



PARKSIDE®

DIY

Reno



2 horas

Nivel
DIY



Lista de la compra

- 1 x panel de tres capas Abeto
700 mm x 700 mm x 19 mm
- Adhesivo en espray (soluble) o cinta de carroceros
- Taco acanalado de madera (6 mm x 40 mm)
- Tintura blanca para madera (recipiente de 250 ml)
- Tintura caoba para madera (recipiente de 250 ml)
- Trapos de algodón
- Brocha para aplicar la tintura
- Guantes desechables
- Barniz transparente en espray
- Cola
- Tornillos (4 unidades) de 4x35 mm

Herramientas

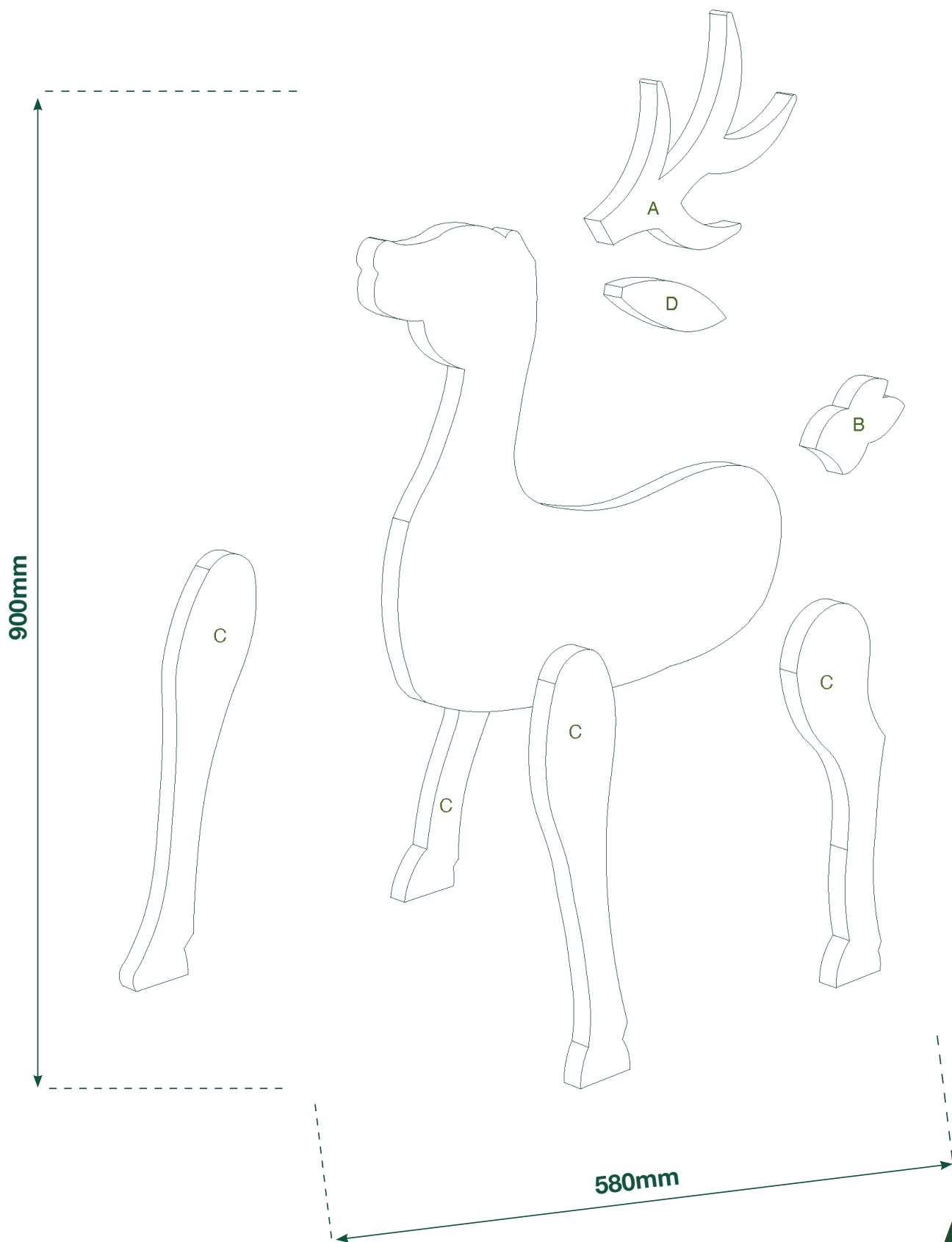
- Sierra de calar PARKSIDE
- Perforadora inalámbrica de 20V PARKSIDE
- Papel de lija PARKSIDE con grano de 120 y 150
- Lijadora excéntrica PARKSIDE
- Lijadora de banda PARKSIDE
- Metro plegable PARKSIDE
- Lápiz PARKSIDE
- Abrazaderas PARKSIDE
- Cúter/ tijeras
- Impresora

Aviso de seguridad laboral:

En este proyecto se utiliza una gran variedad de dispositivos. Presta siempre atención a tu seguridad y utiliza el equipo de protección necesario.



Boceto



Paso 1: Imprimir las hojas en tamaño A4, recortarlas y pegarlas

Imprime las 8 hojas con la plantilla del reno en tamaño A4. Pega las hojas correspondientes con cinta adhesiva antes de cortar cada una de las figuras con un cúter o unas tijeras. En el tronco del reno están las respectivas marcas para las patas y una para las orejas. ¡No recortes estas piezas!



Paso 2: Pegar los recortes

Coloca todas las plantillas recortadas sobre el panel de tres capas grande. No dudes en consultar la propuesta adjunta a modo de orientación. Cuando todo esté en su correspondiente sitio, puedes humedecer la parte trasera del papel con el adhesivo en spray y presionar ligeramente sobre el panel. De forma alternativa, también puedes usar cinta de carroceros para



Paso 3: Dibujar el contorno de las hojas

Dibuja con el lápiz el contorno de cada recorte para que puedas quitar el papel cuando vayas a cortar con la sierra.



Paso 4: Cortar los recortes

A continuación, corta cada una de las piezas con la sierra de calar. No seas demasiado perfeccionista: ¡este proyecto DIY se nutre de la imperfección!



CONSEJO

Para recortar las curvas cerradas, inserta una hoja de sierra muy estrecha en la sierra de calar. ¡Esto te permitirá sortear las curvas sin mayor complicación!

Paso 5: Lijar los bordes

Una vez que hayas cortado todas las piezas, puedes comenzar a lijar los bordes para dejarlos lisos y rematar las figuras.



Paso 6: Lija bien todas las piezas

Lija bien cada pieza hasta el grano 150 para obtener una superficie lisa.



Paso 7: Aplicar la tintura

Ahora cubre todas las piezas con tu tintura. Utiliza para ello una brocha y un trapo de algodón para limpiarlo. ¡Recuerda utilizar guantes y una capa de protección! Dependiendo de la temperatura, deja secar la tintura entre 30 minutos y 2 horas.



Paso 8: Montar las plantillas de perforación

Ahora puedes montar una plantilla para poder perforar con precisión los agujeros para los tacos de las astas (A) y la cola (B). De esta forma te asegurarás de que las dos piezas perforadas queden niveladas después del montaje. Para ello, utiliza 3 piezas sobrantes del panel de tres capas, cada una de ellas con al menos un borde recto:

- En una de las piezas sobrantes, perfora un agujero del diámetro del taco a una distancia de 9,5 mm del borde recto (para un panel de 19 mm).
- Coloca la pieza perforada en el borde de tu reno (por ejemplo, posición de las astas), de tal forma que el agujero quede en el centro del borde.
- Coloca otra pieza sobrante sobre el reno y deslízala a ras sobre la pieza perforada.
- Atornilla la pieza perforada sobre la pieza sobrante que acabas de colocar para crear un ángulo de madera.
- Cuando perfores ahora a través del agujero, siempre llegarás al centro del material.
- ¡Puedes utilizar esta plantilla para realizar cualquier agujero que tengas que perforar!



Paso 9: Colocar las astas y la cola

Utiliza tu plantilla para perforar el agujero para los tacos de las astas y la cola, y fíjalos con un poco de cola.



Paso 10: Fijar las patas y las orejas

Determina la posición correspondiente para una de las patas delanteras y una de las patas traseras. Toma de referencia para ello tus plantillas impresas en papel. Puedes fijar las dos patas desde la parte posterior utilizando dos tornillos de 4 mm x 35 mm. ¡Avellana la cabeza del tornillo! Las otras patas correspondientes se pegarán con un taco desde la parte posterior a través de los tornillos. Marca la posición de los otros pares de patas y marca un agujero para los tacos. Pega las patas, incluyendo los tacos. La oreja también se pegará con un taco en la posición correcta sobre la superficie de la parte posterior de la cabeza por debajo de las astas.



Paso 11: Comprobar que apoya bien y aplicar una capa de barniz transparente

Comprueba si tu reno apoya bien. Si no fuera el caso, puedes ajustar ligeramente las patas utilizando la lijadora de banda para ajustar ligeramente las plantas de las patas. Si tu reno mantiene una posición correcta, puedes aplicar una fina capa de barniz transparente mate sobre la superficie para proteger la tintura y la madera. Por último, puedes lijar los bordes a intervalos irregulares para crear una «apariencia desgastada».



CONSEJO

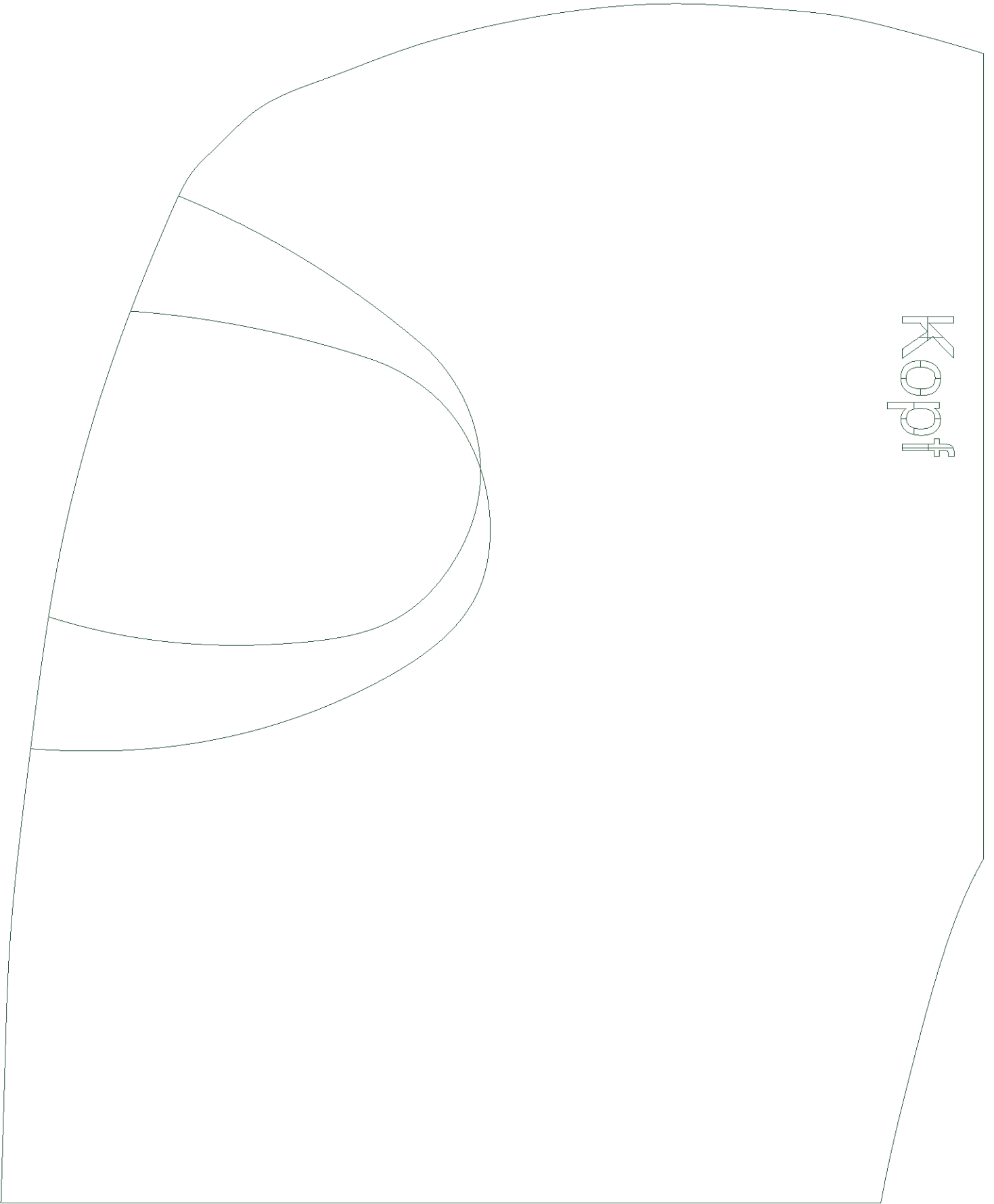
¡No acerques demasiado el cabezal rociador a la madera,

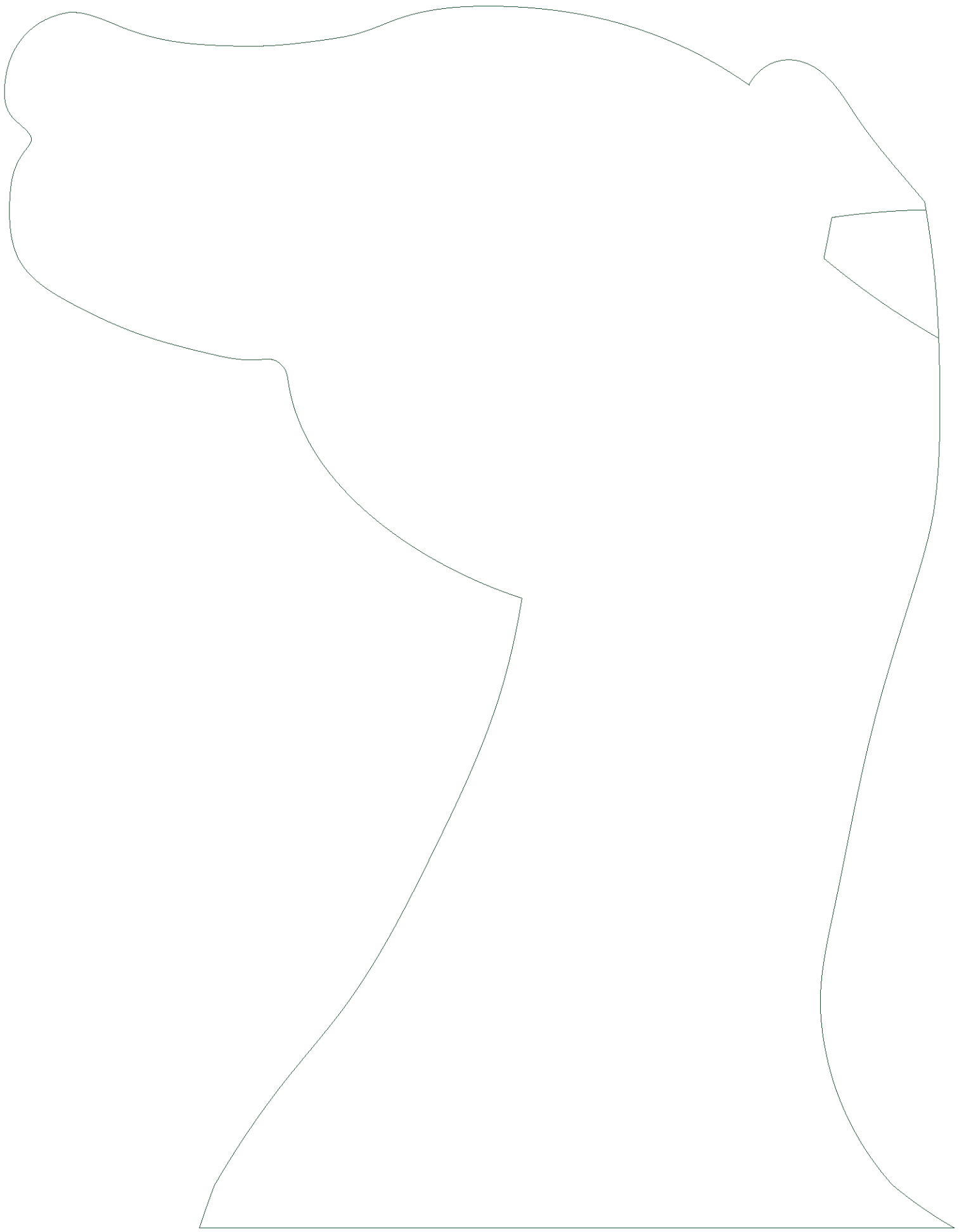


**¡Que te diviertas
reproduciéndolo!**

**¡TÚ
PUEDES!**

Kopf



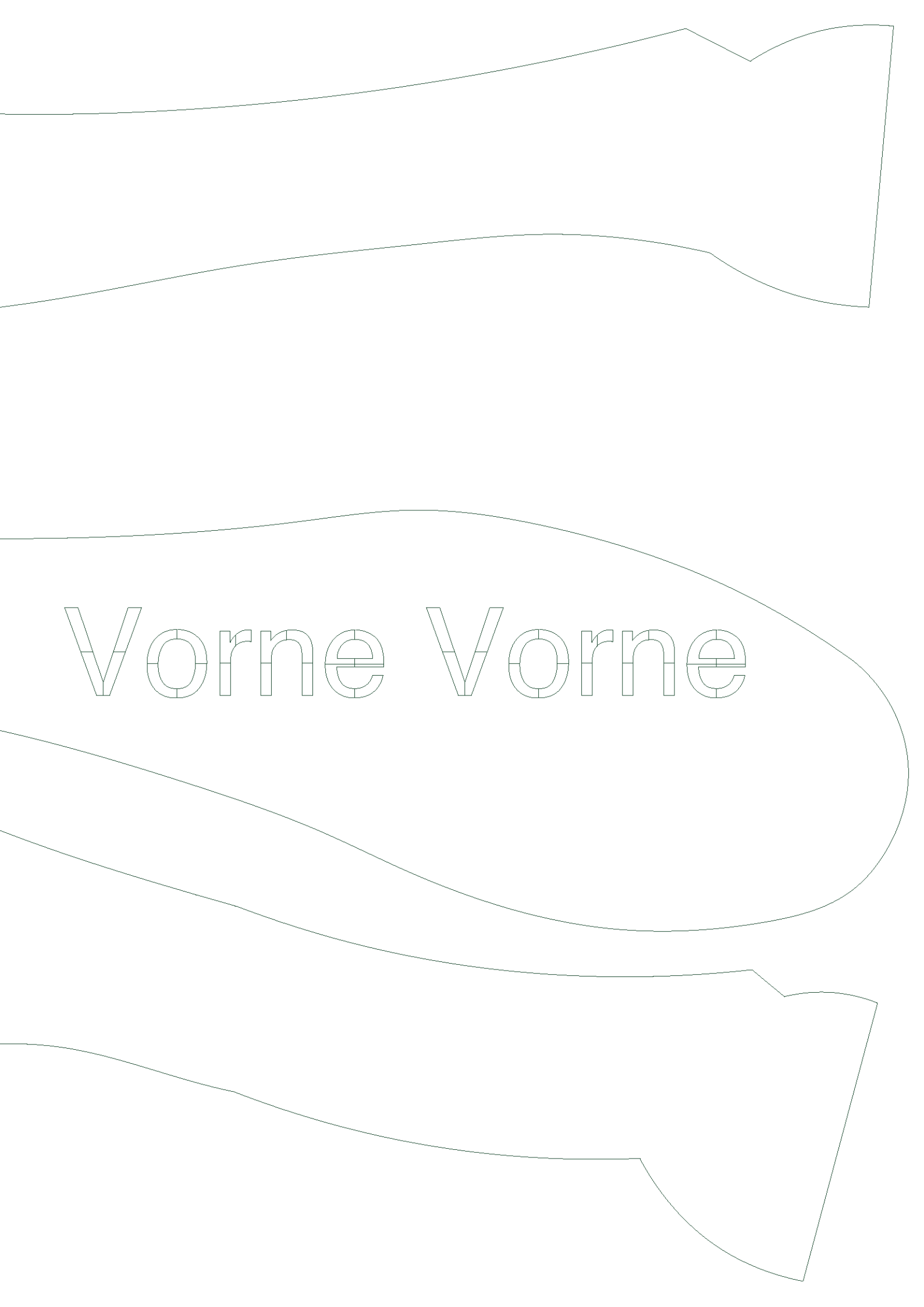






Vorne Hinten

Hinten Hinten



Vorne Vorne

Hinten Vorne

