



PARKSIDE®

DIY

Rendier



2 uur

DIY-
Level



Boodschappenlijst

- 1 x drielaags houten paneel vuren
700 mm x 700 mm x 19 mm
- Spraylijm (los te maken) of afplaktape
- Hout geribbelde deuvels (6mm x 40mm)
- Houtbeits wit (250ml pot)
- Houtbeits mahagoni (250ml pot)
- Katoenen doek
- Kwast voor beitsen
- Wegwerphandschoenen
- Blanke spuitlak
- Lijm
- 4x35mm schroeven (4 stuks)

Gereedschap

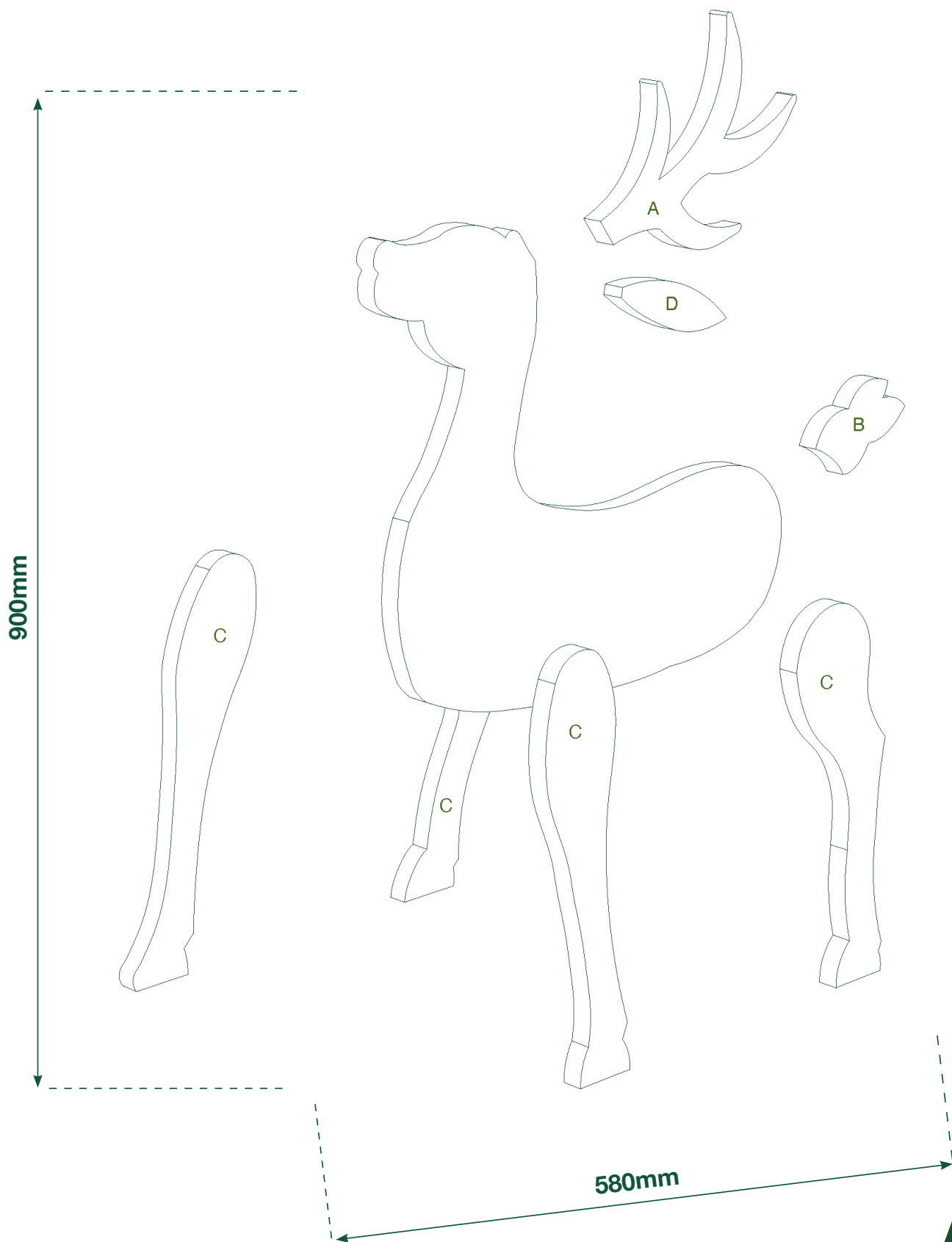
- PARKSIDE decoupeerzaag
- PARKSIDE 20V accu-schroefboormachine
- PARKSIDE schuurpapier korrelgrootte 120 en 150
- PARKSIDE excenterschuurmachine
- PARKSIDE bandschuurmachine
- PARKSIDE duimstok
- PARKSIDE potlood
- PARKSIDE klemmen
- Stanley mes / schaar
- Printer

Informatie over veilig werken:



Bij dit project worden diverse gereedschappen gebruikt. Neem altijd je veiligheid in acht en gebruik de nodige beschermingsmiddelen.

Afmetingen



BEGINNEN MAAR!

Stap 1: A4-vellen uitprinten, uitknippen en aan elkaar plakken

Print de 8 A4-vellen met het rendiersjabloon uit. Plak de corresponderende vellen met plakband aan elkaar voordat je de afzonderlijke vormen uitsnijdt met het stanleymes of een schaar. Er zijn markeringen op de romp van het rendier voor de poten en voor de oren. Snijd deze er niet uit!



Stap 2: Uitgesneden stukken opplakken

Leg alle uitgesneden sjablonen op het grote houten paneel. Daarbij kun je “afkijken” van de meegeleverde suggestie. Als alles op de juiste plek ligt, kun je de achterkant van het papier inspuiten met de lijmspray en lichtjes aandrukken. Als alternatief kun je ook afplaktape gebruiken om de sjablonen op het materiaal te bevestigen.



Stap 3: Rand om het papier tekenen

Omlijn elk sjabloon met een potlood zodat je het papier kunt verwijderen tijdens het zagen.



Stap 4: Sjablonen uitzagen

Zaag dan de afzonderlijke delen uit met de decoupeerzaag. Wees niet te perfectionistisch - deze DIY moet het hebben van de imperfectie!



TIP

Plaats voor de krappe bochten een heel smal zaagblad in de decoupeerzaag. Daarmee kom je bijzonder goed door de bochten!

Stap 5: Randen schuren

Als je alle delen hebt uitgezaagd, kun je de randen netjes schuren om de vorm af te maken.



Stap 6: Alle onderdelen netjes schuren

Schuur elk onderdeel netjes tot korrelgrootte 150 voor een mooi oppervlak.



Stap 7: Beitsen

Behandel nu alle onderdelen met de beits. Gebruik hiervoor een kwast en een katoenen doek om beits te verwijderen. Denk aan handschoenen en bescherming van de ondergrond! Laat de beits 30 minuten tot 2 uur drogen, afhankelijk van de temperatuur.



Stap 8: Boorsjablonen bouwen

Nu kun je een sjabloon maken zodat je de deuvelgaten voor het gewei (A) en de staart (B) nauwkeurig kunt boren. Zo zorg je ervoor dat de twee geboorde delen gelijk liggen nadat ze zijn samengevoegd. Neem hiervoor 3 overgebleven stukken van het drielaagse paneel - elk met ten minste één rechte rand:

- Boor bij één reststuk een gat met de diameter van de deuvel op een afstand van 9,5 mm van de rechte rand (bij een paneel van 19 mm).
- Plaats het geboorde deel tegen de rand van je rendier (bijv. positie van het gewei) zodat het gat het midden van de rand raakt.
- Leg een ander reststuk op het rendier en duw het vlak tegen het geboorde deel.
- Schroef het geboorde deel aan het reststuk dat je net hebt geplaatst om een houten hoek te maken.
- Als je nu door het gat boort, raak je altijd het midden van je materiaal.



Stap 9: Gewei en staart bevestigen

Gebruik je sjabloon om het gat te boren voor de deugel voor het gewei en de staart en bevestig ze met een beetje lijm.



Stap 10: Poten en oren bevestigen

Bepaal de positie van één voorpoot en één achterpoot. Neem hiervoor bijvoorbeeld je uitgeprinte papieren sjablonen. Je kunt de twee poten aan de achterkant bevestigen met twee 4mm x 35mm schroeven. Verzink de schroefkop! De andere corresponderende poten worden aan de achterkant met een deugel boven de schroeven gelijmd. Markeer de positie van de andere paren poten en markeer een boorgat voor de deugels. Lijm de poten en deugels vast. Het oor wordt ook op de juiste plaats op het achterhoofd onder het gewei gelijmd met behulp van een deugel.



Stap 11: Stabiliteit testen en transparante lak aanbrenge

Test of je rendier goed staat. Zo niet, dan kun je met de bandschuurmachine de zolen van de poten een beetje aanpassen. Als je rendier goed staat, kun je de beits en het hout beschermen door het oppervlak dun te behandelen met een spuitbus matte blanke lak. Tot slot kun je de randen onregelmatig opschuren om een “used look” te creëren.



TIP

Kom niet te dicht bij het hout met de sproeikop - dat veroorzaakt lelijke vlekken!

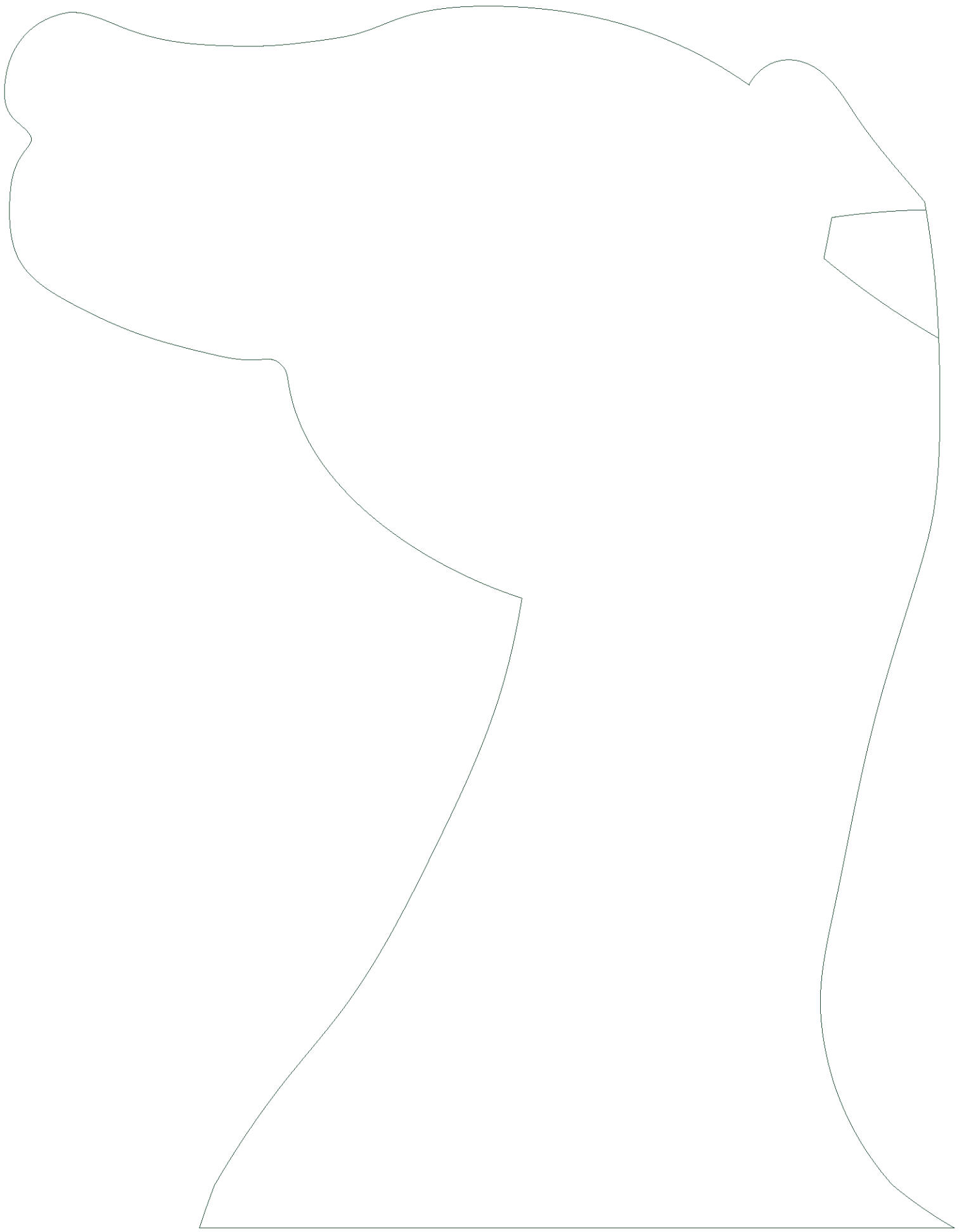


Veel plezier
bij het nabouwen!

**JE
KUNT
HET!**

Kopp










Voorkant Achterkant

Achterkant Achterkant



Voorkant voorkant

Achterkant voorkant

