

Bedienungs- und Montageanleitung

ROCKET EDU GmbH

Modell RT3000(L), RT6000(L), RT9000(L)



Revison 1.5 vom 10.11.2025

Vorwort

Sehr geehrte Damen und Herren,
sie haben sich für ein innovatives Produkt für eine gesunde Lernatmosphäre aus dem Hause ROCKET EDU entschieden. Damit das Möbel zu Ihrer Zufriedenheit funktioniert, lesen Sie bitte diese Anweisungen vor der Inbetriebnahme aufmerksam durch und beachten sie die hier angegebenen Sicherheitshinweise.

Inhaltsverzeichnis

PRODUKTUMFANG	4
ANWENDUNGSBEREICH	4
TECHNISCHE DATEN	5
TRANSPORT	6
WARTUNG UND REINIGUNG	6
MONTAGE DES ROCKET-TABLE	7
TEILEÜBERSICHT FÜR DIE MONTAGE	7
WERKZEUG FÜR DIE MONTAGE	7
MONTAGE DER TISCHPLATTE	7
MONTAGE DES HEBELS.....	8
MONTAGE DES TISCHFÜßES	9
MONTAGE DER BÜCHERABLAGE	9
DE-/MONTAGE DER INNENMECHANIK	9
SICHERHEITSHINWEISE	10
ANGEWENDETE NORMEN	11
ANHANG A	12
BEDIENUNG DES TISCHS	13
VOR DEM BEDIENEN	13
ENTSORGUNG	13
BEDIENUNG	13
MECHANIK AUF DIE FUNKTIONSFÄHIGKEIT ÜBERPRÜFEN	13

Produktumfang

Diese Anleitung gilt für alle ROCKET-TABLE Tische mit manueller Höhenverstellung.

Anwendungsbereich

Die ROCKET-TABLEs sind Schreibtische insbesondere für Bildungseinrichtungen. Die Tische sind nicht für den Einsatz in Werkstatt, Lagerbereich und Feuchträumen geeignet.

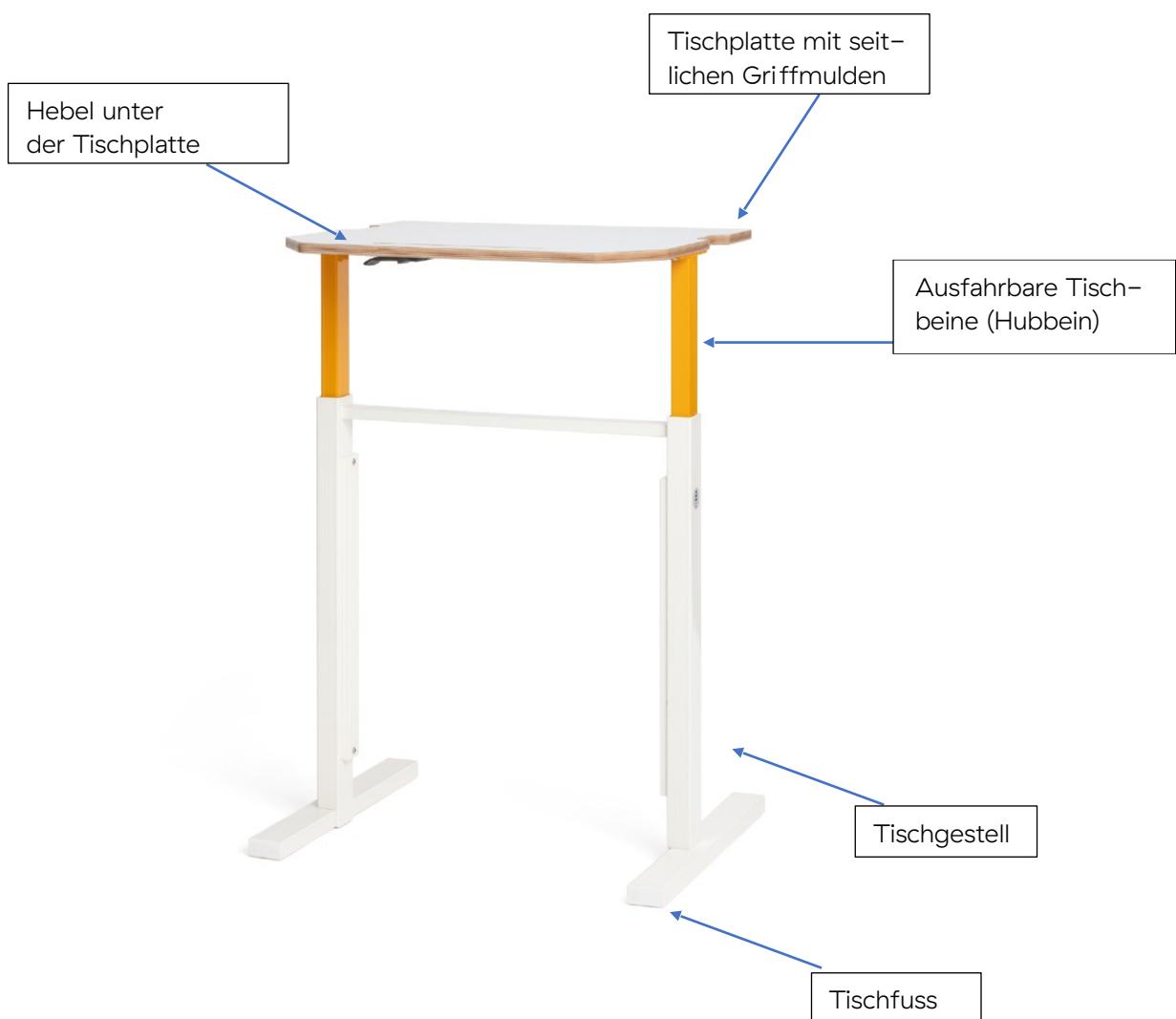


Abbildung 1 – RT3000 in mittlerer Höhe positioniert

Technische Daten

Allgemein:

Höhenverstellbar: 19 mm Schritte
Gleiter: Filz oder PTFE

Modell: RT3000

Größenklassen: 2 (Violett) | 3 (Gelb)
C2 (Violett) | C3
Höhenverstellbar: 53 cm bis 83 cm
Hub: 30 cm
Körpergröße: 108 cm – 142 cm
Tischplatte: 62 cm x 51 cm

Optionale Tischplatte: RT3000L (75cm x 65cm; 70cm x 65cm)

Modell: RT 6000

Größenklasse: 4 (Rot) | 5 (Grün) | 6 (Blau) C4
(Rot) | C5 (Grün) | C6 (Blau)
Höhenverstellbar: 65 cm – 106 cm
Hub: 41 cm
Körpergröße: 133 – 188 cm
Tischplatte: 65 cm x 60 cm

Optionale Tischplatte: RT6000L (75cm x 65cm; 70cm x 65cm)

Modell: RT 9000

Größenklasse: 6 (Blau) | 7 (Braun) C6
(Blau) | C7 (Braun)
Höhenverstellbar: 76 cm – 120 cm
Hub: 44 cm
Körpergröße: 159 – 207 cm
Tischplatte: 65 cm x 60 cm

Optional Tischplatte: RT9000L (75cm x 65cm; 70cm x 65cm)

Transport

Bitte heben oder tragen Sie den Tisch nicht an der Tischplatte oder den ausfahrbaren oberen Tischbeinen, sondern am Tischgestell oder nutzen Sie die Griffmulden um mit Hilfe der Glettier den Tisch am Boden gleiten zu lassen. In der untersten Position der ausfahrbaren Tischplatte ist der Tisch an der Tischplatte anhebbar.

Wartung und Reinigung

Zur Reinigung sind herkömmliche Reinigungsmittel für den Haushalt zugelassen.

Die Funktionsfähigkeit des Tisches (Höhenverstellung rastet am rechten und linken Tischbein nach dem Verstellen der Tischplatte (Genauer : der Hubbeine zum Tischgestell wieder) ein und ein leichtgängiger Verstellmechanismus muss in regelmäßigen Abständen von Fachpersonal überprüft werden.

Überprüfen Sie auch den Tisch auf seine Standfestigkeit in regelmäßigen Abständen.

Die Arretierung/Mechanik und Standfestigkeit muss in regelmäßigen Abständen (empfohlener zeitl. Abstand 4x / Jahr) von den Lehrkräften und/oder Fachpersonal der Bildungseinrichtung auf die korrekte Funktionsweise überprüft und protokolliert werden.

Montage des ROCKET-TABLE

Teileübersicht für die Montage

Nr.	Artikel	Anzahl/ ROCKET-TABLE
1	M5 x 16 mm Innensechskantschraube mit Flansch	10
2	3.5 x 12 mm Innensechsrundschraube	4
3	M8 x 25 mm Sechskantschraube	4
4	M8 Unterlegscheibe	4
5	Einlageblech	2

Werkzeug für die Montage

- Drehmomentschlüssel mit 13mm Außensechskant Nuss
- Sechskant Schlüssel 3 mm / HX3
- Sechsrund Schlüssel (Torx) T20 / RW20

Montage der Tischplatte

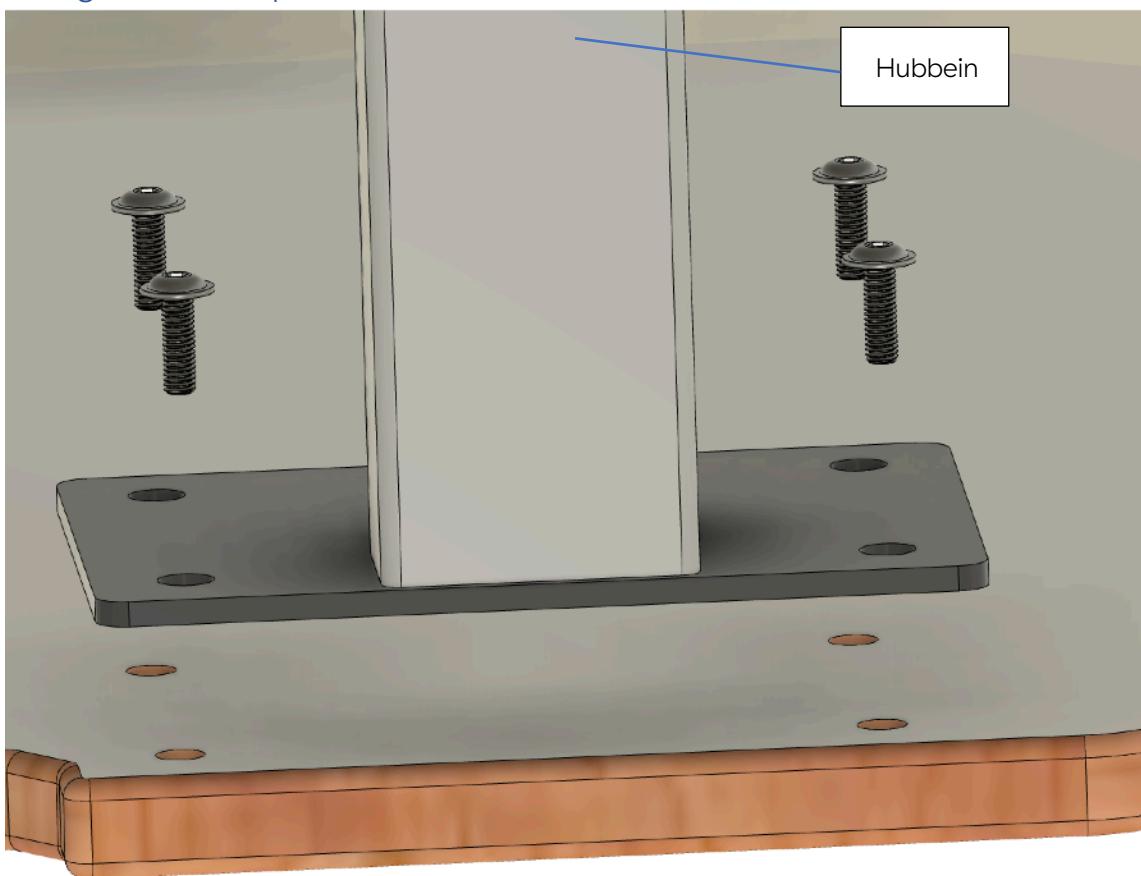


Abbildung 3: Montage der Tischplatte

Positionieren Sie das Tischgestell mit den Hubbeinen so zur Tischplatte, dass der Hebel an der Griffmulde mit den vorgesehenen Befestigungslöcher liegt.

Montieren Sie mit den Schrauben (Nr.1) die ausfahrbaren Tischbeine, wie in Abbildung 3, an die Tischplatte (Drehmoment: max 15 Nm).

Montage des Hebels

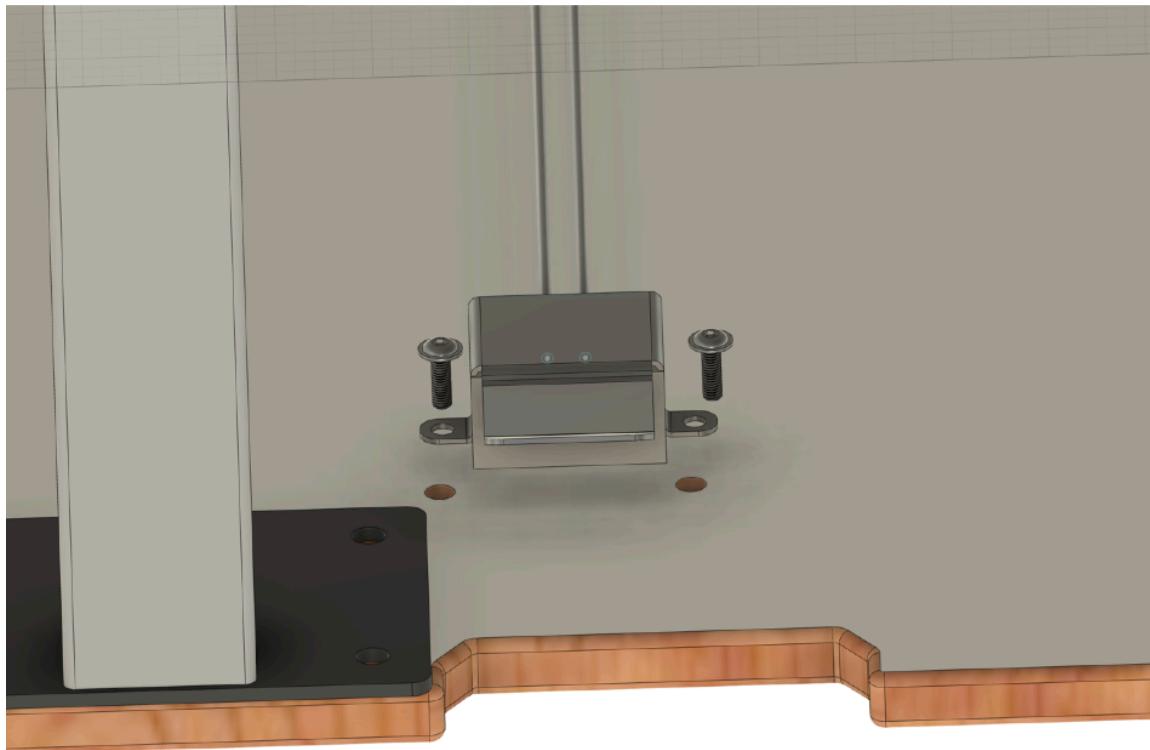


Abbildung 4: Montage des Hebels

Montieren Sie den Hebel mit den Schrauben (Nr.1), wie in Abbildung 4, an die Tischplatte (Drehmoment: max 15 Nm).

Montage des Tischfußes

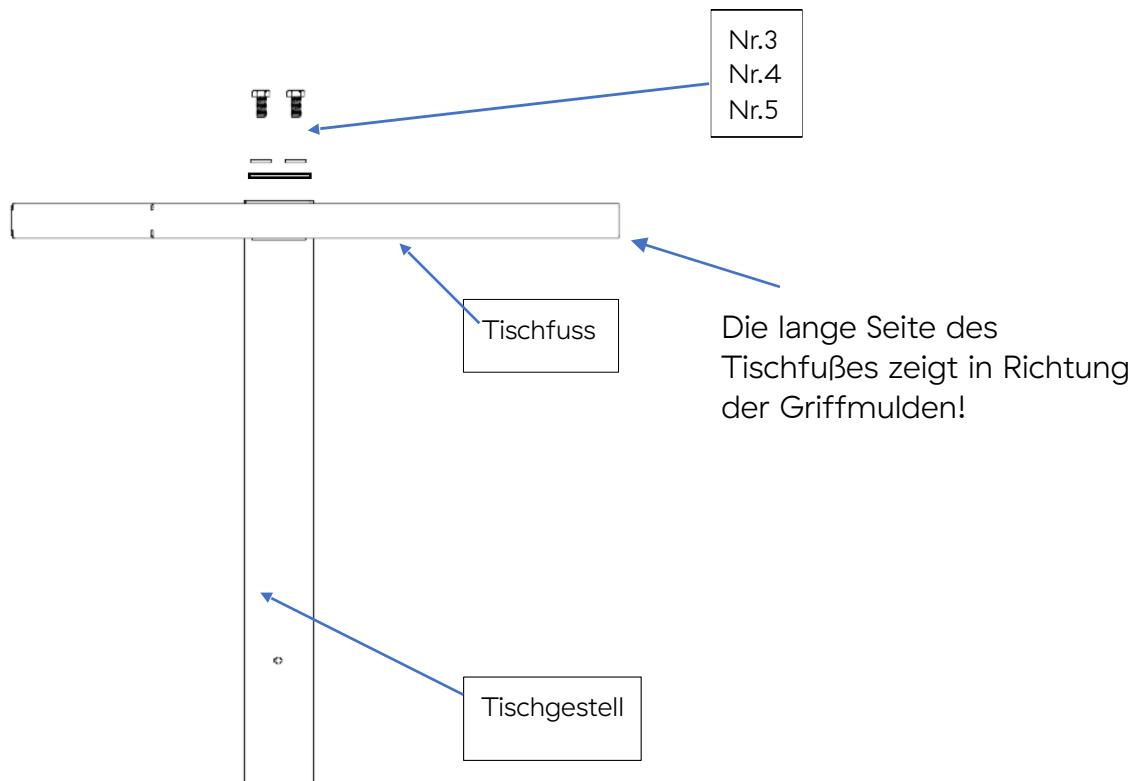


Abbildung 5 Montage des Tischfusses

Schrauben Sie die beide Tischfüße, wie in Abbildung 5, mit den Schrauben (Nr.3), den Unterlegscheiben (Nr.4) und dem Einlegeblech (Nr.5) mit 21 Nm an das Tischgestell.

Montage der Bücherablage (optional)

Zum Einschrauben der Bücherablage verwenden Sie bitte die mitgelieferten Schrauben (Nr.2). Stellen Sie sicher, dass die Bücherablage an den dafür markierten Stellen (vier Bohrlöcher auf der Tischplattenunterseite) mit 5 Nm eingeschraubt wird.

De-/Montage der Innenmechanik

Bevor Sie die Tischmechanik demontieren kontaktieren Sie uns bitte unter [info@rocket-edu.de!](mailto:info@rocket-edu.de)

Sicherheitshinweise

Die Sicherheitshinweise sind unbedingt zu beachten!
Wird das System unsachgemäß betrieben, so können Gefahren für Personen und Sachgegenstände entstehen!

- Zur Vermeidung von Quetsch- und Schergefährden muss der Tisch mit allen seinen Beweglichen Teilen (inkl. der Anbau und Zubehörteile) zu benachbarten Objekten wie Möbel, Gebäudeteile, etc. einen Mindestabstand von 2,5 cm aufweisen.
- Achten Sie darauf, dass der Tisch nur von eingewiesenen Personen/Kindern — keinesfalls von unbeaufsichtigten Kindern — bedient wird.
- Achten Sie darauf, dass sich während des Hubbetriebs nur eine Person am Tisch befindet und keine weiteren Personen daran beteiligt sind oder sich unter dem Tisch/Tischplatte befinden.
- Achten Sie darauf, dass beim Hubbetrieb die Person beide Füße auf den jeweiligen Tischfüßen stehen hat und die Person mit einem geraden Rücken die Platte an den dem Griff in den Sicherheitsaussparungen in der Tischplatte bewegt.
- Achten Sie darauf, dass beide Tischbeine nach dem Hubbetrieb sicher arretiert sind und sich nicht nach unten drücken lassen bzw. nachgeben.
- Die einwandfreie Funktionsweise insbesondere das Arretieren der beiden Tischbeine nach dem Hubbetrieb muss in regelmäßigen Abständen von Aufsichtspersonen überprüft werden!
- Verstellen oder verschieben Sie den Tisch nicht, solange ein Tablet in der Tablethalterung ist. Stellen Sie sicher, dass Ihr Tablet fest in der Tablethalterung fixiert ist. Es wird keine Garantie für Schäden an Tablets oder elektrischen Geräten durch die Benutzung des ROCKET-TABLEs übernommen.
- Die maximale Nutzlast beträgt 60 Kilogramm
- Der Tisch ist nicht für den Transport von Personen geeignet.
- Gehen Sie alle Sicherheitshinweise und die Bedingung vor der Benutzung mit Kindern/Jugendlichen gemeinsam durch.
- Kontrollieren Sie in regelmäßigen Abständen die Beschaffenheit der Gleiter an der Unterseite der Tischfüße auf deren einwandfreien Zustand. Bei starker Abnutzung oder Verschmutzung sind diese auszutauschen.

Angewendete Normen

Firma: ROCKET EDU GmbH

Bezeichnung: RT3OOOL, RT6OOOL, RT9OOOL;
Produkt/Typ: Sitz- und Stehtische

Angewendete europ. Normen:

- Möbel – Stühle und Tische für Bildungseinrichtungen – Teil 1: Funktionsmaße; Deutsche Fassung EN 1729-1:2015 Ausgabe 2016-02
- Möbel – Stühle und Tische für Bildungseinrichtungen – Teil 2: Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 1729-2:2023

Kontakt:

ROCKET EDU
GmbH Oed 9
83361 Kienberg

info@rocket-edu.de
www.rocket-edu.de

Anhang A

Bedienung des Tischs

Vor dem Bedienen:

Versichern Sie sich, dass der Tisch ordnungsgemäß montiert wurde.

Entsorgung

Die höhenverstellbaren Tische von ROCKET EDU können mit dem Hausmüll entsorgt werden. Nehmen Sie Kontakt mit uns auf, um den Tisch an uns zurück zu senden.

Bedienung

Um den Tisch sicher zu bedienen stellt die Aufsichtsperson oder die Lehrkraft im Voraus sicher, dass sich keine Objekte im Raum befinden von denen Quetsch- oder Schergefahren durch das Bedienen des Tischs ausgehen.

1. Der/Die Benutzer/in befindet sich zum Verstellen im Stehen und kontrolliert, dass der Raum unterhalb des Tischs frei ist (schiebt den Stuhl nach hinten weg).
2. Die Person hebt nun zuerst die Tischplatte um wenige Zentimeter an und drückt kurz danach den Hebel. Bei dem Modell RT300012080 mit der Tischplattengröße 120cm x 80/60cm müssen mindestens 2 Personen den Tisch vorhanden sein um diesen zu verstellen.
3. Nun kann die Tischplatte in die gewünschte Position verschoben werden.
4. Um die Tischplatte zu arretieren, lässt man zuerst den Hebel langsam los, danach die Tischplatte. So gleiten die Entriegelungsbolzen wieder in ihre Arretierung.
5. Es ist zu kontrollieren, dass beide ausfahrbaren Tischbeine festen Halt haben – und sich nicht nach unten drücken lassen und oder nachgeben. Ist dies nicht gegeben, so muss der Vorgang wiederholt werden bis beide Beine sicher arretiert sind.

Mechanik auf die Funktionsfähigkeit überprüfen

Die Arretierung/Mechanik muss in regelmäßigen Abständen (empfohlener zeitl. Abstand 4x / Jahr) von den Lehrkräften und/oder Fachpersonal der Bildungseinrichtung auf die korrekte Funktionsweise überprüft und protokolliert werden.

Tabelle 1 – Maße und Größenklassen für Tische in Bildungseinrichtungen (DIN EN 1729-1:2016)

Modell	RT3000 /RT1		RT6000 /RT2			RT9000/RT3	
Größenklasse	2 & C2	3 & C3	4 & C4	5 & C5	6 & C6	6 & C6	7 & C7
Farbe	Violett	Gelb	Rot	Grün	Blau	Blau	Braun
Körpergrößen -bereich ohne Schuhe (cm)	108 – 121	119 – 142	133 – 159	146 – 176	159 – 188	159 – 188	174 – 207