



OffCutPro - Intelligentes Management für eine maximale Materialausbeute

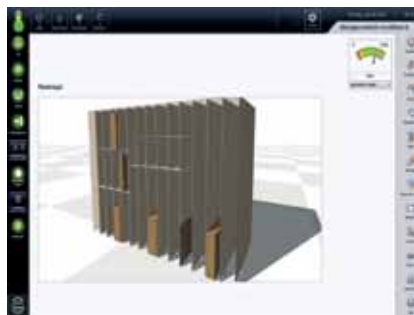
OffCutPro sorgt für eine maximale Nutzung der im Zuschnitt entstandenen Restteile. Als vollautomatische Materialverwaltung organisiert und überwacht OffCutPro den kompletten Bestand der Plattenreste, egal ob sie im Flächenlager gelagert oder als Handrest dem Resteregal zugeordnet sind.



Durchdachte Kommunikation - Die leicht verständliche Reservierungsmeldung

Für die ungeplante Materialentnahme aus dem Resteregal zeigt die Kontroll-Leuchte den aktuellen Status der Reservierung an. Und das spielend leicht im Ablauf:

- Materialrest aussuchen und Barcode scannen
- Lampe leuchtet *Grün* - Der Rest kann verarbeitet werden
- Lampe leuchtet *Rot* - Der Rest ist bereits als Bestandteil eines anderen Auftrags verplant
- Lampe leuchtet *Blau* - Weitere Eingaben sind erforderlich



Visualisierung auch kleiner Materialreste in realistischer Darstellung

Mit der Aktivierung von **OffCutPro** kann das Handresteregal genutzt werden. Im Lagermodul wird dafür die Aufteilung der Regalfächer in einer 2D Ansicht angelegt und daraus das Resteregal automatisch als 3D Ansicht generiert:

- Realistische Darstellung der Regalteilung
- Eindeutige Zuordnung der Fachnummer
- Einfache Übersicht über Position der Teile im Regal



Ideale Materialausnutzung vom Neu- bis zum Restteil

- Plattenreste mit eindeutigem Materialcode im System gespeichert
- Position im Lagersystem oder Handrestelager transparent nachvollziehbar
- Einfache Filter- und Suchfunktionen nach Materialcode wie z.B. Typ, Größe, Verfügbarkeit, etc.
- Restbestand wird an jedem mit dem Flächenlager verbundenen Terminal angezeigt



OffCutPro - Intelligentes Restemanagement

Durchdachte Kommunikation bis zum Handrest

30 Minuten Zeitaufwand - Jahrelanger Nutzen: Messbarer Gewinn durch ideale Nutzung von Handresten

Das HOMAG Automation Handrestelager - Im Handumdrehen aufgebaut

Zu dem Restemanagement bietet HOMAG Automation das passende Resteregal gleich mit an. Einfach im Aufbau und variabel erweiterbar ist das Resteregal frei im Raum platzierbar und bietet viel Spielraum für die platzsparende Lagerung von kleinteiligen Materialresten.



Einzelteile Resteregal ohne Fachböden



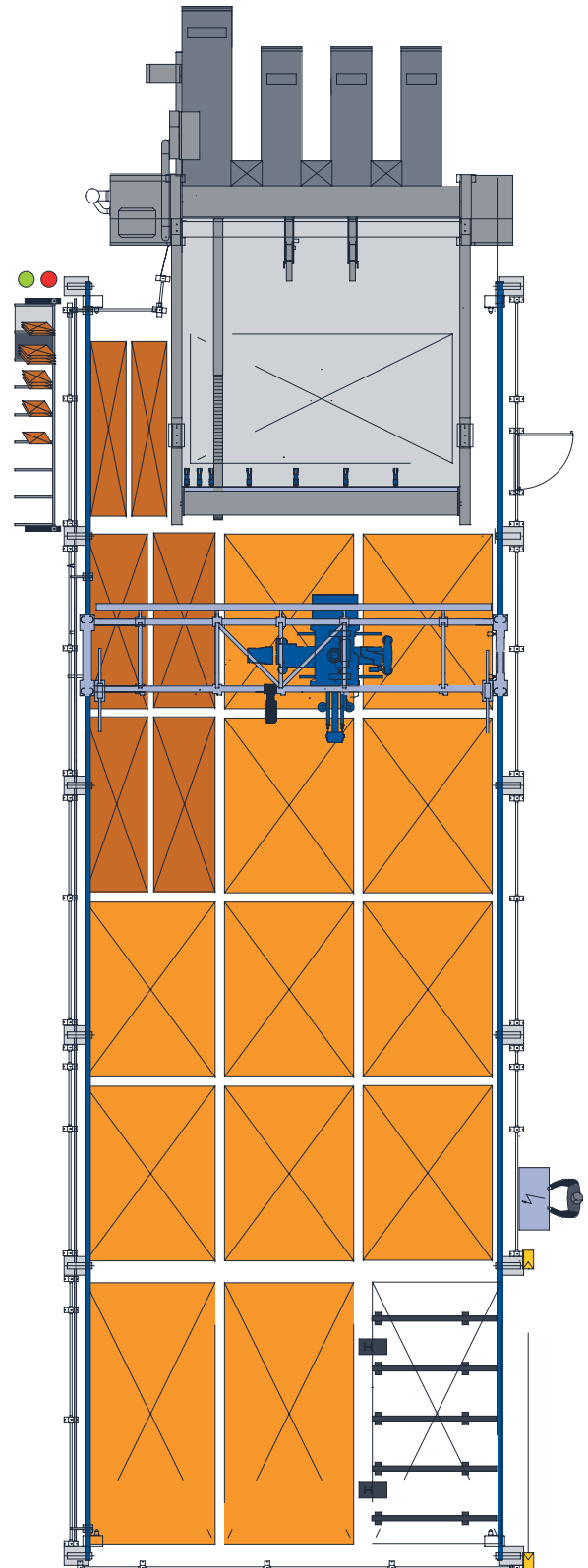
Vormontage der Horizontalträger



Verschrauben der Rohrbügel



Die fertige Anlage nach dem Ausrichten



Intelligentes Restemanagement senkt die Produktionskosten spürbar

Das richtige Materialhandling ist ein Schlüssel zum Erfolg für die kosteneffiziente Fertigung. Das beginnt bei der Bestellung neuen Materials und schließt die Verarbeitung kleinteiliger Materialreste ein. Als ein Bestandteil der neuen Lagersteuerung **woodStore 6** bietet HOMAG Automation mit **OffCutPro** das passende Modul für die umfangreiche Lagerverwaltung für große bis kleine Restteile.

Ihre Vorteile auf einen Blick

- Einfache Konfiguration der Regalfächer
- Schnelles Handling selbst kleinster Reste
- Platzeinsparung im Lagersystem
- Optimale Materialverwertung bis zum kleinen Rest
- Individuelle Lagerstrategien nach Größe, Material oder anderen Kriterien
- Einfache Filter- und Suchfunktionen nach Materialcode wie z.B. Typ, Größe, Verfügbarkeit, etc.
- Genaue Übersicht der anfallenden Restemenge pro Tag
- Verbrauch von Neumaterial wird spürbar gesenkt
- Umfassende Resteverwaltung inkl. externes Restelager
- Eindeutige Informationen zu jedem Restteil
- Reduzierung der Produktionskosten