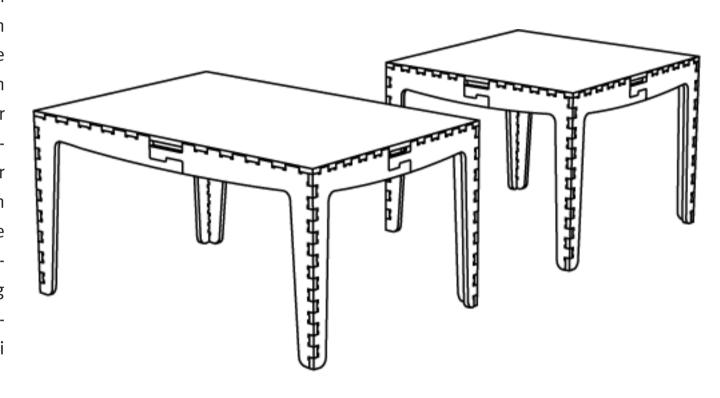
## **Zoom-Tisch**

Der Zoom-Tisch ist so aufgebaut, das er sich in Höhe, Breite und Länge proportional verkleinern oder vergrößern läßt. Dabei werden nicht nur die äußeren Maße des Tischs gezoomt, sondern auch alle Verbindungen entsprechend dem Zoom-Faktor proportional verändert. Das bedeutet, daß die Anzahl der halbverdeckten Fingerzinken, mittels derer Platte und Fußelemente miteinander verbunden sind, immer konstant bleibt. Um die Fußelemente möglichst verschnittfrei herstellen zu können, werden sie in der Mitte mittels einer Hakenverbindung gestoßen. Diese Hakenverbindung verhindert darüber hinaus ein Durchbiegen der Tischplatte bei Belastung.



Der Zoom-Tisch kann in verschiedenen Plattenmaterialien gefertigt werden. Je nach dem, mit welchen Toleranzen die Verbindungen des Zoom-Tischs gefräst werden, wird er einfach nur zusammengesteckt bzw. muß er verleimt werden.

## **Verwendete Verbindungen**

- → **F\_002** freigestellte Fingerzinkung
- → **F\_oo3** halbverdeckte Fingerzinkung

