



# Mein Tablet weiß alles. Selbst wo all meine Bauteile sind.

## Sorting Production Set: Der Sortier-Assistent

**Jedes Teil hat seinen Platz – mit unserem Assistenten für das Sortieren von Bauteilen.**

Unser Sortier-Assistent unterstützt Sie beim Sortieren Ihrer Bauteile in der Werkstatt. So haben Sie immer einen Überblick darüber, welche Möbelteile schon fertig bearbeitet und für die Montage, Verpackung oder die Weiterverarbeitung vollständig sind. Durch den productionManager (Bestandteil des Sortier-Assistenten) stehen Ihnen alle Informationen zu Ihrem Auftrag zu jeder Zeit zur Verfügung. Im Auftragsfortschritt können Sie den Status Ihrer Teile einsehen: und das in Echtzeit! So schaffen Sie durchgängige und transparente Arbeitsabläufe für Ihren gesamten Betrieb.

## Ihre Vorteile auf einen Blick:

- ✔ **Transparent:** Übersicht über die Vollständigkeit der zu sortierenden Möbel/Bauteile. Sie können Ihre Teile Korpus für Korpus sortieren und für den Bankraum vorbereiten.
- ✔ **Effizient:** Bessere Organisation der Werkstatt – die aufwendige und zeitintensive Suche nach Teilen entfällt.
- ✔ **Spart Zeit und sichert Abläufe:** Keine Wartezeiten durch Fehlteile – alle Teile für die Montage sind vollständig. Der productionManager, die digitale Auftragsmappe, stellt zusätzlich alle Informationen (inklusive Zeichnungen) zur Verfügung.
- ✔ **Kompletter Überblick:** Optimierte und einfache Organisation der Produktion. Sie bewahren stets den Überblick über den Status der Teile eines Auftrags.
- ✔ **Intelligent:** Die App merkt sich den Platz der Auftragsposition im intelligenten Regal und schlägt diesen beim nächsten, dem Auftrag zugehörigen, Teil vor.

## So funktioniert der Ablauf in der Werkstatt:

1. In der Arbeitsvorbereitung wird zunächst ein Auftrag in der digitalen Auftragsmappe, dem productionManager, angelegt oder importiert. Ist der Auftrag freigegeben, startet die Bearbeitung.
  2. Während der Produktion Ihrer Möbel bewahren Sie stets den Überblick über den Status Ihrer Aufträge. Nach der Bearbeitung der Einzelteile unterstützen Sie die App productionAssist Sorting und das Sortier-Regal bei der Vorbereitung der Teile für den Bankraum. Bereits beim Zuschnitt erhält jedes Werkstück ein individuelles Etikett zur Identifikation.
  3. Danach sortieren Sie alle fertig bearbeiteten Teile systematisch (nach Auftragsposition/Artikeln) in das Regal ein. Dazu scannen Sie das Etikett auf dem Werkstück und die App productionAssist Sorting schlägt ein Regalfach für das Einlagern vor. Die Teilezuweisung kann manuell in der App oder durch Scannen des Fach-Barcodes erfolgen, z.B. mit einem Scanner-Handschuh.
  4. Sind alle Teile eines Möbelstücks vollständig, gibt die App eine Rückmeldung, dass der Auftrag komplett ist. Gleichzeitig können Sie sich für jeden Auftrag jederzeit die fehlenden Teile anzeigen lassen. Sobald Sie die Teile des Auftrags aus dem Regal entnehmen möchten, zeigen Ihnen die App und die LEDs am Regal an, in welchen Regalfächern die entsprechenden Teile liegen.
- **Das Ergebnis: Sie behalten den Überblick über alle Teile und Ihre Möbel sind optimal für die Montage im Bankraum vorbereitet.**

