



Kantenbänder finden ist wie googeln. **Schnell und bequem.**

Edgeband Management Set: Der Kantenband-Assistent

Auf einen Blick: Das Kantenmaterial und alle zugehörigen Informationen.

Mit dem Kantenband-Assistenten behalten Sie den kompletten Überblick über alle Informationen zu Ihrem Kantenmaterial und Ihrem Materialbestand. Sie finden jederzeit schnell und einfach das richtige Kantenband und die Suche nach dem Material hat ein Ende.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- ✔ **Kompletter Überblick:** Alle Kanten-Informationen sind auf einen Blick verfügbar. Die Apps und das HOMAG Kantenband-Regal bieten eine permanente Bestandsübersicht. Der Drucker ermöglicht zusätzlich die Erstellung von Etiketten zur individuellen Kennzeichnung jeder Kantenrolle.
- ✔ **Einfache Verwaltung:** Übersichtliche Verwaltung und eindeutige Identifizierung der Kanten im Regal (inkl. Restlängen). Das System dokumentiert Ein- und Auslagerungen von Kanten und zeigt den Lagerplatz an.
- ✔ **Spart Platz:** Durch vertikale Lagerung der Kantenbänder.
- ✔ **Spart Zeit:** Reduzierte Rüstzeiten durch schnelleren Kantenwechsel und kein Suchen von Kantenbändern mehr.
- ✔ **Effiziente Vernetzung:** Mit dem Edge Data Plugin wird über woodCommander 5 die direkte Verbindung zwischen Ihrer Maschine (z. B. EDGETEQ S-500) und dem Kantenband-Assistenten ermöglicht. Ihre Kantendaten werden von der App des Kantenband-Assistenten direkt an die Maschine übertragen und Ihre Maschine meldet im Gegenzug den Verbrauch des Kantenmaterials automatisch an den digitalen Assistenten zurück.

So funktioniert der Ablauf in der Werkstatt:

1. Der erste Schritt erfolgt in der Arbeitsvorbereitung. Zunächst legen Sie Ihr Kantenmaterial und Ihre Kantendaten in der Web-App materialManager an – oder Sie importieren diese ganz einfach. Im materialManager verwalten Sie das komplette Material zentral für Ihr Unternehmen. Die App zeigt Ihnen immer den aktuellen Bestand und wo sich welche Rolle befindet. In der Produktion lagern Sie Ihre Kantenrollen im Kantenregal ein und hinterlegen dazu Angaben in der App materialAssist auf dem Tablet. So können Sie ab sofort alle Informationen zu jedem Kantenband (Eigenschaften, Restlänge) einfach abrufen. Genau so einfach können Sie direkt die entsprechenden Etiketten (enthalten ID, Kantencode und die Abmessungen des Kantenbandes) zur Kennzeichnung der Kantenbänder drucken.
2. Soll nun ein Werkstück bekantet werden, so wählen Sie einfach das richtige Kantenband in der App aus oder scannen Sie den entsprechenden Code auf den Auftragspapieren. Der Lagerort wird sofort durch aufleuchtende LEDs am Kantenregal angezeigt und Sie finden somit schnell die richtige Kantenrolle für die Bearbeitung.
3. Nach der Bekantung des Teils können Sie die Restlänge in der App materialAssist aktualisieren. Die Daten werden gleichzeitig auch im materialManager aktualisiert.

→ **Das Ergebnis: Optimal organisiertes Vorbereiten der Kantenbänder, Überblick über Restlängen und ein schnelleres Rüsten der Kantenanleimmaschine.**

