverbreiterung für „schwimmenden“ Einbau auf Tiefgaragen

## Fahnenkonfektion

Hohlraum mit  $\phi$  3 cm am oberen Fahnenrand, beidseitig offen, Fahnenkarabiner im Abstand von jeweils 1 m.

## Standsicherheit

Masten beflaggt standsicher nach DIN EN 1991-1-4/NA Windzone I

## Lieferumfang Standard:

Mastrohr, hissfertig ausgestattet, Teleskopausleger, Fahnenstraffergewicht 450 gr., 2 Schlüssel für Steckschloss

## Zubehör:

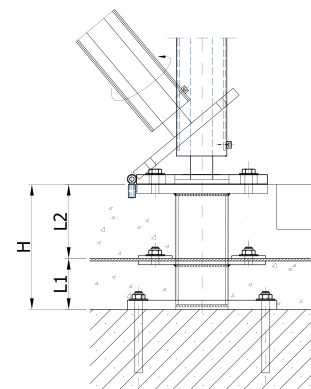
Fahnenstraffer unverlierbar in Mastnut (Fahnenstraffergewicht entfällt)

## Fundamentplan

Nennhöhe m (NH)	Abmessungen	
	m	
	a	b
6,00	0,70	0,80
7,00	0,80	0,80
8,00	0,85	0,90
9,00	0,90	1,00
10,00	0,95	1,00
12,00	1,05	1,00

Angaben zu den Fundamentgrößen sind nur informativ, verbindliche Fundamentgrößen und Fundamentausbildungen ergeben sich aus dem Fundamentplan, der im Auftragsfall zur Verfügung gestellt wird.

Für die Auslegermasten in die Einhaltung von Mindestabständen dringend empfohlen. Diese sollten zweimal die Auslegerlänge plus mindestens 30 cm betragen. Auf diesem Wege wird die mögliche Kollision der Ausleger bei Turbulenzen sich verhindert.



Kipphalterung zur Dübelmontage auf Tiefgaragen



# MASTZUBEHÖR



## PES-Hisseile ø 5 mm weiß

weiß für Standard-Hissvorrichtung, beidseitig VA-Kauschen-  
pressung, VA-Karabiner 60mm

- PES-Hisseil ø 5 mm, L =7,60 m/NH 5,00 m
- PES-Hisseil ø 5 mm, L =9,60 m/NH 6,00 m
- PES-Hisseil ø 5 mm, L =11,60 m/NH 7,00 m
- PES-Hisseil ø 5 mm, L =13,60 m/NH 8,00 m
- PES-Hisseil ø 5 mm, L =15,60 m/NH 9,00 m
- PES-Hisseil ø 5 mm, L =17,60 m/NH 10,00 m

*passend für Fahnenmasten der Z-Serie*



## PES-Hisseile ø 5 mm weiß

weiß, beidseitig glattes Ende

- PES-Hisseil ø 5 mm, L =8,00 m/NH 5,00 m
- PES-Hisseil ø 5 mm, L =10,00 m/NH 6,00 m
- PES-Hisseil ø 5 mm, L =12,00 m/NH 7,00 m
- PES-Hisseil ø 5 mm, L =14,00 m/NH 8,00 m
- PES-Hisseil ø 5 mm, L =16,00 m/NH 9,00 m
- PES-Hisseil ø 5 mm, L =18,00 m/NH 10,00 m

*passend für Fahnenmasten der ZI-/ZA-Serie*



## Fahnenstraffergewicht mit Karabinerhaken aus Edelstahl

ca. 450 g



## Fahnenbefestigung für zylindrische Masten mit Drehausleger 360°

Fahnenschlingen aus Kunststoff

- Fahnenschlinge 75 Set (4 Fahnenschlingen 75, 1 Fahnenstrafferband 75), für Fahnenmast mit ø 75 mm
- Fahnenschlinge 90 Set (4 Fahnenschlingen 90, 1 Fahnenstrafferband 90), für Fahnenmast mit ø 90 mm
- Fahnenschlinge 100 Set (5 Fahnenschlingen 100, 1 Fahnenstrafferband 100), für Fahnenmast mit ø 100 mm

*passend für Fahnenmasten der ZA-/ZD-Serie*



**Teleskopausleger 100/160 cm FDS, Aluminium**  
silber eloxiert, ø 24,5/20 mm, mit Befestigungsschraube



**Rohrausleger Aluminium, Länge 125 cm,**  
silber eloxiert, ø 24,5x2,00 mm, mit Befestigungsschraube

*passend für Fahnenmasten der ZA-Serie*



**Passform-Bodenhülsen aus Aluminium, pulverbeschichtet**

- Passform-Bodenhülse für Mast ø 75 mm, Länge 60 cm
- Passform-Bodenhülse für Mast ø 90 mm, Länge 70 cm



**Zentrierhülsen aus Aluminium, pulverbeschichtet,  
Zentrierring am Mastrohr montiert**

- Zentrierhülse 90/110 komplett, Länge 70 cm,  
für Mast ø 90 mm
- Zentrierhülse 100/120 komplett, Länge 80 cm,  
für Mast ø 100 mm

# WANDHALTER



- bestehend aus zwei Wandauslegermasten
- in Aluminium und Edelstahl verfügbar
- für Bannerbreiten von 50 bis 100 cm geeignet
- Banner wird zur Schlaufe genäht oder oben und unten mit einem Hohlsaum versehen
- optional mit Beleuchtung erhältlich



Produkt	für Bannerbreite	Druckgröße (BxH)	Material	Abnahme
Wandausleger 50 Alu	50 cm	max. 50 x 450 cm	Aluminium	ab 1 Stk
Wandausleger 50 Edelstahl			Edelstahl	
Wandausleger 60 Alu	60 cm	max. 60 x 450 cm	Aluminium	ab 1 Stk
Wandausleger 60 Edelstahl			Edelstahl	
Wandausleger 80 Alu	80 cm	max. 80 x 450 cm	Aluminium	ab 1 Stk
Wandausleger 80 Edelstahl			Edelstahl	
Wandausleger 100 Alu	100 cm	max. 100 x 450 cm	Aluminium	ab 1 Stk
Wandausleger 100 Edelstahl			Edelstahl	



# KIOSKFAHNE



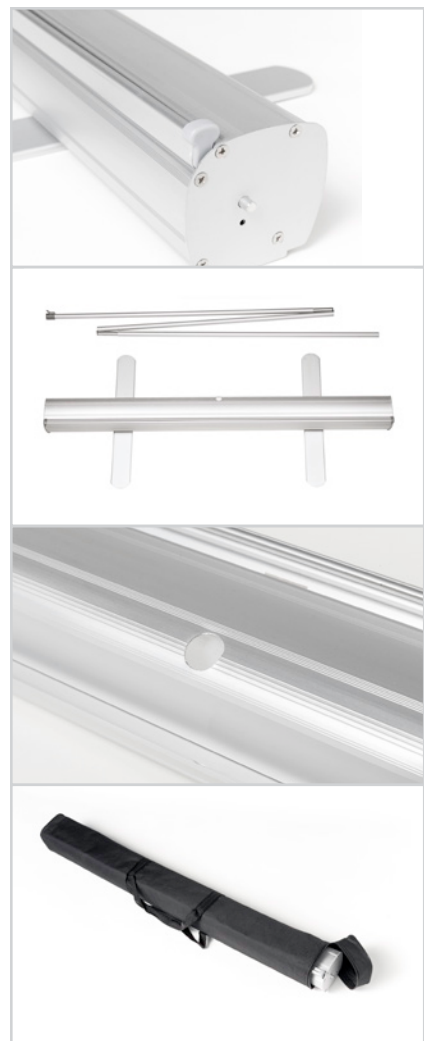
- aus wetterfestem PVC-Material
- oben mit angeschweißtem Hohlraum
- inkl. Fahnenstock ca. 70 cm lang, Wandhalterung, Abschlusskugel und Haltering
- beidseitig bedruckbar

Produkt	Größe (BxH)	Druckgröße (BxH)	Gewicht	Material	Abnahme
Kioskfahne	individuell	individuell	450 / 600 gr/qm	PVC/Blockout	ab 10 Stk

# ROLL-UP BASIC

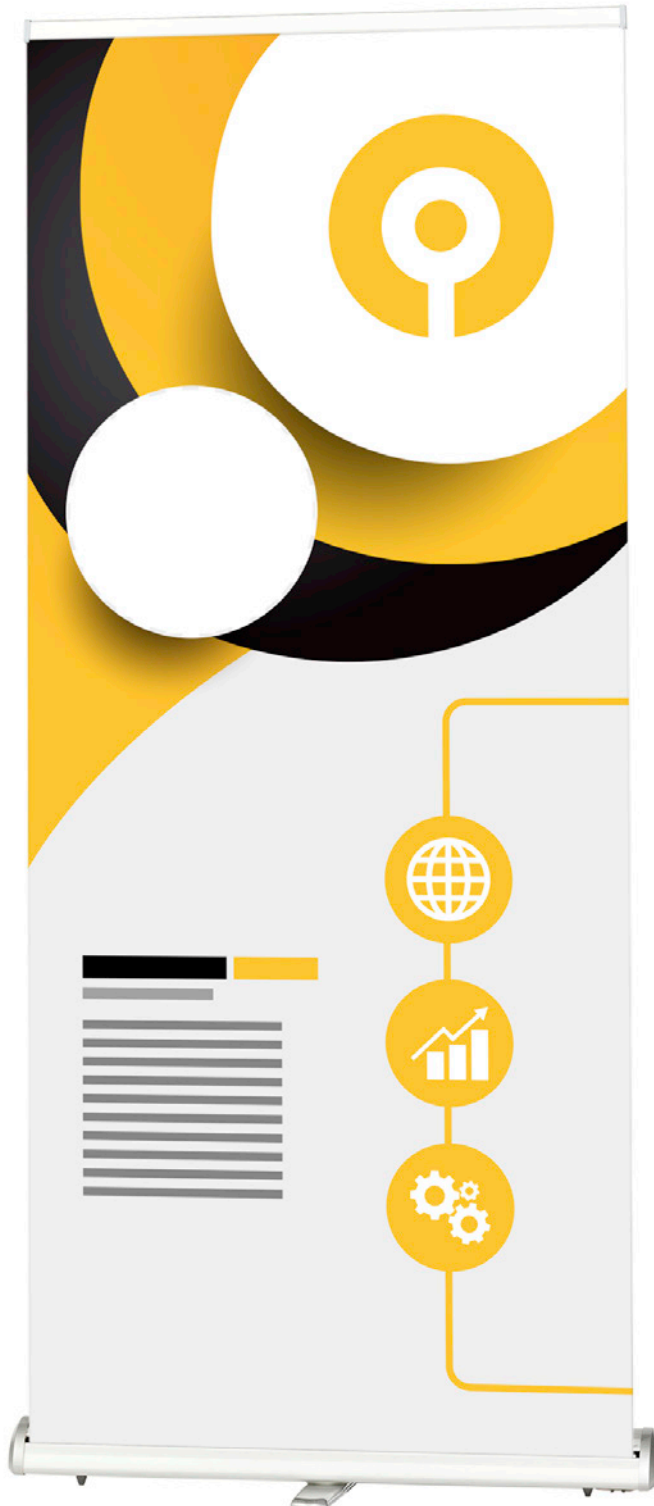


- Grafik auf Frontlite-Plane ist im Fußteil in einer Kassette aus eloxiertem Aluminium mit einer aufwendig konstruierten Aufrollmechanik gesichert
- sehr einfacher Aufbau
- inkl. Tasche



Produkt	Größe (BxH)	Druckgröße (BxH)	Gewicht inkl. Druck	Material	Abnahme
Roll-Up Basic 85	85 x 200 cm	85 x 216 cm	ca. 3,2 kg	Frontlite	ab 1 Stk

# ROLL-UP TRIANGLE



- Grafik auf Frontlite-Plane ist im Fußteil in einer Kassette aus eloxiertem Aluminium mit einer aufwendig konstruierten Aufrollmechanik gesichert
- sehr einfacher Aufbau
- inkl. Tasche



Produkt	Größe (BxH)	Druckgröße (BxH)	Gewicht inkl. Druck	Material	Abnahme
Roll-Up Triangle 85	85 x 200 cm	85 x 216 cm	ca. 4,5 kg	Frontlite	ab 1 Stk
Roll-Up Triangle 120	120 x 200 cm	120 x 216 cm	ca. 6,5 kg	Frontlite	ab 1 Stk

# ROLL-UP PREMIUM



- Grafik auf Frontlite-Plane ist im Fußteil in einer Kassette aus eloxiertem Aluminium mit einer aufwendig konstruierten Aufrollmechanik gesichert
- Klemmleisten oben und unten an der Rolle ermöglichen ein **leichtes nachträgliches Austauschen des Banners**
- sehr einfacher Aufbau
- inkl. Tasche



Produkt	Größe (BxH)	Druckgröße (BxH)	Gewicht inkl. Druck	Material	Abnahme
Roll-Up Premium 85	85 x 200 cm	85 x 216 cm	ca. 6,7 kg	Frontlite	ab 1 Stk
Roll-Up Premium 120	120 x 200 cm	120 x 216 cm	ca. 9,6 kg	Frontlite	ab 1 Stk

# L-BANNER



- Stehfuß mit Schraubanschluss
- Stockhalterung mit Standfuß
- Klemmschiene oben und unten
- starke Verbinder
- Fuß an linker und rechter Seite
- sehr einfacher Aufbau
- inkl. einfacher Tasche



Produkt	Größe (BxH)	Druckgröße (BxH)	Gewicht inkl. Druck	Material	Abnahme
L-Banner 80	80 x 200 cm	80 x 200 cm	ca. 1,0 kg	Frontlite	ab 1 Stk
L-Banner 100	100 x 200 cm	100 x 200 cm	ca. 1,5 kg	Frontlite	ab 1 Stk

# X-BANNER

- zentraler Verbindungspunkt
- niedrig positionierter Haken unten
- kompakt wenn gefaltet
- sehr einfacher Aufbau
- inkl. einfacher Transporttasche

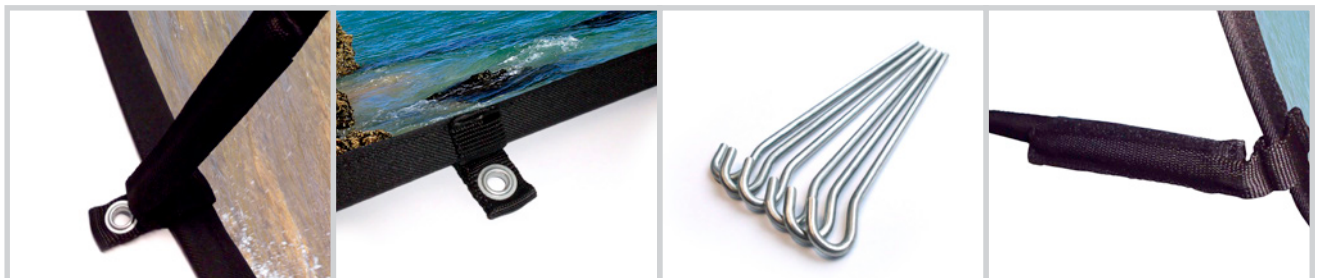


Produkt	Größe (BxH)	Druckgröße (BxH)	Gewicht inkl. Druck	Material	Abnahme
X-Display 80	80 x 180 cm	80 x 180 cm	ca. 1,2 kg	Frontlite	ab 1 Stk
X-Display 120	120 x 200 cm	120 x 200 cm	ca. 1,5 kg	Frontlite	ab 1 Stk





- elastischer Federstahlrahmen
- zweiseitig bedruckte textile Werbefläche
- einfache Montage ohne Werkzeug
- durch geringes Eigengewicht problemlos transportierbar
- inkl. Tragetasche und sechs Bodenankern



Produkt	Größe (BxH)	Druckgröße (BxH)	Gewicht	Material	Abnahme
Speedy S	140 x 70 cm	140 x 70 cm	ca. 2,0 kg	Displaytex	ab 1 Stk
Speedy M	200 x 100 cm	200 x 100 cm	ca. 2,5 kg	Displaytex	ab 1 Stk

## RUNDDISPLAY



- eingenähter Federstahlrahmen
- doppelseitig mit unterschiedlichen Motiven bedruckbar
- Display horizontal und vertikal nutzbar
- inkl. Halterung und Schrauben (weitere Halterungen wie Klebestreifen, Magnete, Saugnäpfe und Erdnagel optional erhältlich)

Produkt	Größe (BxH)	Druckgröße (BxH)	Gewicht	Material	Abnahme
Runddisplay S	50 x 50 cm	50 x 50 cm	ca. 0,2 kg	Displaytex	ab 1 Stk
Runddisplay M	100 x 100 cm	100 x 100 cm	ca. 0,9 kg	Displaytex	ab 1 Stk

# MULTI-VARIO



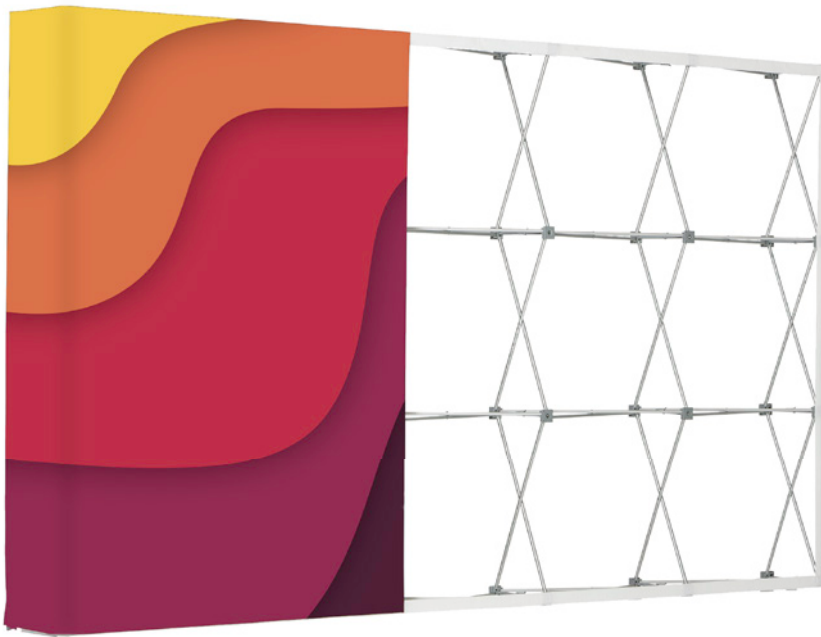
- riesiges Präsentationssystem zum kleinen Preis
- auch als Sichtschutz, Trennwand oder mobile Beamerwand nutzbar
- stufenlos verstellbarer Aluminiumrahmen
- stabile Füße
- individuell bedruckbar
- sehr einfacher Aufbau
- inkl. Tragetasche



Produkt	Größe (BxH)	Druckgröße (BxH)	Gewicht	Material	Abnahme
Multivario schwarz	variabel 130-290 cm x 81-225 cm	variabel 130-290 cm x 81-225 cm	ca. 6,5 kg	Displaytex	ab 1 Stk
Multivario silber	variabel 130-290 cm x 81-225 cm	variabel 130-290 cm x 81-225 cm	ca. 6,5 kg	Displaytex	ab 1 Stk



# FALTDISPLAY

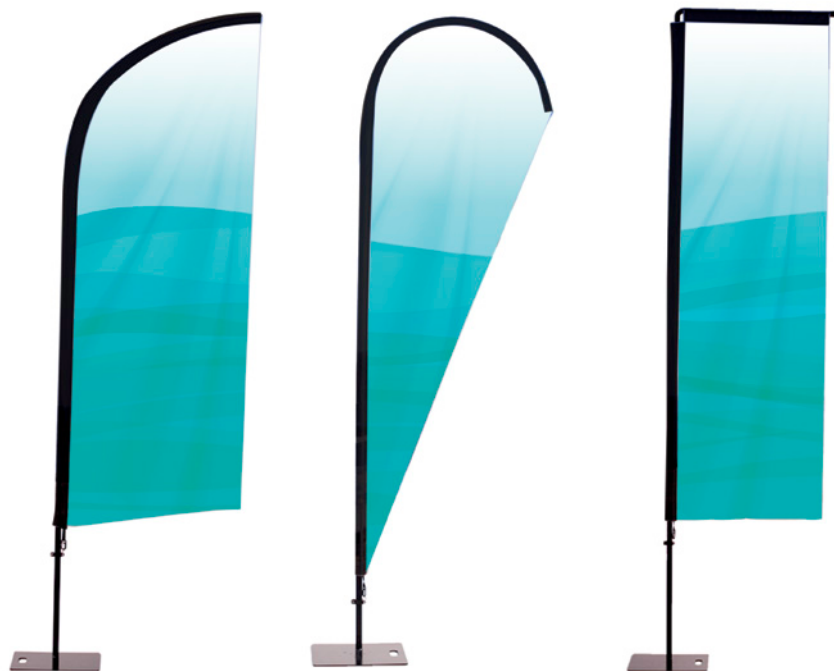


- ideal für großformatige Präsentationen
- in wenigen Handgriffen aufgebaut
- Verbindungselemente zum Arretieren auf der Rückseite
- Textil aus knitterarmem Displaymaterial kann jederzeit ausgetauscht werden
- Druck wird mit Klettband am System befestigt
- Fußteile sind höhenverstellbar
- Geringer Aufwand und geringer Platzbedarf bei Transport und Lagerung
- inkl. passendem Trolley



Produkt	Größe (BxH)	Druckgröße (BxH)	Gewicht	Material	Abnahme
Faltdisplay S	149 x 220 cm	149 x 220 cm	ca. 14,0 kg	Displaytex	ab 1 Stk
Faltdisplay M	220 x 220 cm	220 x 220 cm	ca. 17,3 kg	Displaytex	ab 1 Stk
Faltdisplay L	292 x 220 cm	292 x 220 cm	ca. 19,6 kg	Displaytex	ab 1 Stk
Faltdisplay XL	363 x 220 cm	363 x 220 cm	ca. 23,0 kg	Displaytex	ab 1 Stk

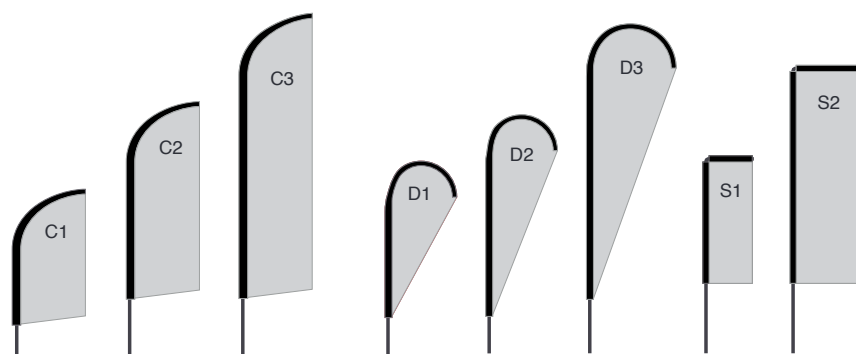
# BEACHFLAGS



Nicht nur am Strand ein Blickfang. Im Innen- und Außenbereich machen Sie einfach und unkompliziert auf Ihr Geschäft, Ihren Messestand etc. aufmerksam. Und das für lange Zeit;

denn wir setzen bei Gestell und Stoff auf Qualität. Hier können Sie aus verschiedenen Größen und Formen sowie umfangreichem Zubehör und Aufstellmöglichkeiten auswählen.

- hervorragendes Preis-/Leistungsverhältnis
- Konstruktion aus Aluminium- und Fiberglassegmenten
- 360° drehbar
- sturmstarkes, straffes Tuch
- elastischer Hohlraum in schwarz
- einfache Montage ohne Werkzeug
- inkl. einfacher Tragetasche



Produkt	Größe (BxH)	Druckgröße (BxH)	Gewicht inkl. Druck, Gestell und Tasche	Material	Abnahme
Classic C1	89 x 185 cm	89 x 165 cm	ca. 1,0 kg	Taifun	ab 1 Stk
Classic C2	89 x 290 cm	89 x 240 cm	ca. 1,5 kg	Taifun	ab 1 Stk
Classic C3	89 x 395 cm	89 x 345 cm	ca. 2,0 kg	Taifun	ab 1 Stk
Drop D1	87 x 215 cm	87 x 190 cm	ca. 1,2 kg	Taifun	ab 1 Stk
Drop D2	87 x 270 cm	87 x 245 cm	ca. 1,5 kg	Taifun	ab 1 Stk
Drop D3	107 x 380 cm	107 x 335 cm	ca. 2,2 kg	Taifun	ab 1 Stk
Square S1	60 x 220 cm	60 x 155 cm	ca. 1,5 kg	Taifun	ab 1 Stk
Square S2	85 x 330 cm	85 x 265 cm	ca. 2,2 kg	Taifun	ab 1 Stk

# BEACHFLAG ZUBEHÖR



inklusive

Tragetasche



Bodenspieß



Kreuzfuß



Bodenplatte 40 cm



Erdbohrer



wasserbefüllbarer Reifen



Bodenplatte 55 cm

Produkt	Größe	Gewicht	Material	Abnahme
Bodenspieß	Länge 60 cm	ca. 2,3 kg	Stahl	ab 1 Stk
Erdbohrer	Länge ca. 58 cm	ca. 0,6 kg	Kunststoff/Stahl	ab 1 Stk
Kreuzfuß	Länge ca. 70 cm	ca. 2,1 kg	Metall	ab 1 Stk
wasserbefüllbarer Reifen	∅ ca. 58 cm	ca. 0,5 kg	Kunststoff	ab 1 Stk
Bodenplatte 40	40 x 40 cm	ca. 6,0 kg	Metall	ab 1 Stk
Bodenplatte 55	55 x 55 cm	ca. 12,0 kg	Metall	ab 1 Stk

# BANNER / SPANNBÄNDER



Konfektion: mit Ösen



Zubehör: Klemmhalter



Konfektion: angenähtes Seil



Zubehör: Spannschlaufe

- häufig eingesetzte Werbeform
- erfüllen doppelten Nutzen von Werbefläche und Sichtschutz
- Standardmaß 340 x 175 cm (für Bauzäune)
- jedes Wunschmaß ist realisierbar
- ringsum randverstärkt und standardmäßig mit Ösen versehen
- Konfektion mit angenähtem Seil auch möglich

Produkt	Größe (BxH)	Druckgröße (BxH)	Gewicht	Material	Abnahme
Spannband / Bauzaunplane	variabel	variabel	450 gr/qm	Frontlite	ab 1 Stk
			300 gr/qm	Netzvinyl	
			116 gr/qm	Taifun	



# ENDLOSVLIES / BANDENWERBUNG



- bewährte und preiswerte Werbung für den Innen- und Außeneinsatz
- ideal zur Verkleidung von Sportbahnen oder -strecken
- elastisch und leicht aufzuhängendes spezielles Vlies
- hohe Luftdurchlässigkeit dank Lochstruktur
- einfaches Handling und Transport

Produkt	Größe (BxH)	Druckgröße (BxH)	Gewicht	Material	Abnahme
Endlosvlies	variabel	variabel	ca. 150 gr/qm	Vlies	ab 1 Stk

# FASSADENRAHMEN DRAG & DROP



- stabiler Rahmen aus silber eloxiertem Aluminiumrohr
- für Fassadenmontage mit großen Werbeplänen geeignet
- Expanderseil bleibt durch systemeigene Technik am Rahmen
- spezielle Befestigung des Expanderseiles verringert automatisch Faltenbildung in der Plane
- einfaches Wechseln der Werbeplane von einer Person
- nahezu alle Größen sind realisierbar



Produkt	Größe (BxH)	Druckgröße (BxH)	Gewicht	Material	Abnahme
Fassadenrahmen Drag&Drop	variabel	variabel	je nach Größe	Frontlite	ab 1 Stk



# FASSADENRAHMEN KEDER



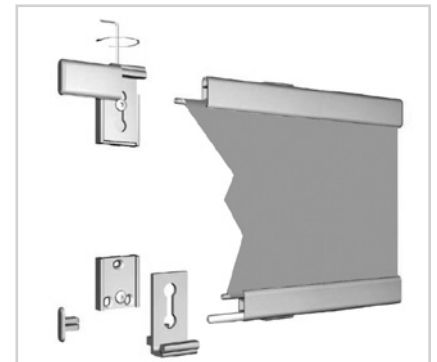
*Auch als Wandmontage oder als Abhängung mit Decken- und Bodenbefestigung möglich*

- durch Verbinder lassen sich auch dreidimensionale Formen erstellen
- durch spezielle Profile ist nahezu jede mögliche und unmögliche Form zu realisieren



Nutzen Sie die Möglichkeiten des Kedersystems - zum Beispiel als Deckenabhängung. Gerade auf Messen: Ein absoluter Hingucker! Neben dem edlen Material garantiert auch die professionelle Verarbeitung die zeitlose Schönheit der Profile. Wir sparen nicht an Qualität, um Ihnen einen günstigen Preis bieten zu können!

Bei diesem System ist alles durchdacht! So brauchen Sie auch nicht für jede Anwendung



ein neues Profil. Egal ob Sie Ihre Drucke sichtbar profiliert einspannen wollen, oder ob Sie unsichtbare Profile bevorzugen, dieses System ist für alle Anwendungen schon vorbereitet, und Sie können sogar zwei Tücher gleichzeitig einspannen. Das heißt: Sie brauchen nur ein System vorhalten, das spart Lagerkosten und erleichtert die Logistik vor Ort. Wir liefern auf Wunsch jedes Profil in fast jeder Form!

Produkt	Größe (BxH)	Druckgröße (BxH)	Gewicht	Material	Abnahme
Fassadenrahmen Keder	variabel	variabel	je nach Größe	Frontlite	ab 1 Stk

# TISCHBANNER



- Tischbanner in Rechteckform, Wimpelform oder in 5-eckiger Ausführung
- Standarformat beträgt 15 x 25 cm
- aus Spezialeide gefertigt
- doppelte Stofflage mit Zwischenlage
- mit Kordelumrandung und Kordelaufhängung, farblich mit Druckfarbe abgestimmt
- Oberkante mit Einlage verstärkt
- Vorder- und Rückseite bedruckbar (auch mit unterschiedlichen Motiven)



Ständer Metall

Ständer Holz

Produkt	Druck	Druckgröße (BxH)	Gewicht	Material	Abnahme
Tischbanner	Nationen	15 x 25 cm	0,01 kg	Spezialeide	ab 1 Stk
Tischbanner	individuell	15 x 25 cm	0,01 kg	Spezialeide	ab 5 Stk



# TISCHFÄHNCHEN



- Tischfähnchen im Querformat mit Standardmaß 25 x 15 cm
- aus leicht fallender Kunstseide
- im Durchdruck (Rückseite spiegelbildlich) gefertigt
- ringsum gekettelt
- an der Stangenseite mit eingenähtem Schnürchen zum „Hissen“ des Fähnchens
- nahezu alle Nationen, sowie deutsche Bundesländer sind ab Lager lieferbar
- individuelle Bedruckung möglich



Ständer Metall

1-fach-Ständer Holz

3-fach-Ständer Holz

5-fach-Ständer Holz

Produkt	Druck	Druckgröße (BxH)	Gewicht	Material	Abnahme
Tischfähnchen	Nationen	25 x 15 cm	0,01 kg	Kunstseide	ab 1 Stk
Tischfähnchen	individuell	25 x 15 cm	0,01 kg	Kunstseide	ab 5 Stk

# TISCHBEACHFLAG

- perfekte Ergänzung Ihrer Eventausstattung oder Ihres Werbeauftritts
- Schreibtischformat
- in einfacher Stofflage im Digital-Durchdruck (Rückseite spiegelbildlich) gefertigt
- komplett mit Alufuß und Aufbewahrungstäschchen



Produkt	Größe (BxH)	Druckgröße (BxH)	Gewicht	Material	Abnahme
Tischbeachflag	15 x 43 cm	15 x 41 cm	0,05 kg	Taifun	ab 10 Stk

# TISCHDECKEN



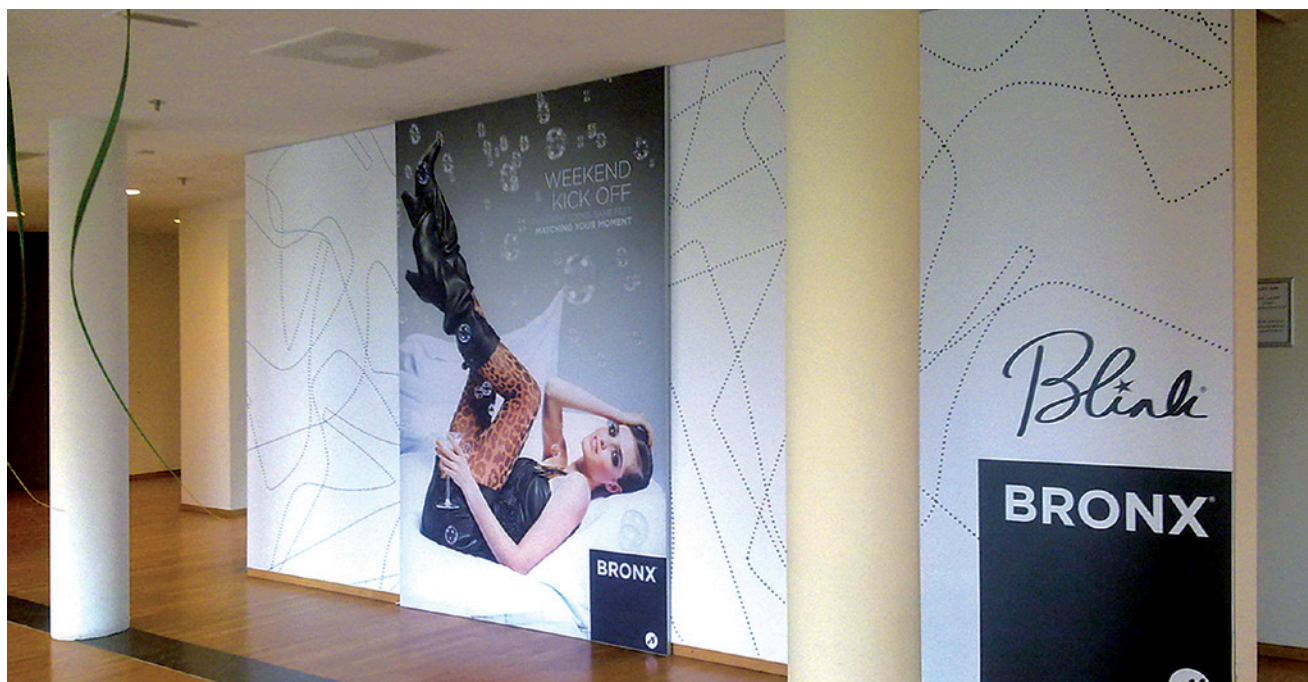
- Produktion nach Ihren Vorgaben und Wünschen
- auf Messen und Veranstaltungen unverzichtbar
- hochwertige Tischdecken mit Ihrem Logo machen Ihren Messestand zum Hingucker
- neben Standardmaßen auch individuelle Größen realisierbar



- je nach Auflage und Motiv Fertigung im Digital- oder Siebdruck
- im Siebdruck gefertigte Tischdecken bis 60°C waschbar
- ideal auch für die Gastronomie

Produkt	Größe (BxH)	Druckgröße (BxH)	Gewicht	Material	Abnahme
Tischdecke	individuell	individuell	je nach Größe	Displaytex	ab 1 Stk

# ALURAHMEN



Fotorealistische Bildwiedergabe mit brillanten Farben und exzellenter Auflösung.

Das optimale Textil-Spannrahmensystem aus Aluminium für Geschäftsräume, Gastronomiebetriebe und den Point of Sale. Mit ansprechenden Motiven schaffen Sie eine individuelle Wohlfühlatmosphäre.

Dieses hochwertige Rahmensystem in Kombination mit Textildruck in High-End-Qualität

besteht durch seine Vorteile: unkomplizierter Motivwechsel auch ohne Werkzeug, fotorealistische Bildwiedergabe mit brillanten Farben, hohe Kontrastdarstellung und exzellente Auflösung, knitter- und blendfrei.

Die Produktion erfolgt nach Ihren Vorgaben und Wünschen.

- von vorne fast kein Rahmen sichtbar
- Druck auf hochwertigem, reflexionsfreiem Textil
- glatte Oberfläche dank Spannfixierung
- auch als Raumteiler nutzbar
- verbesserte Raumakustik durch Schallschluck-Effekt
- Wahlweise mit LED Hinterleuchtung
- ein- oder doppelseitig
- schneller und einfacher Motivwechsel

Produkt	Größe (BxH)	Druckgröße (BxH)	Gewicht	Material	Abnahme
Alurahmen	individuell	individuell	je nach Größe	Rahmen Alu Druck Displaytex	ab 1 Stk



# INNENDEKORATIONEN



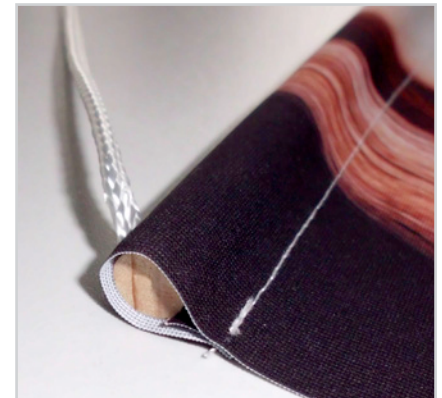
Ob für Ihre Ausstellungsräume, Ihren Messestand oder für Ihre Verkaufsflächen: Im Gegensatz zu vielen anderen Materialien verbinden textile Innendekorationen Exklusivität & Langlebigkeit bei einfachster Handhabung.

Für Transport oder Lagerung lassen sie sich rollen oder falten. Bei Verschmutzung sind sie waschbar... und sollte wirklich einmal eine Falte auftreten... einfach wegbügeln! Durch das geringe Eigengewicht lassen

sich Innendekorationen fast „unsichtbar“ von der Decke abhängen.

Innendekorationen werden klassisch links und rechts geschnitten, oben und unten mit Hohlsaum und eingelegten Holzrundstäben sowie einer Aufhängevorrichtung versehen.

Für alle Innendekorationen werden Materialien aus Vollpolyester eingesetzt.



Produkt	Größe (BxH)	Druckgröße (BxH)	Gewicht	Material	Abnahme
Innendekoration	individuell	individuell	je nach Größe	Deko-Plus	ab 1 Stk
				Displaytex	



# VINYLBODEN



Seien Sie einzigartig und bleiben Sie in Erinnerung!

- überzeugen Sie Ihre Kunden und Besucher durch eine komplette Erlebnisfläche
- entwickeln Sie aus einem öden Fußboden ein außergewöhnliches Gestaltungselement
- zahlreiche Einsatzmöglichkeiten wie Events, Bühnenausstattung, Messeboden, Museumsboden, Ladenbau,

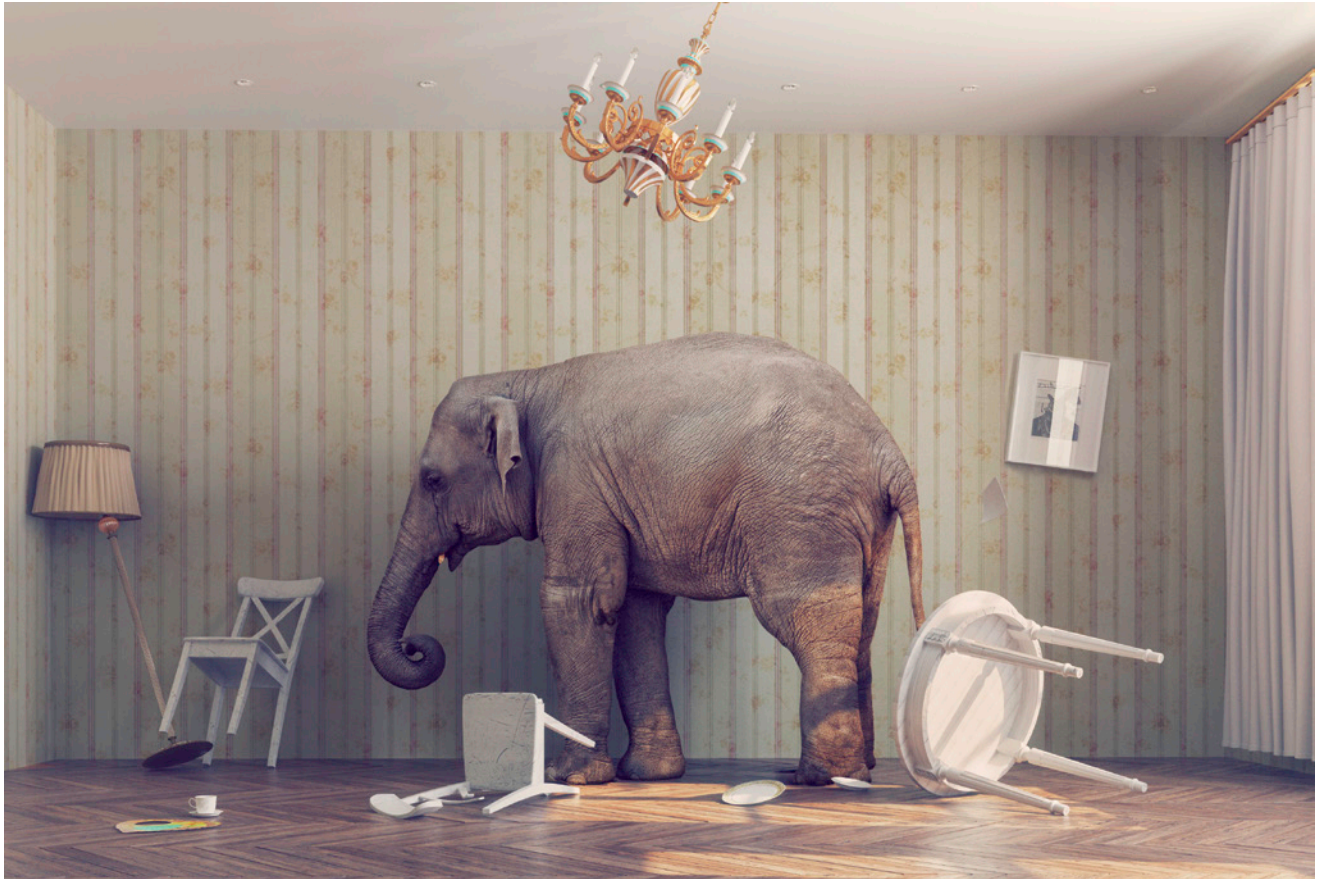
Werbematten, POS Promotion, Outdoor u.v.m.

- Vinyl- oder Fotoboden mit Ihrem Wunschmotiv bis zu einer Druckbreite von maximal 2,00 m
- Produktion im UV-Druckverfahren
- Materialstärke von 2mm, sowie rutschhemmend (R10) und schwer entflammbar (B1)
- Material ist 100% recyclebar



Produkt	Größe (BxH)	Gewicht	Material	Abnahme
Vinylboden	individuell (max 2,00 m)	je nach Größe	Vinyl 2mm	ab 1 Stk



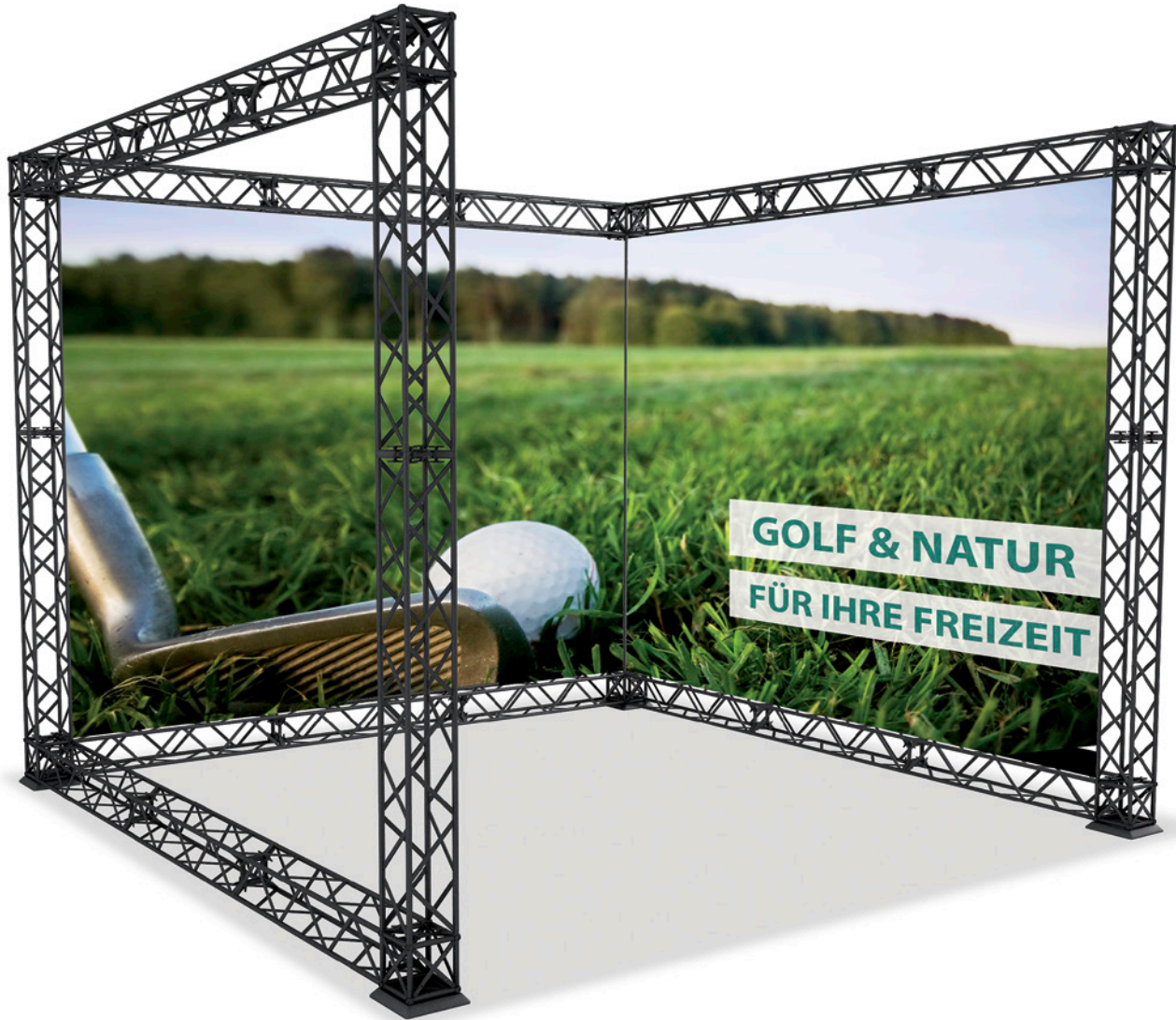


- Werden Sie Trendsetter mit unseren Fototapeten und machen Sie aus Ihren vier Wänden ein Kunstwerk
- die vielfältigen Einsatzmöglichkeiten reichen vom Messestand und Museen über den Ladenbau bis zum eigenen Wohnzimmer
- als Vlies, Struktur und selbstklebendes Textil erhältlich

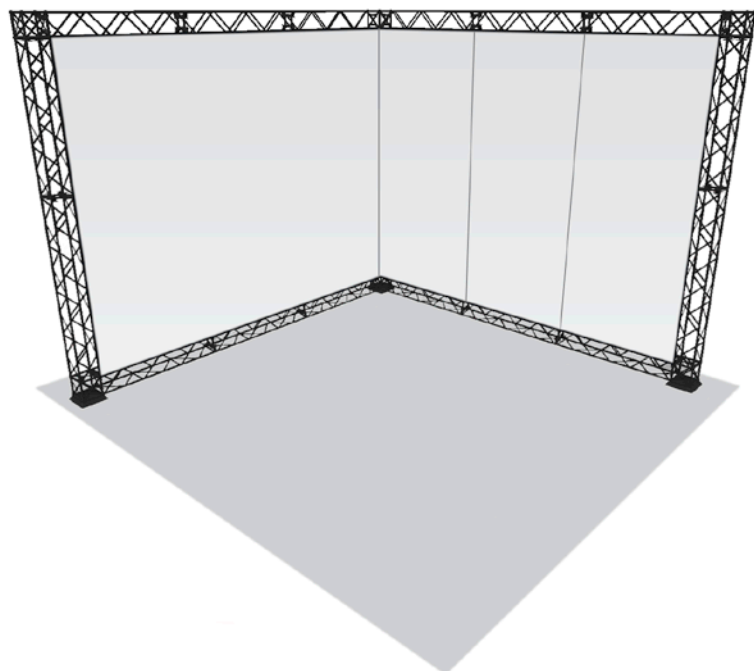


Produkt	Material	Druckbreite (BxH)	Gewicht	Oberfläche	Abnahme
Tapete	Vlies	max. 1,50 m	220 gr/qm	sehr glatt	ab 1 Stk
	Struktur	max. 1,30 m	295 gr/qm	geprägt	
	selbstklebendes Textil	max. 1,52 m	97 gr/qm	semi-matt	

# MESSESYSTEM CROWN

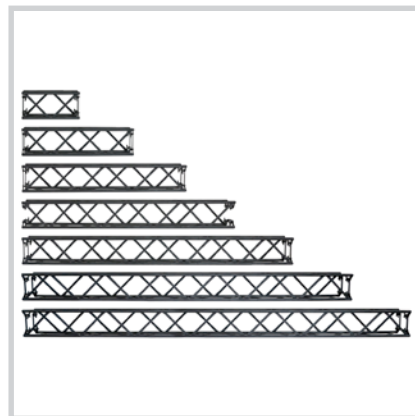
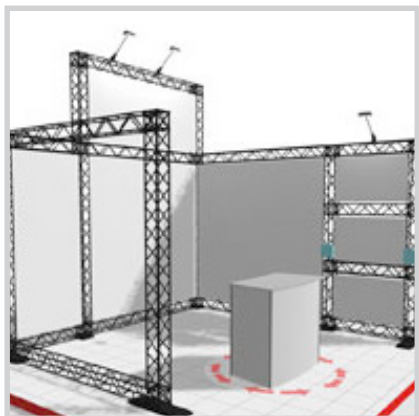


- System bestehend aus Aluminium und faserverstärktem Kunststoff
- einfache Montage ohne Werkzeug
- leichte und tragbare Displaylösung
- durch modulares System mit ganz wenigen Baugruppen unzählige Varianten möglich
- sowohl Gestaltung von Messe-Displays als auch von ganzen Messeständen möglich

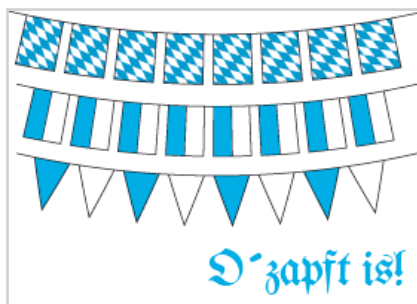
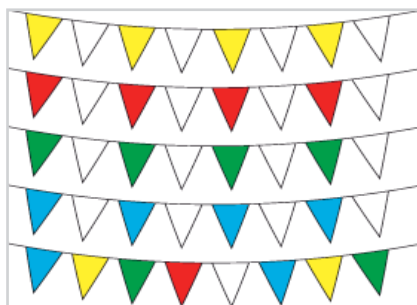
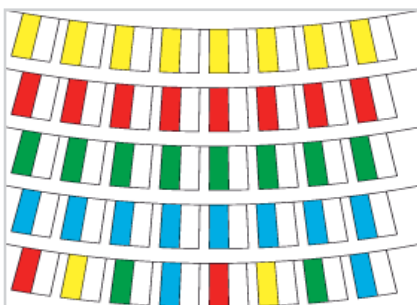




# MESSESYSTEM CROWN



# WIMPELKETTEN



- Fahnen- und Wimpelketten aus Fahnenstoff
- für die Straße, Passagen oder den Innenbereich
- Länge, Abstand und Wimpelgröße nach Ihren Vorstellungen
- in drei- oder viereckiger Form
- für Schützenfest, Karneval, Kirchenfest, Vereinsfeier, o.ä.



Produkt	Größe (BxH)	Gewicht	Material	Abnahme
Wimpelkette	individuell	je nach Größe	Taifun	ab 1 Stk

# DRUCKDATENERSTELLUNG

**Wir benötigen von Ihnen verwendungsfähige, digitale Vorlagen mit folgenden Vorgaben:**

- Die Daten sollten im Maßstab 1:10 angelegt sein.
- Elemente wie Logos, Schriften und zentrale Bildelemente sollten mind. 5 mm (im Maßstab 1:10) vom Rand entfernt platziert werden.
- Wenn Bildelemente über den Rand hinausgehen, sollten die Daten mit einem Anschnitt von ca. 3 mm (im Maßstab 1:10) ringsum versehen werden.
- Bildvorlagen in CMYK sollten mit einer Auflösung von mindestens 600 DPI im Maßstab 1:10 (60 DPI bei Maßstab 1:1) geliefert werden.
- Für Volltondarstellungen (Strichdarstellungen) sollten vektorisierte Daten geliefert werden.
- Daten müssen in CMYK angelegt werden. RGB-Daten und Volltonangaben werden ungeprüft in CMYK gewandelt. Es kann zu Farbabweichungen gegenüber dem Offsetfarbraum führen.
- Schriften und Konturen sollten in Zeichenwege (Pfade) gewandelt werden.
- Liefern Sie nach Möglichkeit eine PDF-Datei (mind. Acrobat 6 / PDF 1.5).
- Im Digitaldruck beträgt die minimale Linienstärke 0,5 mm positiv und 1,0 mm negativ.

**Ihnen stehen keine digitalen Vorlagen zur Verfügung oder Sie kommen einfach nicht weiter?**

**Sprechen Sie uns an, wir finden eine Lösung!**





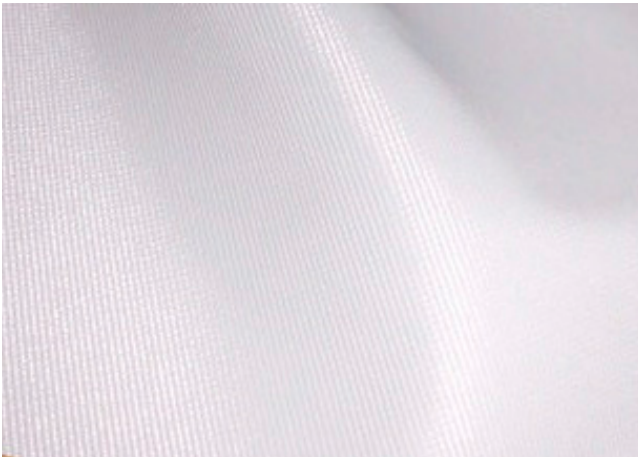
# ÜBERSICHT MATERIALIEN

Für alle Fahnenarten werden Materialien aus Vollpolyester eingesetzt. Die Materialien unterscheiden sich im Wesentlichen durch die Konstruktion (Gewirke bzw. Gewebe) und durch das Gewicht (zwischen 70-160 Gramm/qm).

Weitere Unterscheidungsmerkmale für Fahnen im Innenbereich liegen im Glanzgrad, der Transparenz des Materials sowie in der Brandschutz-

klassifizierung, denn im Innenbereich (z.B. bei Messen) müssen Innendekorationen oftmals die Brandschutzklasse B1 (schwer entflammbar) erfüllen.

Im Außenbereich werden verständlicherweise extrem reißfeste und besonders witterungsbeständige Materialien eingesetzt, damit Langlebigkeit und Farbechtheit der Fahne gewährleistet sind.



## **TAIFUN (ca. 116 gr/qm)**

- Vollpolyestergewirke aus einer 3-fädigen (schienige) Konstruktion
- leicht auswehend und schnell trocknend
- hervorragender Durchdruck
- Druck mit hoher Farbbrillanz möglich

*für Fahnen, Spannbänder, Innendekos*



## **TAIFUN- PLUS (ca. 125 gr/qm)**

- patentierte Wirkware mit besonderer Elastizität und extrem hoher Luftdurchlässigkeit
- durch spezielle Konstruktion müssen die Kanten der Fahnen nicht gesäumt werden

*für Fahnen*



## **TAIFUN-ULTRA (ca. 160 gr/qm)**

- Gewebe
- robust + reißfest für extreme Bedingungen (Küste, überdurchschnittliche Windstärken)

*für Fahnen*

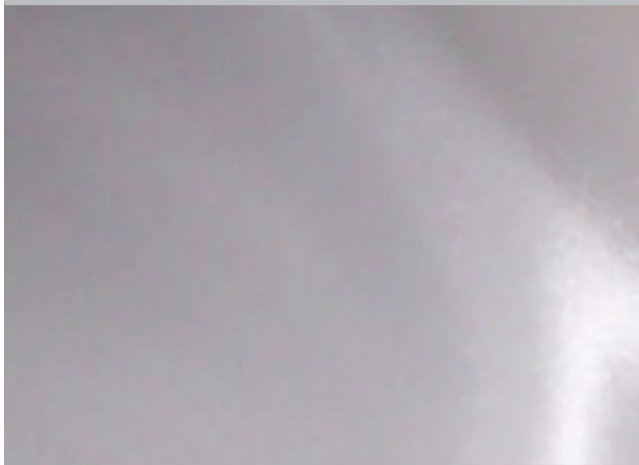




### **DISPLAYTEX (ca. 210 gr/qm)**

- sowohl für klassische Innendeko als auch für Einbau in Displaysysteme geeignet
- ziemlich blickdicht durch dichte Oberflächenstruktur
- maximale Farbbrillanz und B1-zertifiziert (schwer entflammbar)
- nahezu vollkommen reflexionsfrei

*für Innendekorationen, Displaysysteme*



### **SATIN**

- ausschließlich für den Innenbereich
- nahezu vollkommene Reflektionsfreiheit

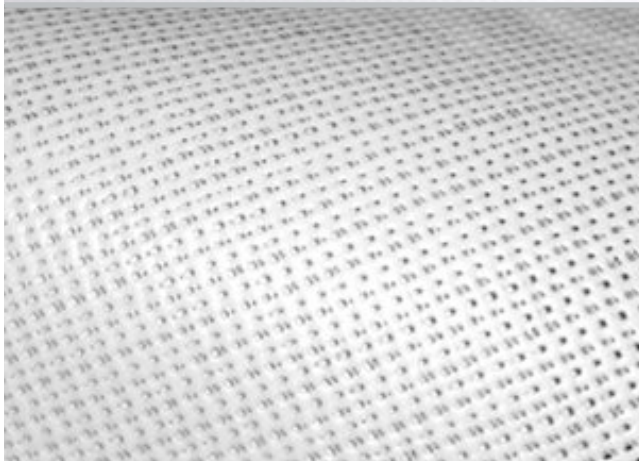
*für Innendekorationen*



### **FRONTLITE (ca. 450 gr/qm + 600 gr/qm)**

- extrem robust, blickdicht und windundurchlässig
- einseitig bedruckt (ca. 450 gr/qm)
- beidseitig bedruckt (ca. 600 gr/qm)

*für Bauzaunplanen, Spannbänder, Roll-Ups, Displays*



### **NETZVINYL (ca. 300 gr/qm)**

- strapazierfähiges Material
- robust, licht- und winddurchlässig
- einseitig bedruckbar

*für Bauzaunplanen, Spannbänder*

# DRUCKVERFAHREN SIEB+DIGITAL

Unsere Produkte werden in höchster Qualität produziert. Fahnen werden im chemischen Durchdruck bedruckt. Beim Durchdruck erscheint die Rückseite der Fahne exakt spiegelbildlich zur Vorderseite. In Ausnahmefällen liefern wir unter Vorbehalt auch 2-seitig bedruckte Fahnen.

Bei kleinen Stückzahlen oder bei Sondergrößen von z.B. 10 x 10 m ist es oftmals kostengünstiger die Fahnen im Digital-Chemischen-Durchdruck (DCD) zu fertigen. Dieses Verfahren erlaubt Druckauflösungen von bis zu 600 DPI. Ein weiterer Vorteil des digitalen Druckverfahrens ist die kurze Produktionszeit.

In Abhängigkeit von dem Motiv, dem Format und der gewünschten Stückzahl beraten wir Sie, welches Druckverfahren zur Herstellung Ihrer Fahnen, Spannbänder bzw. Innendekorationen optimal ist.

Während im Siebdruck die maximale Druckgröße auf ca. 200 x 600 cm beschränkt ist, gibt es im Digitaldruck nahezu keine Einschränkungen.

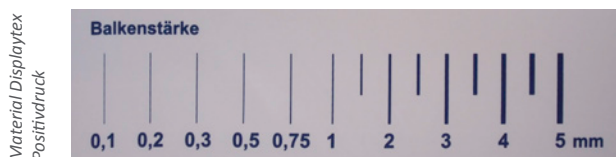
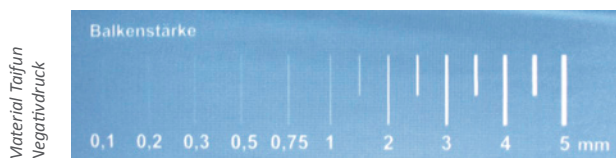
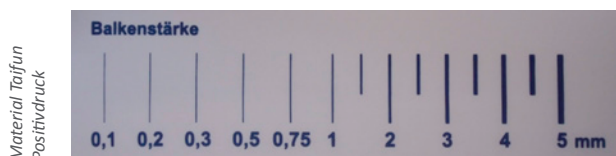
Auf unseren hochmodernen Digitaldruckanlagen kann bis zu einer Materialbreite von 320 cm ein fast vollständiger Durchdruck erreicht werden.

Ein Unterschied zur siebgedruckten Fahne ist dabei kaum mehr wahrnehmbar.

Spannbänder aus PVC-Plane, winddurchlässiger Netz-Plane oder aus Fahnenstoff können bis zu einer Breite von 500 cm bei beliebiger Länge produziert werden (ggf. muss je nach Länge mit einer kaum sichtbaren Kappnaht gearbeitet werden).

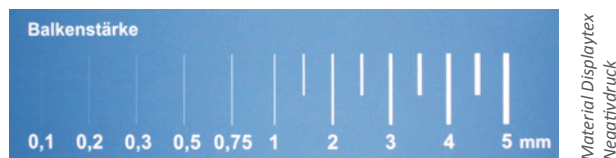
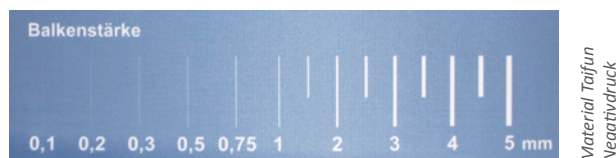
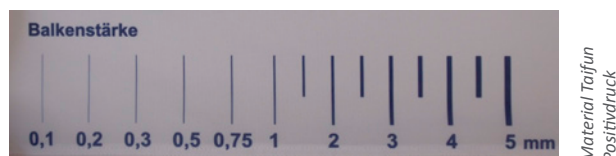
## SIEBDRUCK

- farbverbindlich in HKS, RAL oder Pantone
- längere Haltbarkeit durch höhere Licht- und Wetterbeständigkeit
- gleichmäßiger Farbauftrag auch bei großen Flächen, hohe Farbschichtdicke
- günstig bei hohen Stückzahlen



## DIGITALDRUCK

- günstig bei kleinen Stückzahlen
- kurzfristige Lieferzeiten
- hohe Druckauflösung von bis zu 600 dpi
- ideal für z.B. Fotomotive





---

**ViDiKom**



**ViDiKom Fahnen e.K.**  
Spatzenweg 17  
48282 Emsdetten

Tel: 02572 / 923 920  
Fax: 02572 / 923 92 20

[info@fahnen.com](mailto:info@fahnen.com)  
[www.fahnen.com](http://www.fahnen.com)

---