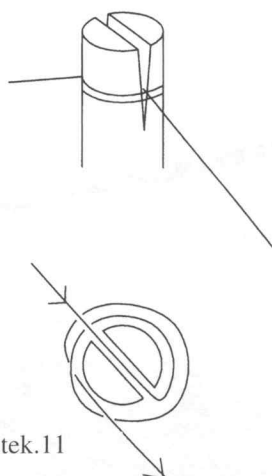
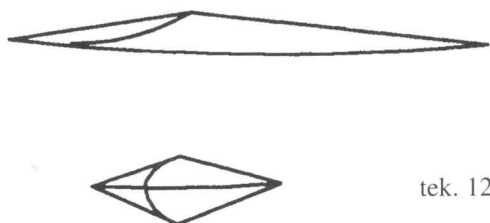
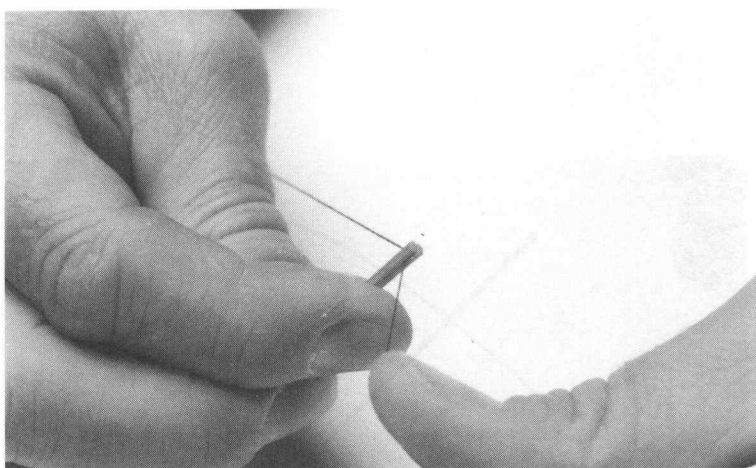
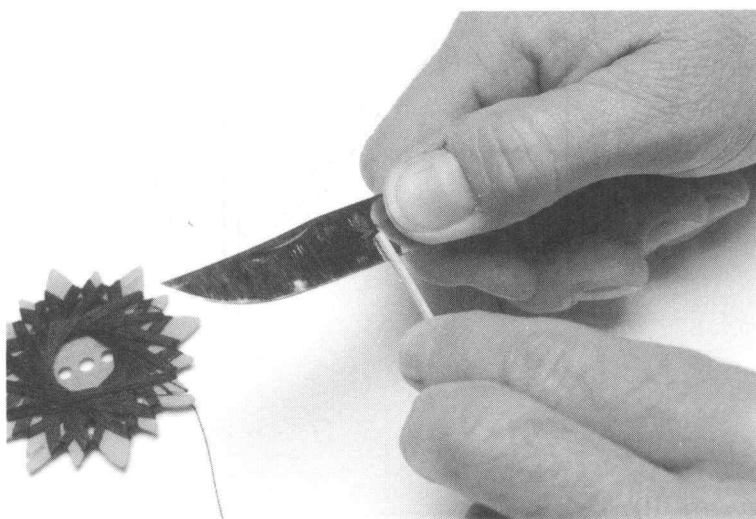


tek. 10



tek.11



tek. 12

touw heen. Verzekeren het touw om de staander met een druppeltje lijm, zodat de boog niet kan verschuiven.

Voordat de spandraad wordt aangebracht maken we in de uiteinden van de latjes inkepingen van 1 à 1½ mm (tekening 10). De inkepingen moeten in de lengterichting van de spandraad in de latjes worden gemaakt.

Neem nu een stuk draad van voldoende lengte om de vlieger te omspannen. We beginnen met het midden van de spandraad op het staarteinde van de vlieger (onderkant staander) vast te zetten door het midden in de inkeping te trekken en met een halve steek van beide einden de draad te verzekeren (tekening 11).

Vervolgens buigen we de boog eerst links, dan rechts zo'n 22° naar beneden en voeren de spandraad door de inkeping in de uiteinden van de boog. Zit de draad op de juiste plaats, dan verzegelen we die door een halve steek om het bamboe met daarop een druppeltje lijm. De draad zit dan vastgeklemd en kan niet meer wegglijden. Als we de spandraad direct doortrekken naar de top van de staander, dan valt het draad gedeeltelijk binnen de ronding van de boog. Om de draad netjes buitenom het geraamte te geleiden smeren we aan de buitenzijde van de boog lijm en geleiden de spandraad daar doorheen. Maar eerst bevestigen we de draad aan de neus van de staander.

Als we het ene einde van de spandraad iets aantrekken, dan zien we de staander krom trekken. Dit mag maar heel marginaal gebeuren, want anders moet het andere eind van de spandraad zo strak worden aangetrokken, dat het hele geraamte krom komt te staan. Bij een juiste spanning is de staander slechts licht naar achteren gebogen, zodat deze hooguit een cm diep is (tekening 12). Lijm tenslotte de spandraad over de uiteinden van de boog.

Op de tekening op een stuk papier of karton kunnen de juiste verhoudingen op de millimeter nauwkeurig worden aangehouden.

Zorg ervoor dat de tegenoverliggende spandraden even lang zijn en dus even strak zijn gespannen. De booghelften moeten ook exact symmetrisch zijn.

### Het dek.

Neem voor het dek goed vliegerpapier of een andere dunne sterke papiersoort, zoals cadeaupapier of patroonpapier. Breng op de schilzijde van de staander lijm aan (watervrije hobby-, hout- of contactlijm) en druk het geraamte op het papier. Het geraamte ligt nu vast.