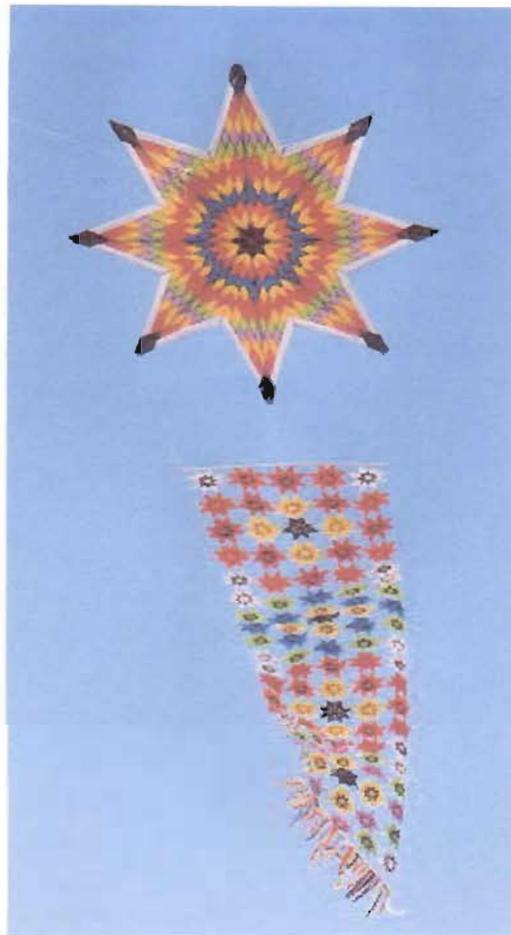


101 Sterne



Bei diesem Drachen handelt es sich um einen Patchworkdrachen mit 3 m Durchmesser und einem Sternenschwanz 2m/8m. Der Drachen braucht nicht unbedingt als Patchworkdrachen gebaut werden, sondern kann natürlich nach dem persönlichen Geschmack gestaltet werden.

Der Stern fliegt in dem Bereich zwischen 1,5 und 7 Windstärken. Durch entsprechende Trimmung liegt er flach auf dem Wind und entwickelt dabei keine zu starken Zugkräfte. In der Regel genügt eine 90 daN Flugleine.

Materialliste:

- ca. 12 m Spinnakernylon
- 8 GFK Rohre 1500x14 mm 1 GFK Rohr 2000x12 mm (Innenverstärkung)
- 2 GFK Rohre 2000x8 mm (Schwanz)
- 8 Stabendkappen 14 mm
- 4 Stabendkappen 8 mm
- 1 Mittelverbinder
- ca. 7 m Dacron 70mm breit
- 13 Ösen 6 mm
- 1 m Klettband 30 mm breit
- ca. 12 m Polyesterschnur 2 mm (Waage)
- ca. 100 m Polyesterschnur 1 mm (Schwanz)
- 2 O-Ringe
- 3 Klips

Stern, Mittelverbinder und Gestängebesteigung

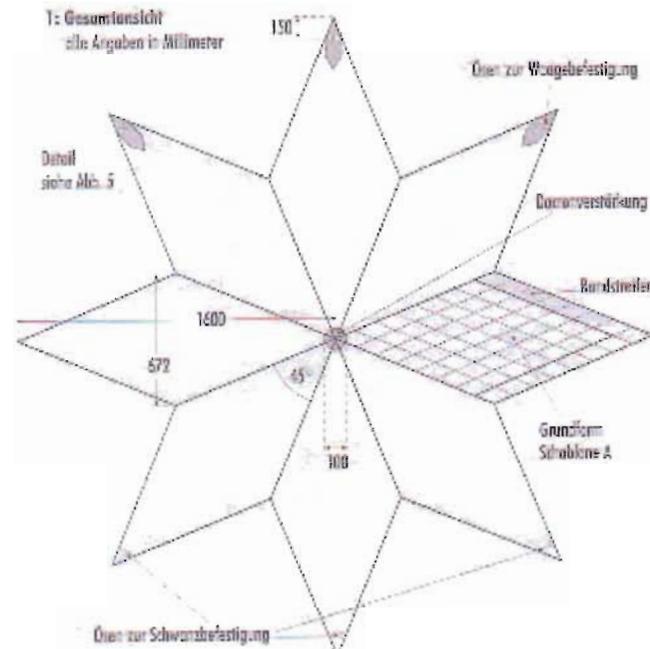
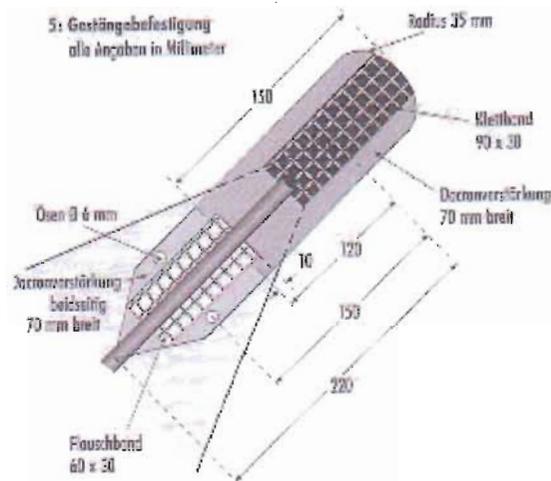
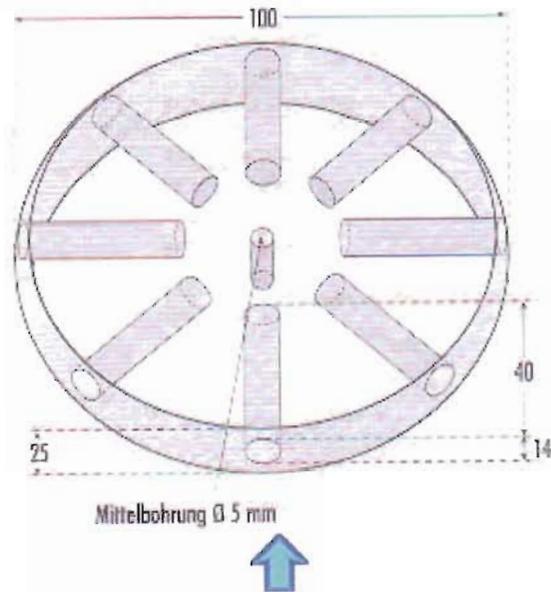
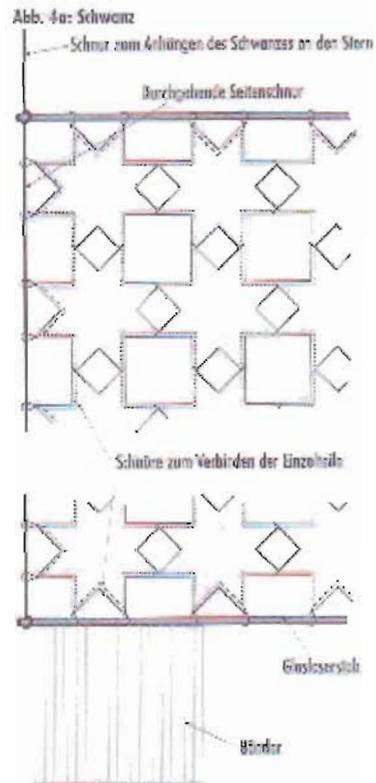
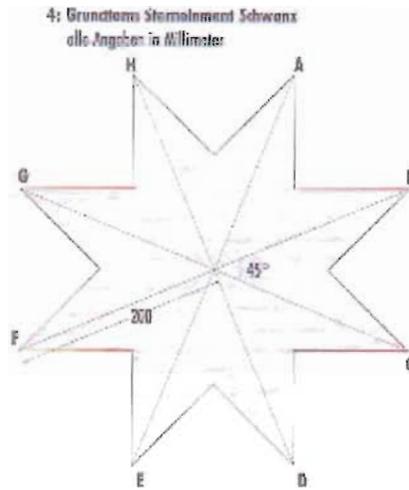


Abb. 3: Mittelverbinder
alle Angaben in Millimeter



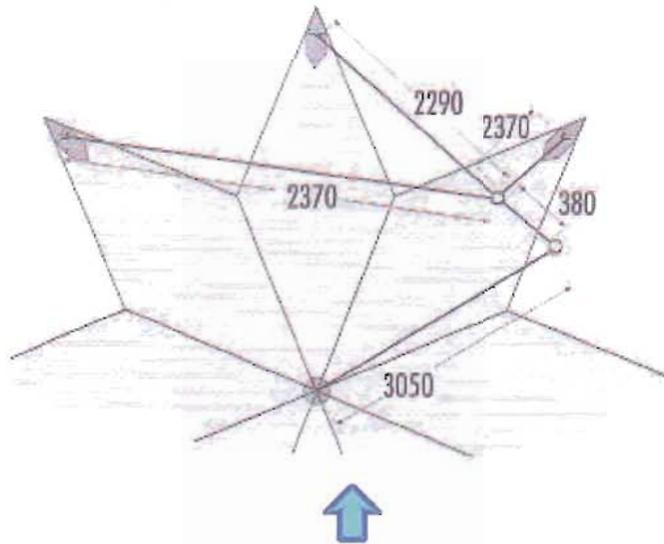


Sternenschwanz



Waage

6: Waage
alle Angaben in Millimeter



Ein ausführlicher Bauplan ist im DRAMA 4/97 zu finden.

© 1998 Hilmar Rilling bp

