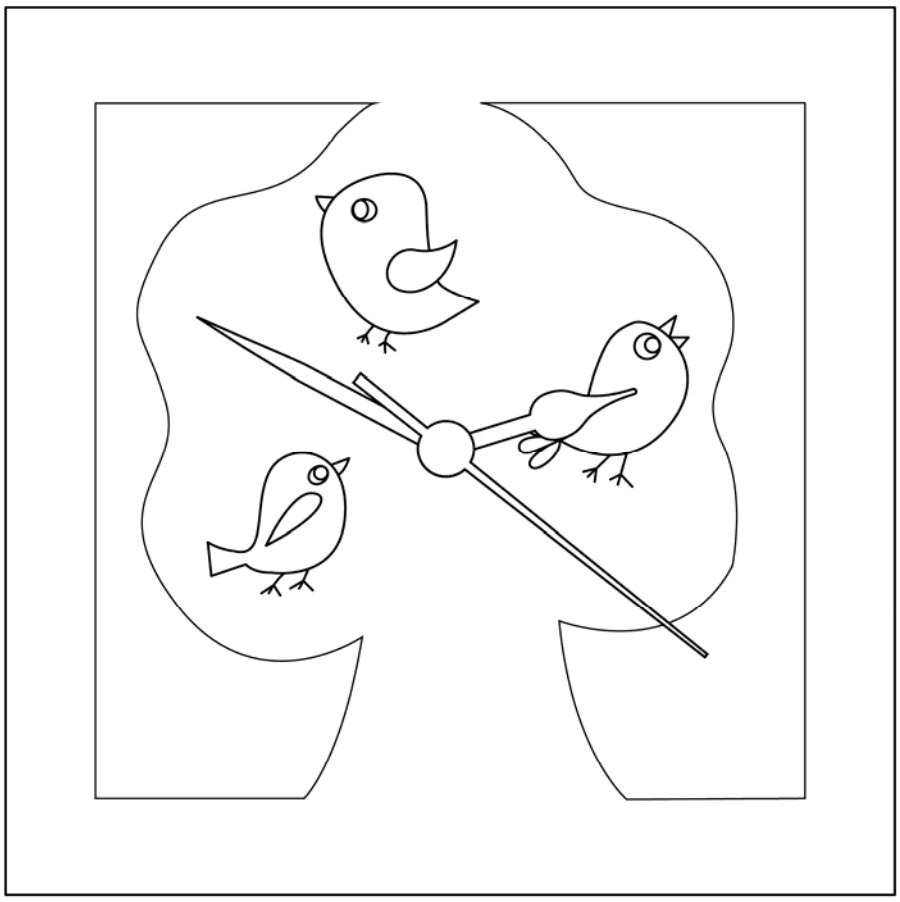
EINFACHE WANDUHR

WINKLER - Nr. 101976

Materialliste:

1 Pappelsperrholzbrett 200 x 200 x 6 mm
1 Uhrwerk + Gummischeibe
1 Zentralschraube (6 – 10 mm)
1 Zeigerset „Glocken Zeiger“
1 Zentralschraubenschlüssel



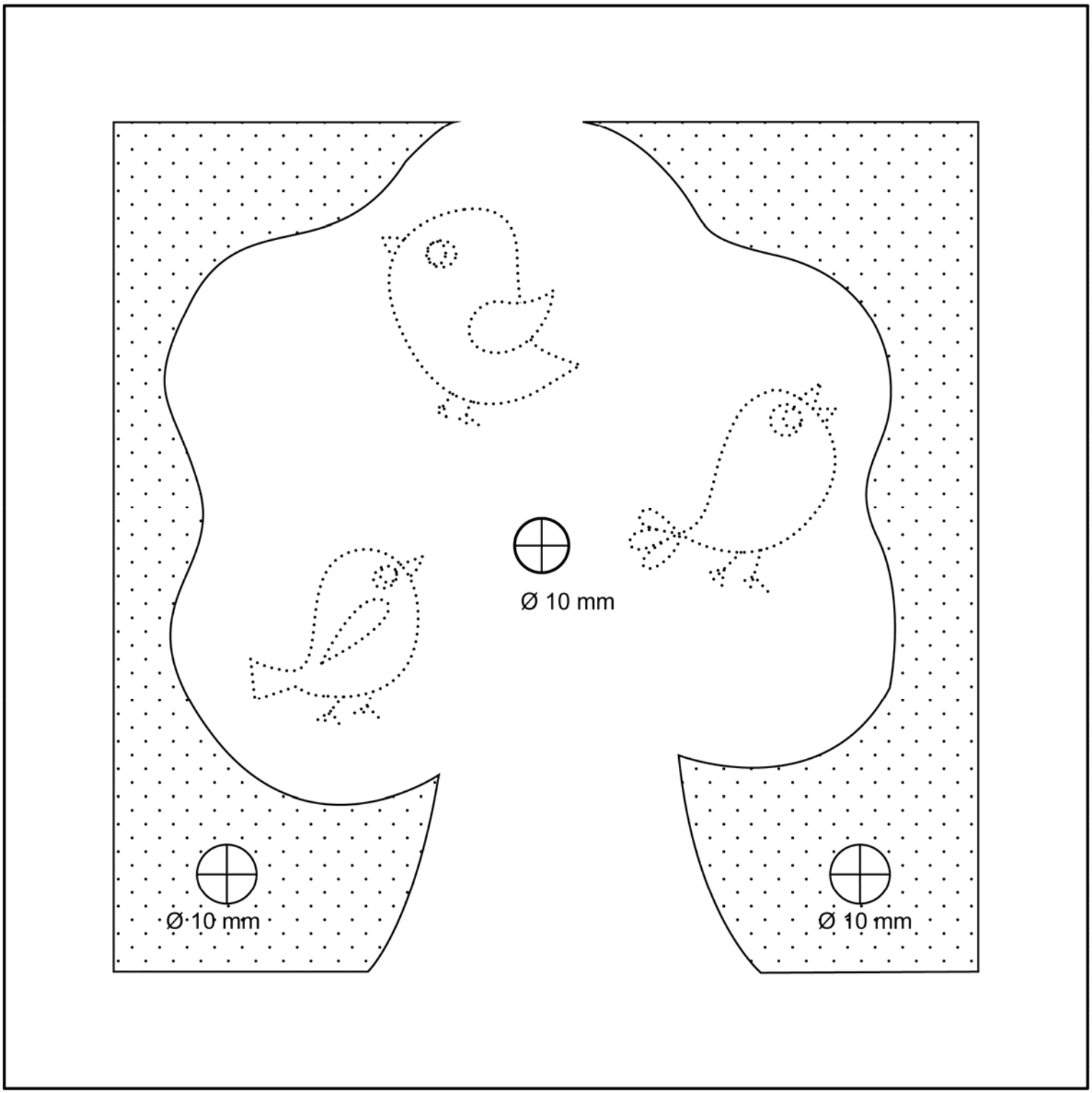
Mit dem beiliegenden Material kann eine der drei skizzierten Uhren,
in unterschiedlichen Schwierigkeitsstufen, gefertigt werden.

Arbeitsanleitung:

1. Verwende eine der nachfolgenden Schablonen. Es können aber auch gerne Entwürfe nach eigenen Ideen angefertigt werden. TIPP: Beachte bei eigenen Motiven die Größe des Uhrwerks an der Rückseite. Es sollte nach dem Aussägen des Motives nicht sichtbar sein. Übertrage alle Linien mittels Durchdrücken mit einem Kugelschreiber auf die Holzplatte. Ziehe anschließend die durchgedrückten Linien mit Bleistift nach.
2. Stelle mit einem Ø 10 mm Bohrer die Bohrung für das Uhrwerk und für das Einfädeln des Laubsägeblattes her.
3. Säge das Motiv mit der Laubsäge aus.
4. Schleife alle Flächen und Kanten mit feinem Schleifpapier sauber nach.
5. Bemale die Uhr nach eigenen Vorstellungen. Besonders hübsch ist eine Kombination aus bemalten und naturbelassenen Holzflächen. Lasse alles gut trocknen.
6. Stecke die Zentralschraube von vorne in das Ø 10 mm Loch, lege hinten die Gummischeibe bei und schraube das Uhrwerk fest. Drücke nun zuerst den Stunden-, dann den Minuten- und zuletzt den Sekundenzeiger auf die entsprechende Achse. Lege eine Batterie (Mignon - 1,5 V) ein und stelle die richtige Uhrzeit durch Drehen des Minutenzeigers nach rechts ein.

Lehrmodell für didaktische Zwecke, Verwendung unter Aufsicht von Erwachsenen. Achtung: Verschluckbare Kleinteile.
Nicht geeignet für Kinder unter 3 Jahren. © Winkler Schulbedarf GmbH | www.winklerschulbedarf.com

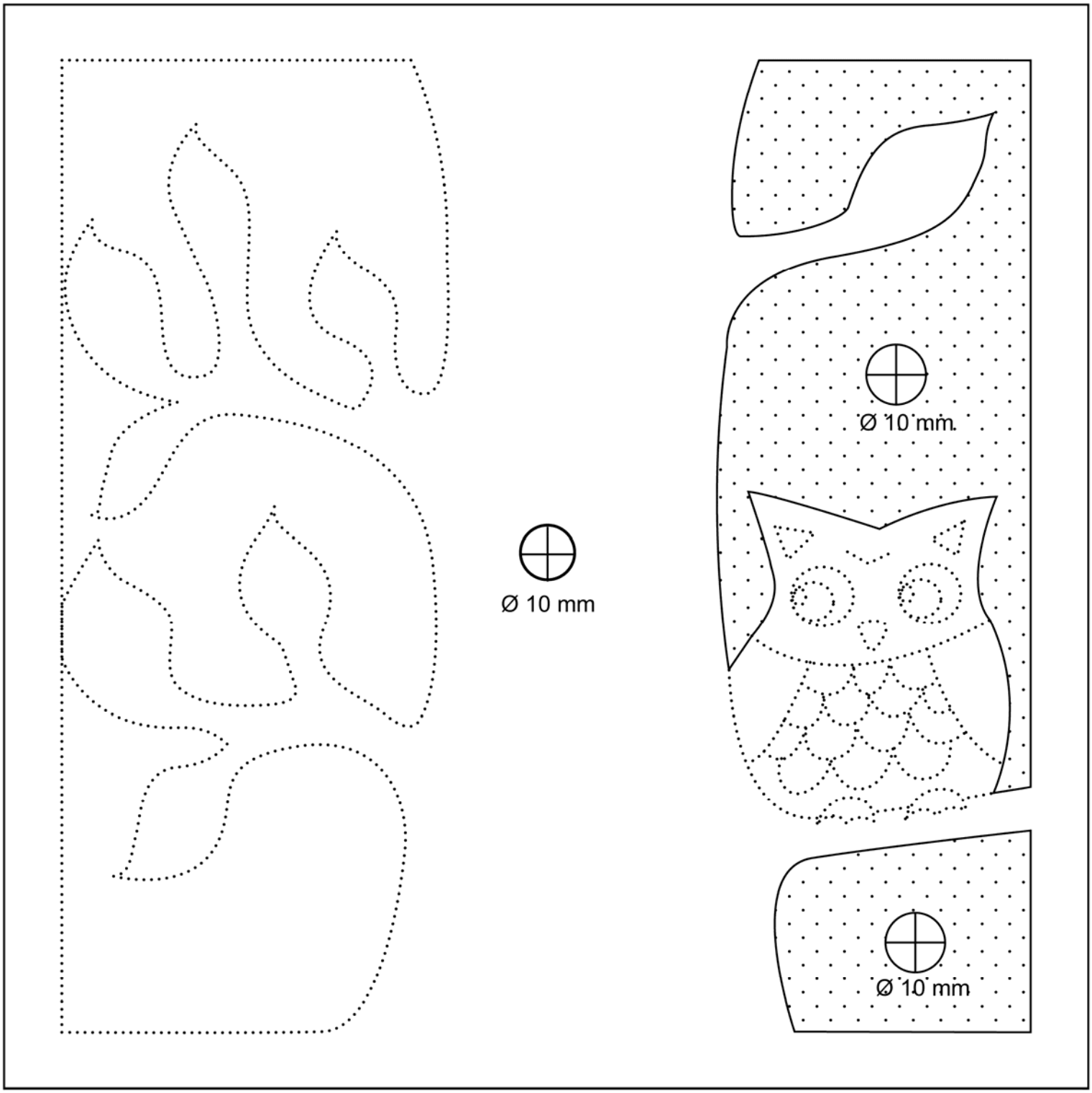
1. Einfache Bauform



Punktierte Linien deuten Bemalungsvorschläge an und werden nicht ausgesägt!

Lehrmodell für didaktische Zwecke, Verwendung unter Aufsicht von Erwachsenen. Achtung: Verschluckbare Kleinteile.
Nicht geeignet für Kinder unter 3 Jahren. © Winkler Schulbedarf GmbH | www.winklerschulbedarf.com

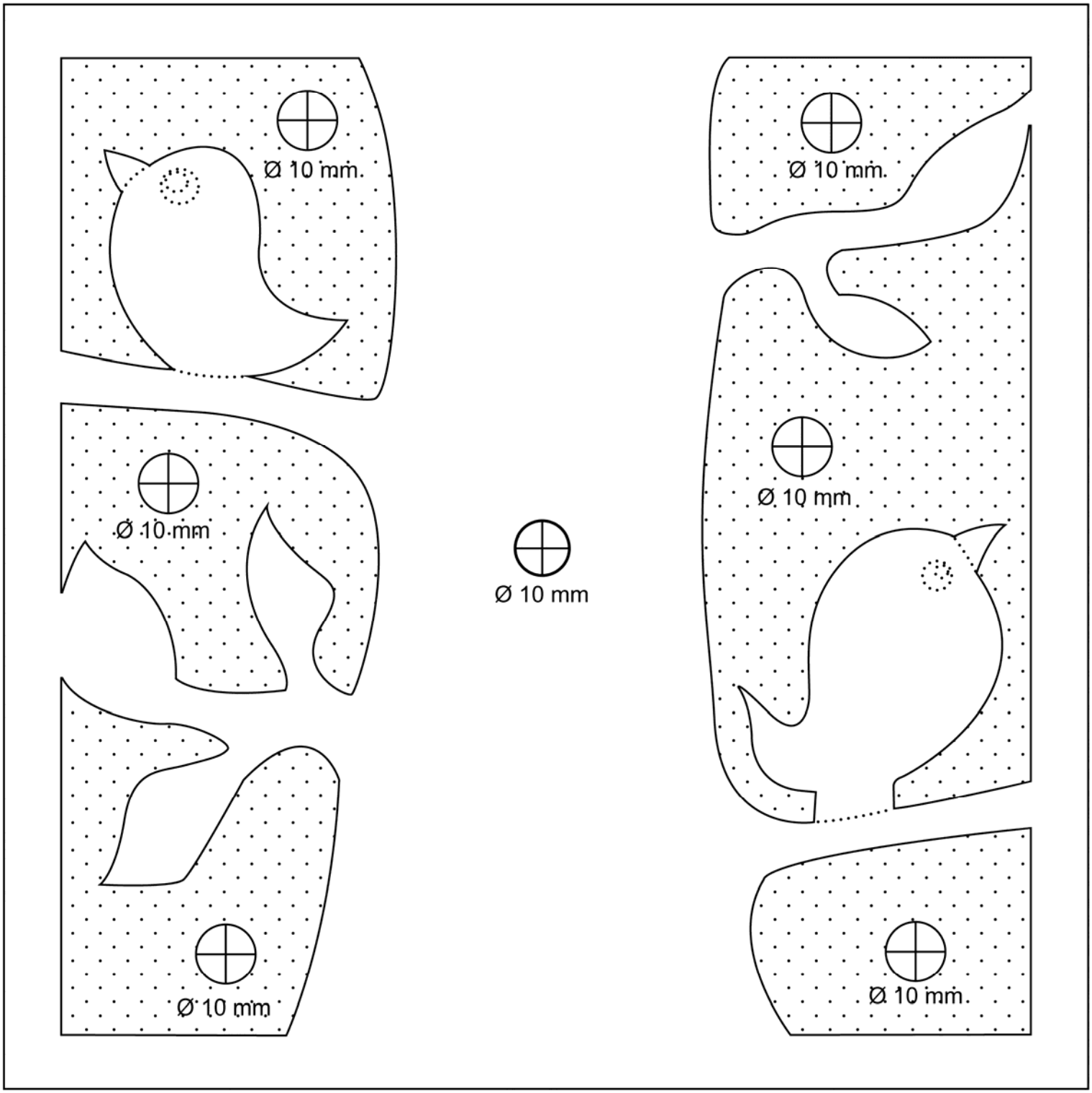
2. Mittelschwere Bauform



Punktierte Linien deuten Bemalungsvorschläge an und werden nicht ausgesägt!

Lehrmodell für didaktische Zwecke, Verwendung unter Aufsicht von Erwachsenen. Achtung: Verschluckbare Kleinteile.
Nicht geeignet für Kinder unter 3 Jahren. © Winkler Schulbedarf GmbH | www.winklerschulbedarf.com

3. Anspruchsvolle Bauform



Punktierte Linien deuten Bemalungsvorschläge an und werden nicht ausgesägt!

Lehrmodell für didaktische Zwecke, Verwendung unter Aufsicht von Erwachsenen. Achtung: Verschluckbare Kleinteile.
Nicht geeignet für Kinder unter 3 Jahren. © Winkler Schulbedarf GmbH | www.winklerschulbedarf.com