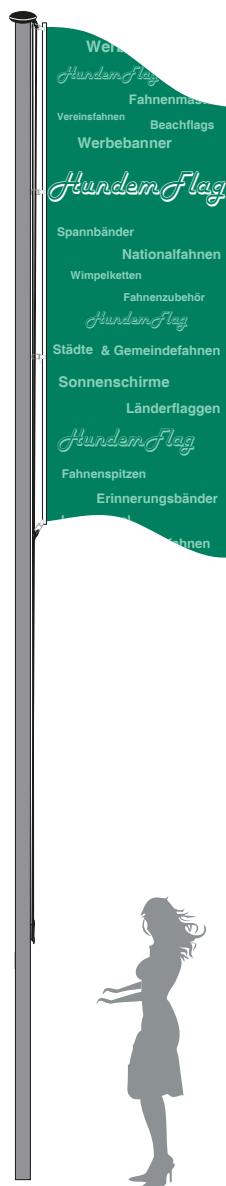


HF-MA Masten

Ø 60 - 75 - 90 - 100 mm

mit außenliegendem Hiss-Seil



Masten mit außenliegendem Hissseil und Klampe, die ursprünglichste Variante des Flaggenwechsel, der Wechsel erfolgt in bequemer Stehhöhe. Dieser Mast zeichnet sich besonders als Eventmast aus. Für den privaten und gewerblichen Einsatz.

Mast:

Form:	zylindrisch
Mastdurchmesser:	60 mm, 75 mm, 90 mm, 100 mm
Wandung:	2 mm, 2,5 mm, 3 mm, 5 mm
Material:	Aluminium (Si07/F25)
Oberfläche:	eloxiert (E6/EV1, 20 my)
Masthöhe:	6 m bis 9 m
Flaggengröße: (empfohlen)	z.B. 120 x 300 cm, 150 x 400 cm

Ausstattung:

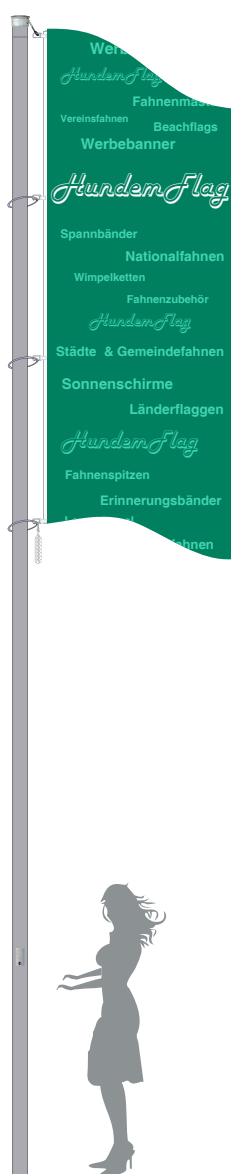
Mastkopf:	schwarzer Kunststoffkopf mit integrierter Seilumlenkung
Hiss-Seil:	Außenliegendes, hochwertiges Hiss-Seil, 16fach geflochten mit Innenseeile, 5mm stark
Klampe:	Metallklampe zum Belegen des Hiss-Seils. Bedienhöhe ca. 1500 mm über Boden
Extra: (nach Absprache)	z.B. Mast in farbiger Pulverbeschichtung nach RAL optional möglich
Befestigung:	Bodenhülsen, Wandhalterungen, Schraubfundamente, mobile Fundamente
Längen:	Höhe über Boden 6 m 7 m 8 m 9 m 10 m



HF-MI Fahnenmasten mit innenliegendem Hiss-Seil

Ø 70 - 75 - 90 - 100 mm

Masten mit innenliegendem Hissseil verwehren Dritten Zugriff auf ihre Hissflaggen durch die abschließbare Bedientür, der Flaggenwechsel erfolgt in bequemer Stehhöhe.



Mast: Windlastberechnungen nach DIN 1055-4 und DIN 4113-1

Form:	zylindrisch
Mastdurchmesser:	70 mm, 75 mm, 90 mm, 100 mm
Wandung:	2 mm, 2,5 mm, 3 mm, 5 mm
Material:	Aluminium (Si07/F25)
Oberfläche:	eloxiert (E6/EV1, 20 my)
Masthöhe:	6 m bis 9 m
Flaggengröße:	z.B. 120 X 300cm, 150 x 400 cm (empfohlen)

Ausstattung:

Mastkopf:	massiver Aluminiumkopf mit integrierter Hiss-Seilumlenkung* im eleganten Flachdesign
Hiss-Seil:	Im Mast innenliegendes, hochwertiges Hiss-Seil, 16fach geflochten mit Innenseele
Verschlusssystem:	Edelstahltüre, abschließbar, Bedienhöhe ist ca. 1500 mm über Boden
Mastschlaufen:	16fach geflochten, hochwertige Polyesterleine mit Innenseele
Flaggengewicht:	Kletterstoppgewicht 400 g zur Fahnenstraffung, mit aus gummiertem Polyestergerewebe
Extra: (nach Absprache)	z.B. Mast in farbiger (nach Absprache) Pulverbeschichtung nach RAL optional möglich siehe Seite 19
Befestigung:	Bodenhülsen, Wandhalterungen, Schraubfundamente, mobile Fundamente
Längen:	Höhe über Boden 6 m 6,5 m 7 m 8 m 9 m 10 m



HF-MI-D Masten

Ø 75 - 90 - 100 mm

mit innenliegendem Hiss-Seil und 360° drehbarer Kopfkappe

Masten mit innenliegendem Hissseil verwehren Dritten Zugriff auf ihre Hissflaggen durch die abschließbare Bedientür, der Flaggenwechsel erfolgt in bequemer Stehhöhe.



Mast: Windlastberechnungen nach DIN 1055-4 und DIN 4113-1

Form:	zylindrisch
Mastdurchmesser:	75 mm, 90 mm, 100 mm
Wandung:	2,5 mm, 3 mm, 5 mm
Material:	Aluminium (Si07/F25)
Oberfläche:	eloxiert (E6/EV1, 20 my)
Masthöhe:	7 m bis 10 m
Flaggengröße: (empfohlen)	z.B. 120 X 300cm – 150 x 400 cm

Ausstattung:

Mastkopf:	„Formschöner, massiver Aluminiumkopf mit integrierter Seilumlenkung, in elegantem Design. Darunter ist eine 2-fach kugelgelagerte Drehachse eingebaut, welche die Fahne immer in den Wind dreht.“
Hiss-Seil:	Im Mast innenliegendes, hochwertiges Hiss-Seil, 16fach geflochten mit Innenseele, Stärke 5 mm
Verschlusssystem:	Edelstahltüre, abschließbar, Bedienhöhe ist ca. 1500 mm über Boden
Mastschlaufen:	16fach geflochten mit Innenseele, (5Stück)
Flaggengewicht:	400 g Kletterstoppgewicht mit D-Ring, aus gummiertem Polyestergerewebe, geräuscharm
Extra: (nach Absprache)	z.B. Mast in farbiger (nach Absprache) Pulverbeschichtung nach RAL optional möglich, siehe Seite 19
Befestigung:	Bodenhülsen, Wandhalterungen, Schraubfundamente, mobile Fundamente
Längen:	Höhe über Boden 6 m 6,5 m 7 m 8 m 9 m 10 m



HF-MD Masten

Ø 60 - 70 - 75 - 90 - 100 mm

mit Drehkopfausleger

Masten mit Drehkopfausleger verbinden die stetige volle Sichtbarkeit der Flagge mit einer hochwertigen, soliden Technik und ihrer Schlichtheit. Dieser Mast zeichnet sich besonders als Eventmast aus. Für den privaten und gewerblichen Einsatz.



Mast:

Form:	zylindrisch
Mastdurchmesser:	60 mm, 70 mm, 75 mm, 90 mm, 100 mm
Wandung:	2 mm, 2,5 mm, 3 mm, 5 mm
Material:	Aluminium (Si07/F25)
Oberfläche:	eloxiert (E6/EV1, 20 my)
Masthöhe:	bis 6 Meter über Boden
Flaggengröße: (empfohlen)	z.B. 120 X 300cm – 150 x 400 cm

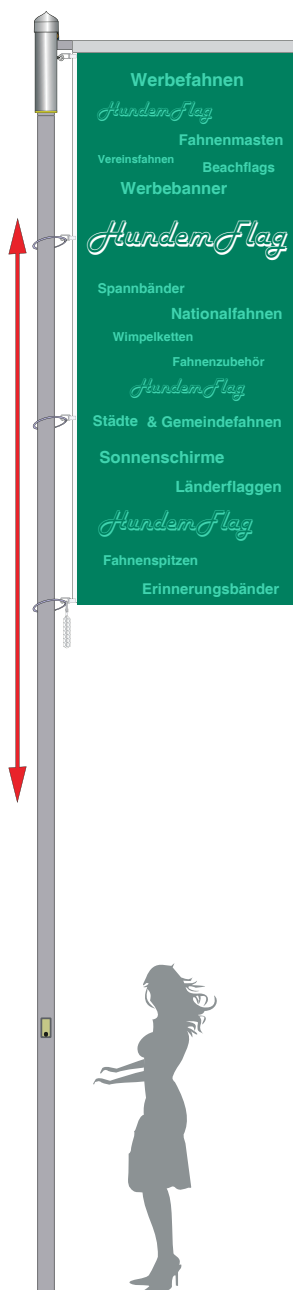
Ausstattung:

Mastkopf:	Formschöner, massiver Aluminiumdrehkopf mit 2-facher Kugellagerung, geräuschloser Lauf (360°)
Ausleger:	Auslegerarm aus eloxiertem Aluminiumrohr mit einem Durchmesser von 25 mm Fahnenbreite von 1200 – 1500 mm
Mastschlaufen:	16fach geflochten mit Innenseeale, (5Stück)
Flaggengewicht:	Kletterstoppgewicht 400 g zur Fahnenstraffung, mit aus gummiertem Polyestergewebe
Extra: (nach Absprache)	z.B. Mast in farbiger Pulverbeschichtung nach RAL optional möglich. teleskopierbarer Ausleger 1200-1500 mm, siehe Seite 19
Befestigung:	Bodenhülsen, Wandhalterungen, Schraubfundamente, mobile Fundamente
Längen:	Höhe über Boden 6 m 6,5 m 7 m 8 m 9 m 10 m



HF-MH Masten mit hissbarem Ausleger

Ø 75 - 90 - 100 mm



Masten mit hissbarem Ausleger verbinden die stetige volle Sichtbarkeit der Flagge mit einem sehr komfortablen Flaggenwechsel in bequemer Stehhöhe.

Mast:

Form:	zylindrisch
Mastdurchmesser:	75 mm, 90 mm, 100 mm
Material:	Aluminium (Si07/F25)
Oberfläche:	eloxiert (E6/EV1, 20 my)
Flaggengröße: (empfohlen)	z.B. 120 X 300 cm 150 x 400 cm

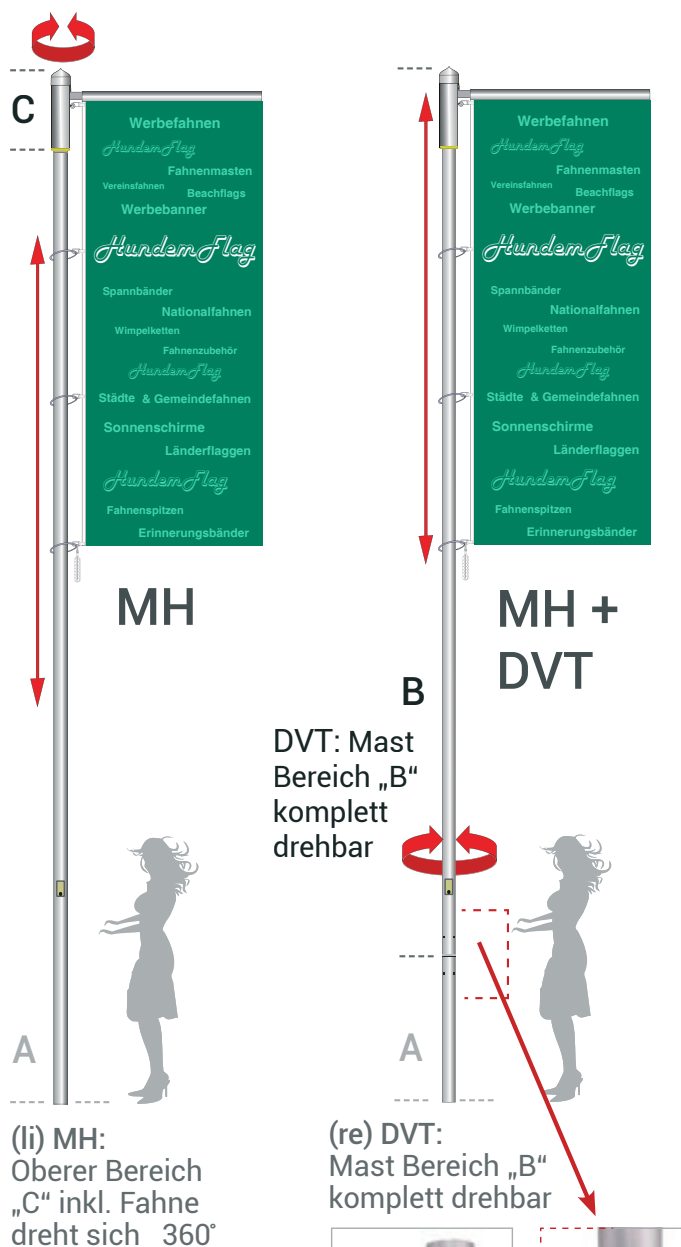
Ausstattung:

Mastkopf:	massiver Aluminiumkopf mit integrierter Hiss-Seilumlenkung im eleganten Design
Hiss-Schlitten:	Führungsschlitten Alu, pulverbeschichtet Drehachse 2-fach kugelgelagert, geräuschloser Lauf 360°
Ausleger:	Auslegerarm eloxiert Durchmesser 25 mm für Fahnenbreite von 1200 – 1500 mm
Hiss-Seil:	Innenliegendes, hochfestes Hissseil, 16fach geflochten mit Innenseele, 5 mm
Verschlussystem:	Edelstahltüre abschließbar. Die Bedienhöhe ist ca. 1500 mm über Boden
Mastschlaufen:	16fach geflochtene Polyesterleine
Flaggengewicht:	Kletterstopgewicht 700 g, geräuscharm
Extra: (nach Absprache)	z.B. Mast in farbiger (nach Absprache) Pulverbeschichtung nach RAL optional möglich, siehe Seite 19
Befestigung:	Bodenhülse, mobile Fundamente, Kippgelenke, Wandhalterungen, Schraubfundamente

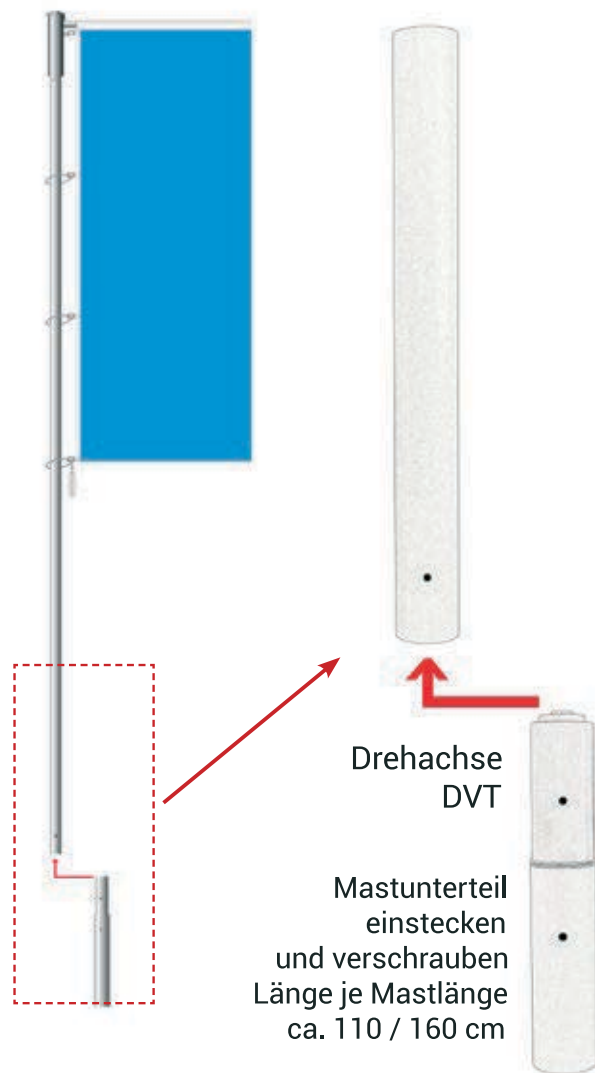


HF-MH Masten mit DVT

Dreh-Verbindungs-Teil - Mast komplett drehbar



Montage Mast mit DVT



- Bei Masten bis 7 m Länge über Boden ist das Mast-Unterteil mit eingebauter Drehachse beigelegt. Vor dem Aufstellen zusammenstecken und mit den beigelegten Schrauben verbinden.
- Nicht kompatibel mit „BackDrop System“