

OPITEC

is uniek

130.033

Haan Thomas



Let op!

Opitec bouwpakketten zijn gericht op het onderwijs! Dit bouwpakket mag door kinderen alleen onder toezicht van een ter zake kundige volwassene worden gemaakt of gebruikt. Niet geschikt voor kinderen jonger dan 36 maanden. Verstikkingsgevaar!

Benodigd gereedschap:

Figuurzaag of decoupeerzaag
Schuurpapier
Transparant papier
Potlood, penseel, verf

Stuklijst				
Materiaal	Aantal	Afm. (mm)	Omschrijving	Nr.
Multiplex	1	160x160x5	motiefplaat	1
Multiplex	1	100x200x5	motiefplaat	2
Multiplex	2	120x40x6	standaard/voet	3

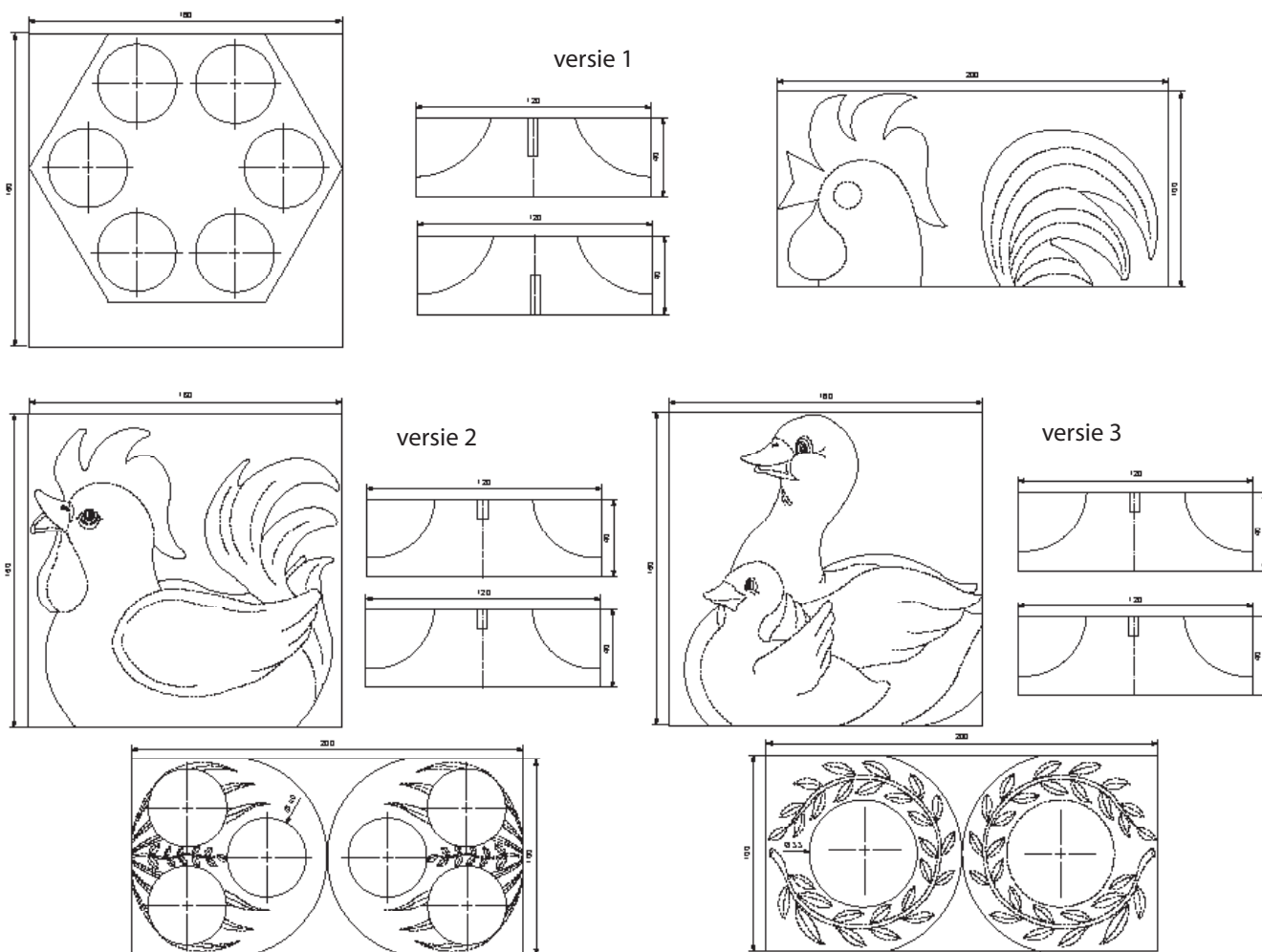
Bouwbeschrijving

Algemeen:

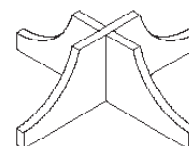
Dit bouwpakket kan in 3 verschillende varianten worden gemaakt. De bijbehorende sjablonen bevinden zich op de volgende pagina's. De handleiding beschrijft het bouwen van varianten 1 en 2. De bouw van varianten 2 en 3 is identiek.

1. Neem alle sjablonen (schaal 1:1) afhankelijk van de gewenste variant m.b.v. transparant papier over op de bijbehorende platen multiplex. De kop en veren worden met een figuurzaag of decoupeerzaag langs de doorgetrokken lijnen uitgezaagd. De stippellijnen dienen alleen als hulp tijdens het verven. Werk de zaagkanten netjes af.

Zaag de plankjes om de eieren of bloemen op te leggen als volgt uit: boor met een drillboortje of iets dergelijks in de getekende cirkel een gat; steek vervolgens het zaagblad door dit gat. Zaag de cirkels na elkaar uit. Zaag pas daarna de plankjes uit en werk de zaagkanten netjes af



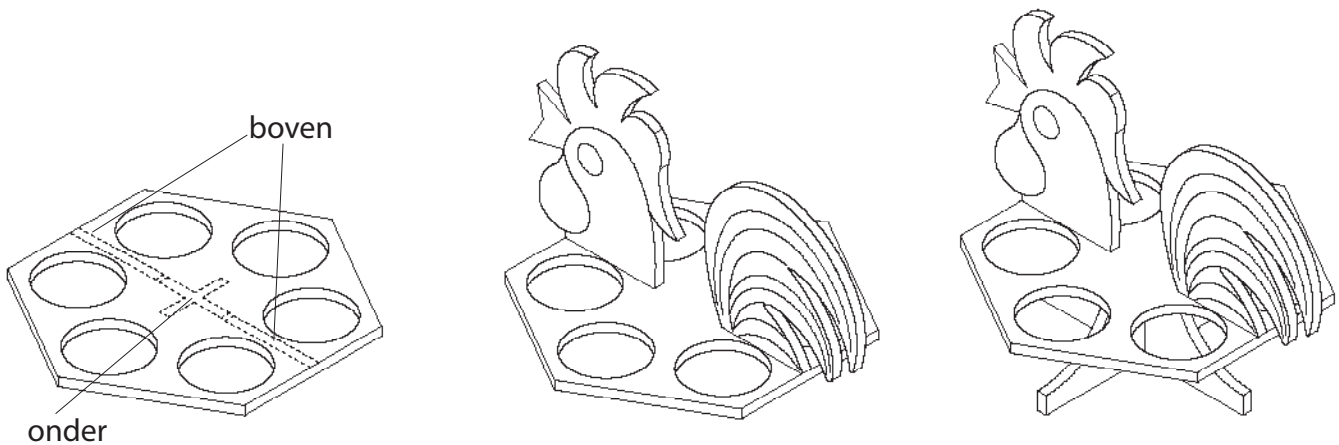
2. Zaag de standaard (versie 1) of de voet (versie 2+3) uit de beide multiplex platen (3). Eventueel oeten de platen worden bijgewerkt totdat ze bij versie 1 in elkaar kunnen worden gestoken of bij versies 2+3 goed aansluitend aan de figuur kunnen worden bevestigd.



3. Zodra alle onderdelen netjes zijn geschuurd kunnen ze worden geverfd. (bijvoorbeeld met PLAKA of acrylverf). De stippellijnen op het figuur of plankje dienen als hulplijnen bij het schilderen.

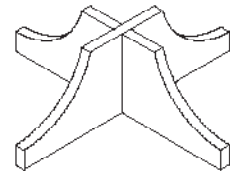
Bouwbeschrijving

Bouw versie 1:

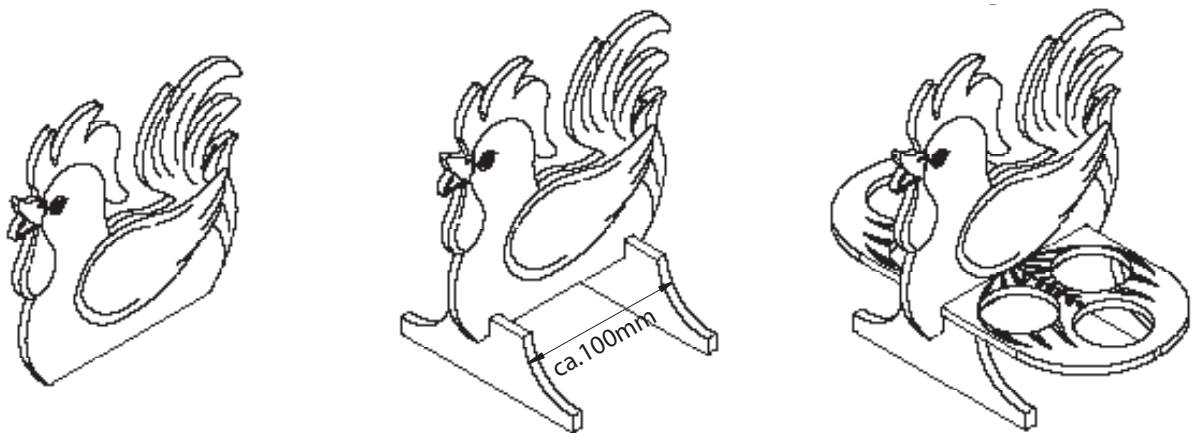


4. Teken de te lijmen oppervlakken voor kop en veren af op het plankje en lijm het geheel daarna vast-

5. Steek de beide staanders in elkaar tot een standaard; richt de onderdelen uit en lijm ze daarna vast. Laat de lijm goed drogen. Lijm de standaard met de korte kant vast aan het midden van het plankje voor de eieren (zie afbeelding).



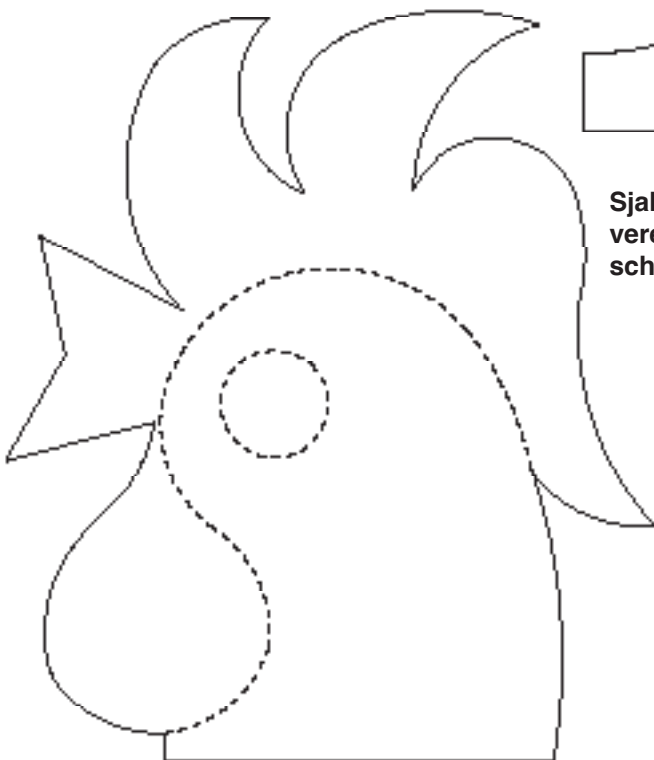
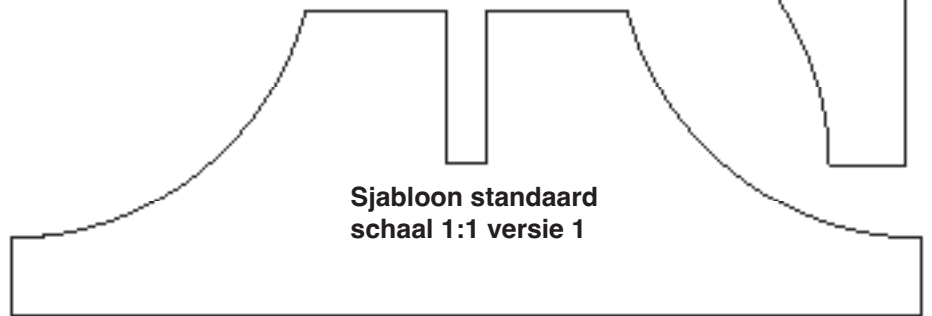
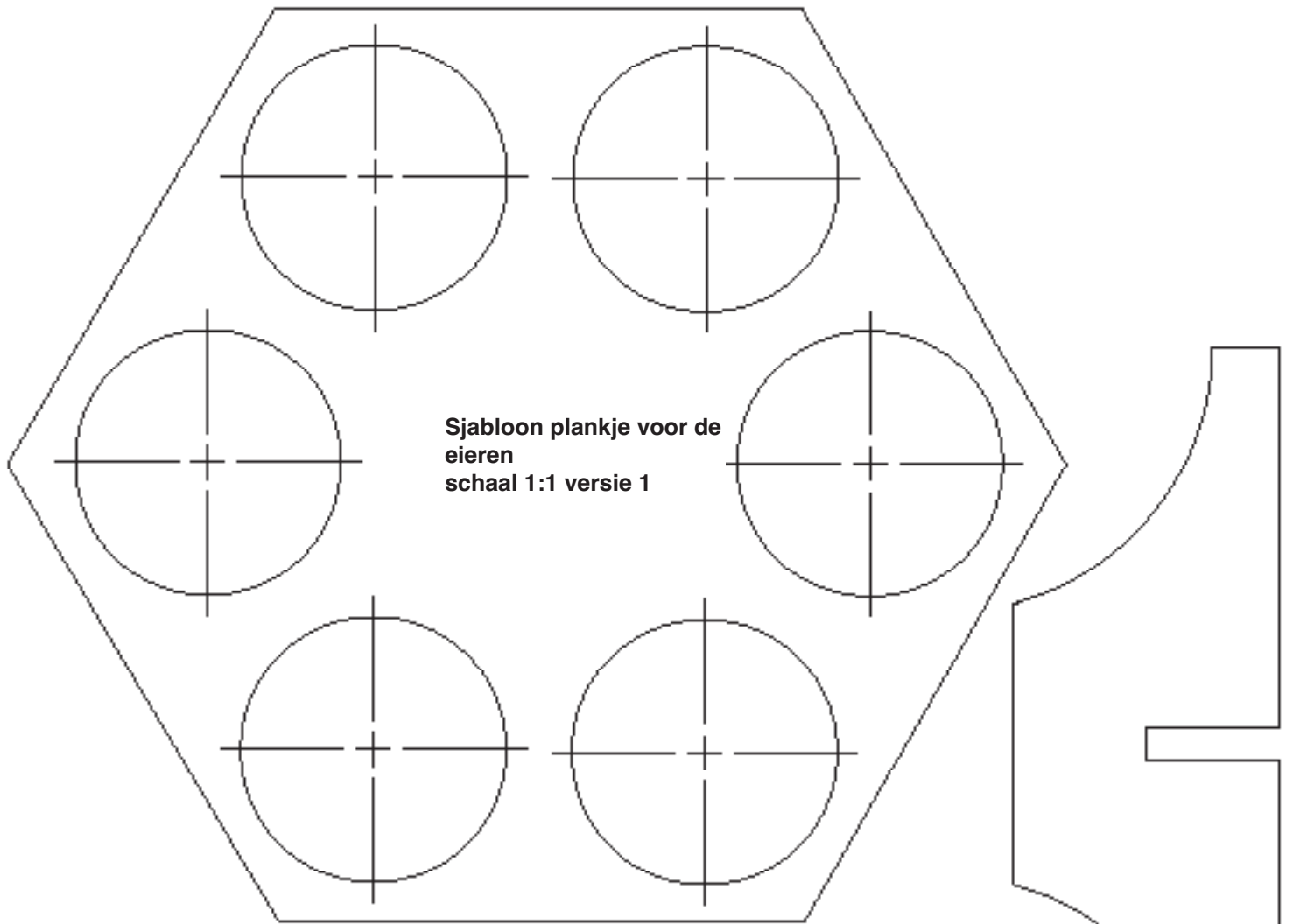
Bouw versies 2+3:



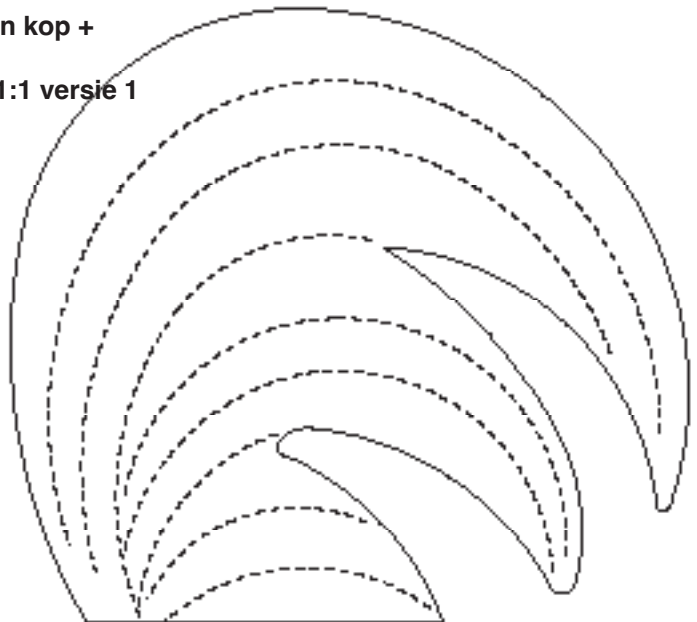
6. Pak het uitgezaagde figuur.

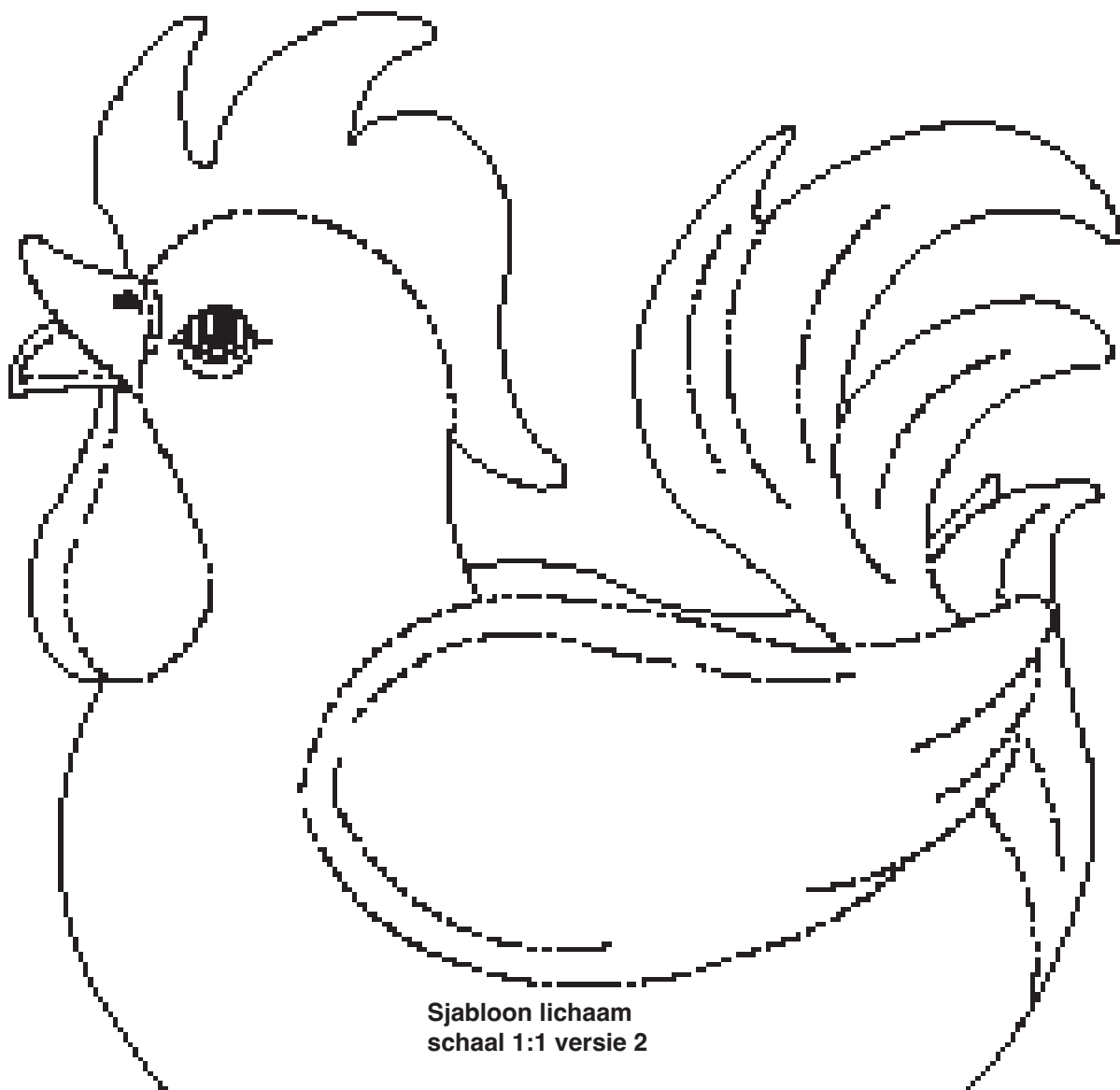
7. Bevestig de voeten zoals afgebeeld aan het figuur en lijm ze vast.

8. Lijm de plankjes aan beide kanten op de voeten. Laat de lijm goed drogen..



**Sjabloon kop +
veren
schaal 1:1 versie 1**

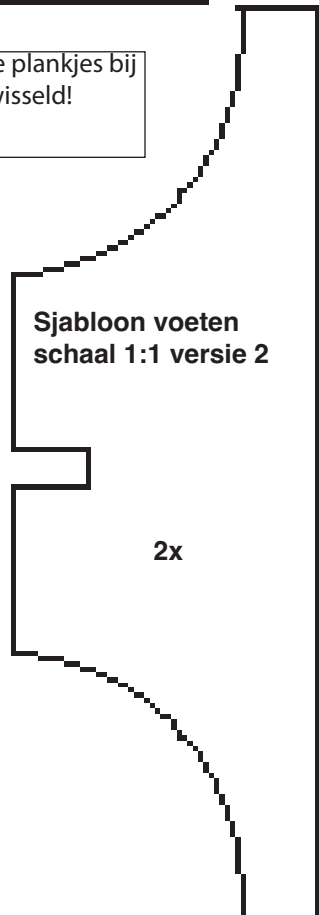
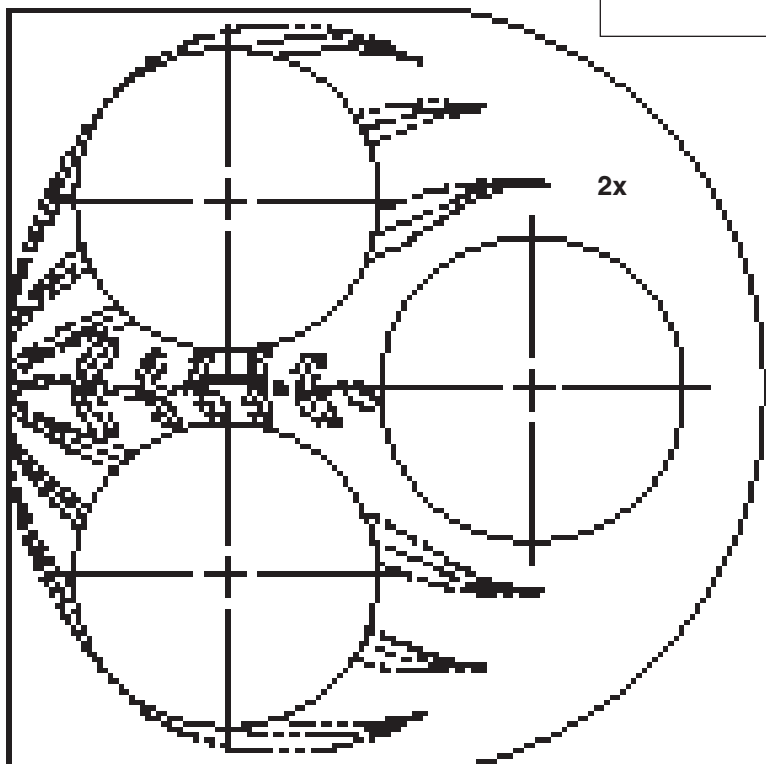




Sjabloon lichaam
schaal 1:1 versie 2

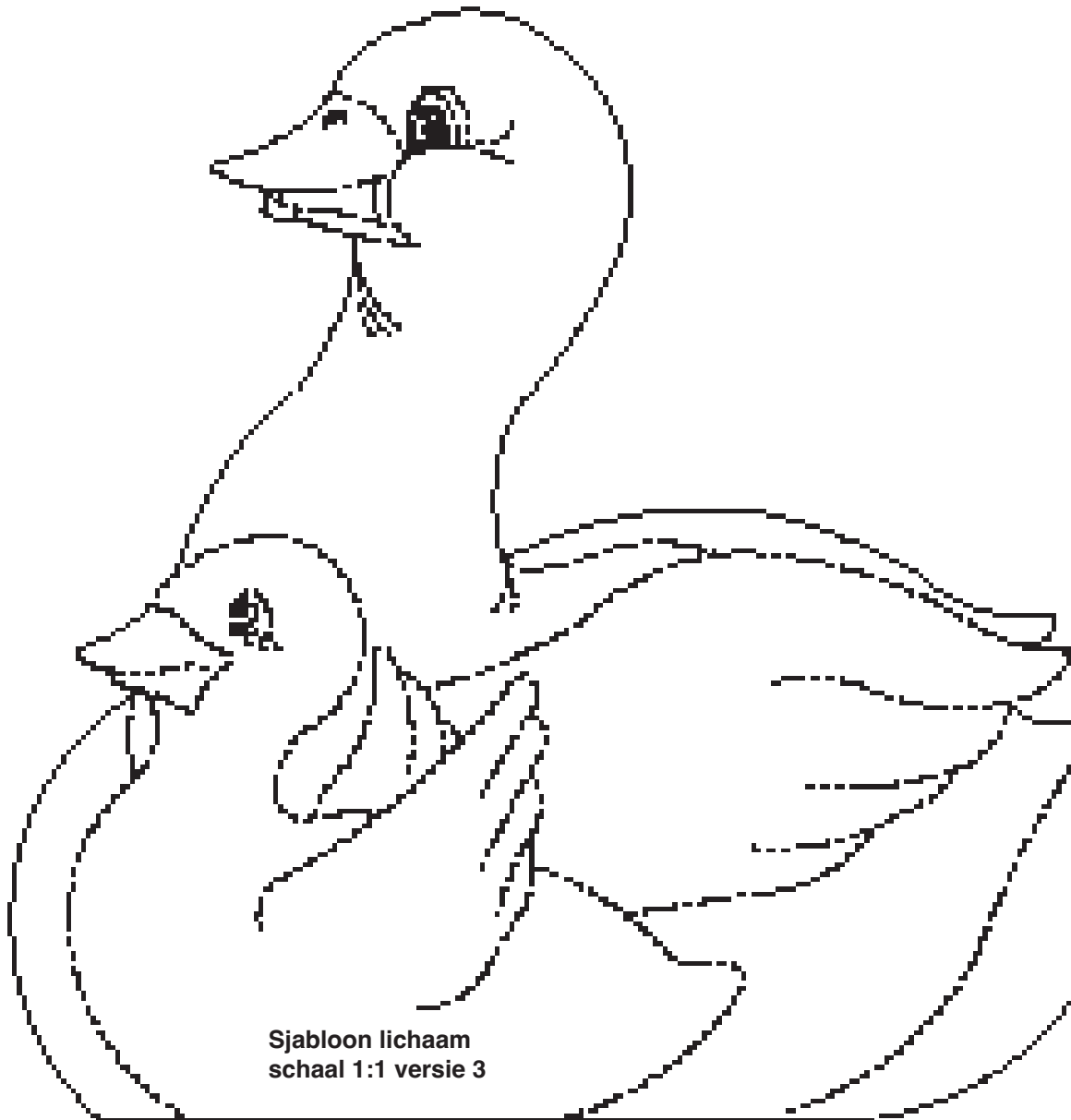
Sjabloon plankje voor
eieren
schaal 1:1 versie 2

Indien gewenst kunnen de plankjes bij
versie 2+3 worden omgewisseld!



Sjabloon voeten
schaal 1:1 versie 2

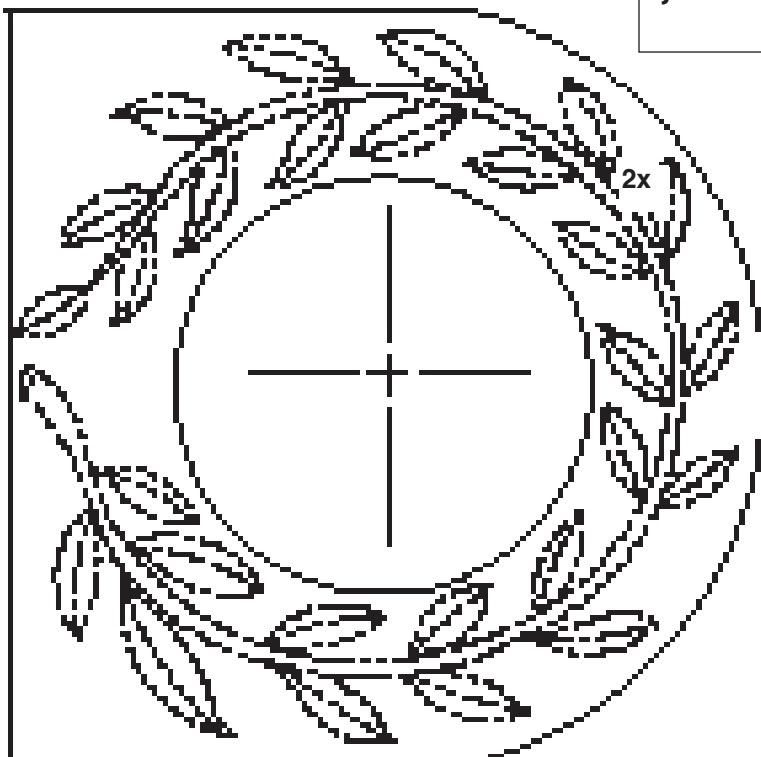
2x



Sjabloon lichaam
schaal 1:1 versie 3

Sjabloon plankje voor bloemen
schaal 1:1 versie 3

Indien gewenst kunnen de plankjes
bij versie 2+3 worden omgewisseld!



Sjabloon voeten
schaal 1:1 versie 3

