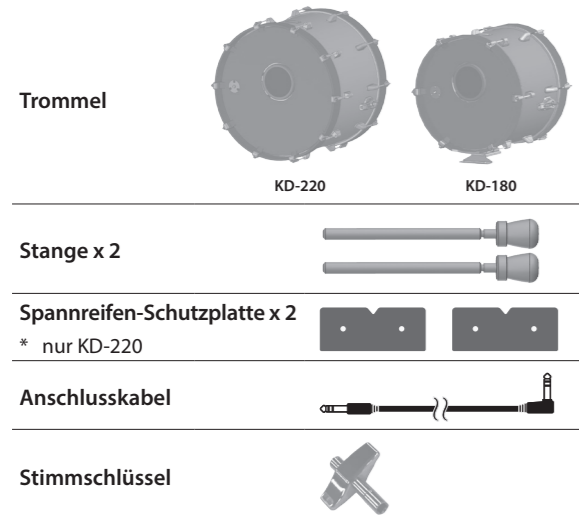


Überprüfen der beigelegten Teile

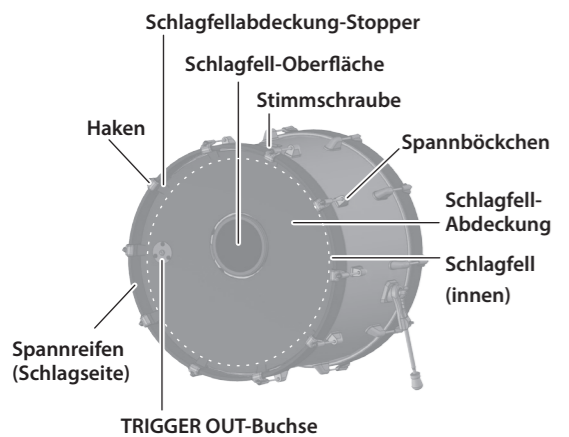
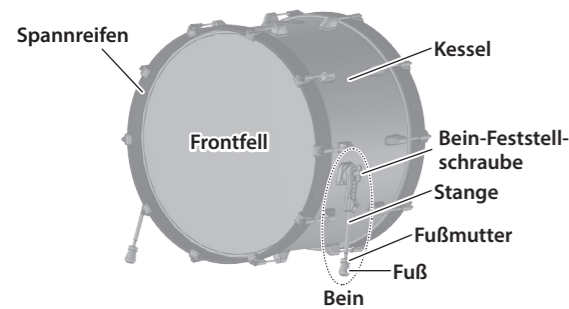
Überprüfen Sie nach Öffnen der Verpackung, ob alle benötigten Einzelteile vorhanden sind. Sollte etwas fehlen, benachrichtigen Sie Ihren Roland-Vertragspartner.



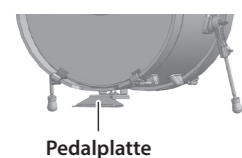
Bedienungsanleitung (dieses Handbuch)

* Diesem Produkt ist kein Kick-Pedal bzw. Schlägel beigelegt. Sie können handelsübliche Schlägel (Filz, Plastik, Holz) verwenden.

Beschreibung



nur KD-180



Aufbauen des KD-220/180

WICHTIG

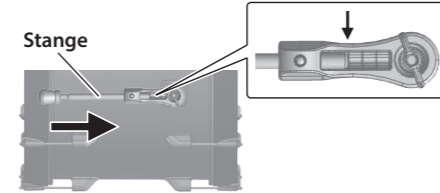
Achten Sie bei Aufbauen darauf, dass Sie aufgrund des Gewichts der Bass-Trommel sich nicht die Hände bzw. Füße verletzen.

1. nur KD-180 Stellen Sie die Position der Pedalplatte ein.

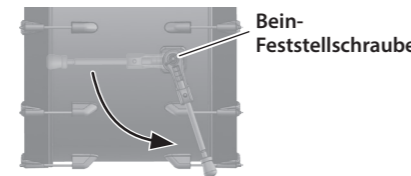
Lösen Sie mithilfe des Stimmschlüssels die in der Abbildung gezeigten Schrauben. Schieben Sie dann die Platte soweit nach oben, bis die Markierungen auf der Platte mit den Positionen der Schrauben übereinstimmen und ziehen Sie dann die Schrauben wieder fest.



2. Schieben Sie die beigelegte Stange in das Bein (die Spitze der Stange muss sich bei der Markierung 2 befinden) und ziehen Sie dann die Schraube mithilfe des Stimmschlüssels fest.



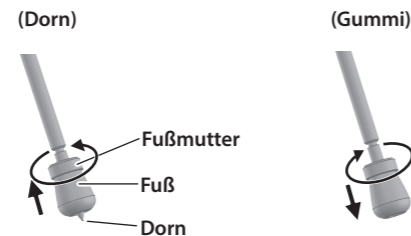
3. Lösen Sie die Bein-Feststellschraube, stellen Sie den gewünschten Winkel des Beins ein und ziehen Sie die Bein-Feststellschraube wieder fest.



4. Stellen Sie die Spitze des Beins so ein, dass diese zum Boden passt, auf dem das KD-220/180 aufgestellt ist.

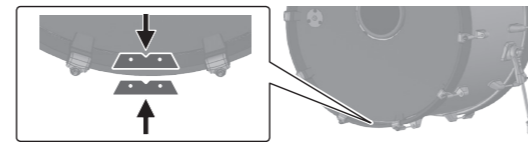
Dorn	weicher Untergrund V-drums Teppich, anderer Teppich usw.
Gummi	harter Untergrund Holzboden, Steinboden usw.

Durch Drehen der Fußstange wird diese gelöst und Sie können die gewünschte Position wählen (mit oder ohne hervorstehendem Dorn). Drehen Sie dann die Fußstange wieder fest.



* Die Dornen sind spitz. Achten Sie darauf, sich nicht zu verletzen.
* Achten Sie darauf, bei Holzböden den Dorn einzufahren, da ansonsten der Boden beschädigt werden kann.

5. nur KD-220 Befestigen Sie die Spannreifen-Schutzplatten an den Positionen, an denen das Fußpedal befestigt werden soll.

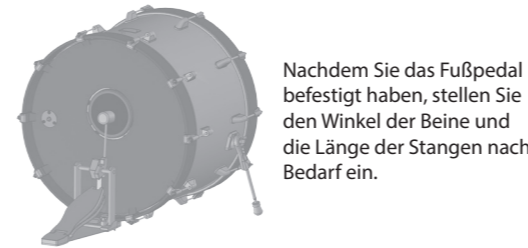


an beiden Seiten des Spannreifens befestigen

6. Befestigen Sie das Fußpedal.

nur KD-180 Positionieren Sie das Fußpedal so, dass der Schlägel auf die Mitte des Fells trifft. Befestigen Sie dann das Fußpedal an der Pedalplatte des KD-180.

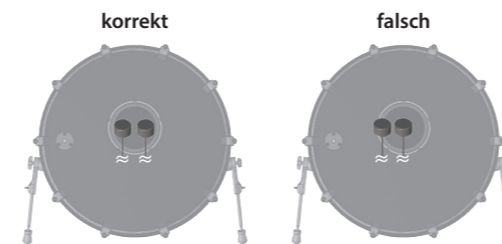
* Achten Sie darauf, sich nicht die Finger bzw. Handflächen zu verletzen.



Nachdem Sie das Fußpedal befestigt haben, stellen Sie den Winkel der Beine und die Länge der Stangen nach Bedarf ein.

Verwendung eines Doppelpedals

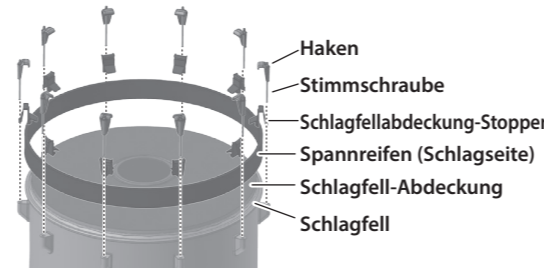
Das KD-220/180 kann auch mit einem Doppelpedal verwendet werden. Montieren Sie das Fußpedal so, dass beide Schlägel eine kleine Distanz zur Mitte der Schlagfläche haben.



nur KD-220

Wenn die Aufschlagfläche nicht exakt bestimmt werden kann
Abhängig vom verwendeten Fußpedal ist es möglich, dass beide Schlägel nicht symmetrisch auf das Fell treffen. Gehen Sie dann wie folgt vor, um die Position der Schlagfläche zu verschieben.

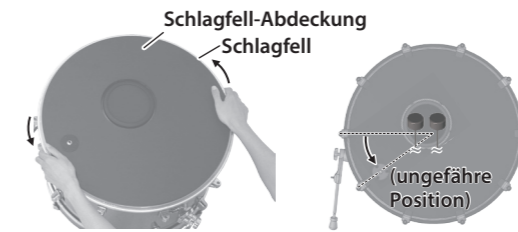
1. Entfernen Sie alle Haken, Schrauben, Stopper und den Spannreifen.



WICHTIG

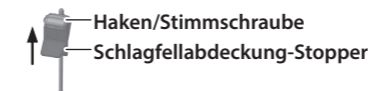
Um Verletzungen, Beschädigungen oder/und Fehlfunktionen vorzubeugen, entfernen Sie nicht die Schlagfell-Abdeckung und das Schlagfell vom Kessel.

2. Drehen Sie die Schlagfell-Abdeckung und das Schlagfell so, dass die Position der TRIGGER OUT-Buchse mit der des nächsten darunter liegenden Hakens übereinstimmt.

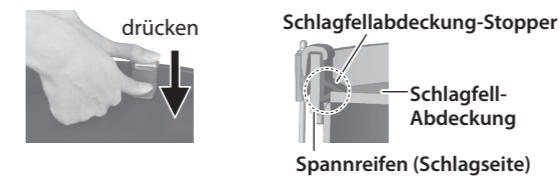


3. Setzen Sie den Spannreifen wieder auf.

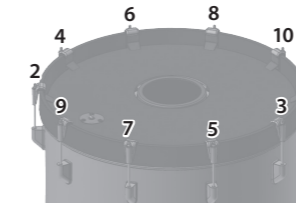
4. Befestigen Sie den Stopper an den Haken/Bolzen.



5. Drücken Sie mit den Fingern die Haken und Stopper nach unten (immer auf der jeweils gegenüberliegenden Seite) und fügen Sie die Bolzen in die Ösen ein. Drücken Sie dabei den Stopper zwischen Spannreifen und Schlagfell-Abdeckung.



6. Ziehen Sie die Stimmschrauben nacheinander auf den jeweils gegenüberliegenden Seiten fest, so dass die Haken nicht mehr wackeln.



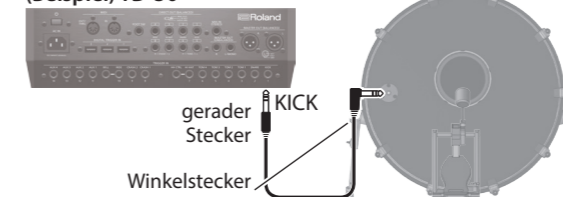
7. Ziehen Sie dann die Bolzen um einer weitere 3/4-Drehung fest, so dass das Schlagfell fest sitzt.

* Wenn das Schlagfell nicht richtig befestigt ist, kann der Sensor Fehlfunktionen auslösen oder der Sound ist bei Anschlagen des Fells zu laut.

Anschließen an ein Drum-Soundmodul

Verbinden Sie das KD-220/180 mit dem Soundmodul. Benutzen Sie hierfür das beigelegte Verbindungskabel. Verbinden Sie den Winkelstecker mit dem KD-220/180.

(Beispiel) TD-50



Empfohlene Parameter-Einstellungen

Unten aufgeführt finden Sie die empfohlenen Triggereinstellungen für das KD-220/180 an verschiedenen Soundmodulen.

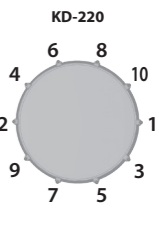
Es ist möglich, dass Sie die Voreinstellungen der Trigger-Parameter anpassen müssen, abhängig davon, wie das KD-220/180 aufgebaut ist und an welcher Position dieses aufgestellt wird. Weitere Informationen zu diesem Thema finden Sie in der Anleitung des verwendeten Drum-Soundmoduls.

	KD-220	KD-180
TD-50		
Trig Type	KD-A22	
TD-30		
Trig Type	KD-140	
Sensitivity	7	
Threshold	7	
TD-25		
Trig Type	KD-220	KD-180
	* Aktualisieren Sie das Gerät auf die zuletzt verfügbare Version, bevor Sie es verwenden.	

Einstellen der Fellspannung

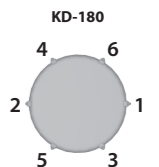
Sie müssen das Fell spannen, bevor Sie auf die Schlagfläche des KD-220/KD-180 schlagen.

1. Ziehen Sie die Stimmschrauben nacheinander nur leicht fest. Verwenden Sie die in der Abbildung gezeigte Reihenfolge.



* Wenn Sie eine Stimmschraube zu Beginn ganz fest ziehen, wird das Fell ungleichmäßig gespannt und reagiert bei Schlägen mit Fehlfunktionen.

2. Ziehen Sie die Stimmschrauben nacheinander gleichmäßig fest an, so dass das Fell fest gespannt ist.



Technische Daten

Roland KD-220: Trigger Bass Drum	
Kessel	22 (Durchmesser) x 14 (Tiefe) inches
Trigger	1 (Head)
Kompatible Pedale	Einzel-Pedal, Doppel-Pedal
Anschluss	TRIGGER OUT-Buchse
Abmessungen	684 (W) x 514 (D) x 623 (H) mm
Gewicht	12,3 kg
Roland KD-180: Trigger Bass Drum	
Kessel	18 (Durchmesser) x 12 (Tiefe) inches
Trigger	1 (Head)
Kompatible Pedale	Einzel-Pedal, Doppel-Pedal
Anschluss	TRIGGER OUT-Buchse
Abmessungen	580 (W) x 453 (D) x 562 (H) mm
Gewicht	9,3 kg

* Dieses Dokument beschreibt die technischen Daten des Produkts bei Veröffentlichung dieses Dokuments. Ggf. aktualisierte Informationen zu diesem Produkt finden Sie auf der Roland-Internetseite.