

## Arbeitsstische für den Modellbau

Artikel vom **16. Dezember 2021**

Handling und Montage



Ein Arbeitstisch, der sich optimal an den Anforderungen des Modellbaus ausrichtet, aber auch für den Prototypenbau geeignet ist (Bild: Minitec).

Als Basis für die langwierigen und hochpräzisen Arbeiten im Modellbau wird nicht selten ein Küchentisch oder Türblatt umfunktioniert. Dass das nicht optimal ist, liegt auf der Hand. Auch ergonomische Aspekte werden hier nicht erfüllt: Oft muss man sich strecken oder längere Zeit in anstrengender Haltung verharren, um bestimmte Tätigkeiten durchzuführen. Will man an verschiedenen Teilen eines Modells gleichzeitig arbeiten, fehlt zudem häufig der Platz. Viele Modellbauer wünschen sich deshalb einen professionellen Arbeitstisch, der ihren besonderen Ansprüchen an Funktionalität und Ergonomie Rechnung trägt.

### Ermüdungsfreies und entspanntes Arbeiten

Das Team von [»Die Modellwerker«](#) aus dem saarländischen Gersheim kennt diese

Bedürfnisse aus eigener Erfahrung und hat deshalb einen vielseitigen Arbeitstisch konzipiert, der sich an den Anforderungen des Modellbaus ausrichtet. Zentrale Elemente sind eine besonders verwindungssteife Tischplatte sowie der Aluminium-Profilbaukasten von [Minitec](#). Auf dieser Grundlage entstand eine flexible Lösung. Das Modell lässt sich zum Werker hindrehen, weil die Neigung der Tischplatte 360° stufenlos einstellbar ist. Dies ermöglicht ein ermüdungsfreies und gleichzeitig entspanntes Arbeiten. Die Arbeitshöhe ist stufenlos elektrisch einstellbar und kann an die Körpergröße des Modellbauers angepasst werden. Beide Tischplattenseiten sind nutzbar, um an verschiedenen Werkstücken gleichzeitig zu arbeiten. Es gibt außerdem vielseitige Anbaumöglichkeiten für Werkzeuge, Beleuchtung, spezielle Anbautische und weiteres Zubehör. Die Abmessungen und funktionale Ausstattung richten sich individuell nach Kundenwunsch. Aufgrund der Minitec-Baukasten-Philosophie sind die Arbeitstische auch für den Prototypenbau sowie für unterschiedliche Montagearbeiten einsetzbar. Etwa wenn es darum geht, kleine und mittlere Serien beliebiger Produkte manuell zu montieren oder zu bearbeiten. Aber auch, um flexibel Fügevorgänge oder Lötarbeiten auszuführen oder Kabelbäume zu konfektionieren. Das Einsatzspektrum ist riesig.

---

#### Hersteller aus dieser Kategorie

---

##### **Felder KG**

KR-Felder-Str. 1  
A-6060 HALL IN TIROL  
0043 5223 58500  
[info@felder-group.com](mailto:info@felder-group.com)  
[www.felder-group.com](http://www.felder-group.com)  
[Firmenprofil ansehen](#)

---

##### **J. Schmalz GmbH**

Johannes-Schmalz-Str. 1  
D-72293 Glatten  
07443 2403-0  
[schmalz@schmalz.de](mailto:schmalz@schmalz.de)  
[www.schmalz.com](http://www.schmalz.com)  
[Firmenprofil ansehen](#)

---

##### **Barbaric GmbH**

Pummererstr. 12  
A-4020 LINZ  
0043 732 779800  
[office@barbaric.at](mailto:office@barbaric.at)  
[www.barbaric.at](http://www.barbaric.at)  
[Firmenprofil ansehen](#)

---