



Beschreibung Compucut® GO

Compucut® GO ist die einfache Automatisierungslösung, um aus den CIP 3/4 Dateien der Druckvorstufe vollautomatisch Schneidprogramme zu erzeugen und in eine Schneidmaschine D PLUS zu übertragen.

Funktionen

- ❖ Keine Bedienoberfläche
- ❖ Schneidprogramme werden automatisch erstellt und übermittelt
- ❖ Das Schneidprogramm wird nach einer fest definierten Anschnittsfolge erstellt
- ❖ Zusatzfunktionen der Maschine werden berücksichtigt
- ❖ Das Schneidprogramm kann nur an eine Maschine übertragen werden
- ❖ Keine ESPV verfügbar (externe Schneidprogrammverwaltung)
- ❖ Kein Echtbild möglich

Inbetriebnahme

- ❖ Keine Installation notwendig, das Programm läuft direkt auf dem USB-Stick
- ❖ Minimale, englische Konfigurationsoberfläche (Auswahl der Maschine)
- ❖ Freischaltung und Netzwerkkonfiguration an Schneidmaschine

Voraussetzungen

Windows PC (XP oder aktueller), Netzwerkkarte mit fester IP-Adresse (kein DHCP) und USB-Anschluss muss zur Verfügung stehen, Schneidmaschine D PLUS oder N PLUS.

Lieferumfang

USB-Stick mit Software, Beispieldaten und kurzer Anleitung
Netzwerkkarte (LEA11 / DBR-Karte)

Vorstufendateien

CIP, PPF, JDF (CIP 3/4)

Kundennutzen

- ❖ Einfache Inbetriebnahme durch „Plug and Cut“
- ❖ Reduzierung der Programmierzeit an der Schneidmaschine auf Null
- ❖ Erhöhung der Produktivität des MOHR Cutters
- ❖ Amortisierungszeit in den meisten Fällen unter einem halben Jahr
- ❖ Fehlerquote wird deutlich reduziert



COMPUCUT® CONTROL & AUTO-CONTROL

Intelligenter Datenaustausch zwischen
Druckvorstufe und Weiterverarbeitung



Beschreibung Compucut® CONTROL & Auto-Control

Compucut® CONTROL ist die einfache Automatisierungslösung, um aus den CIP 3/4 Dateien der Druckvorstufe automatisch Schneidprogramme per Mausclick zu erzeugen und in einen MOHR Cutter D PLUS zu übertragen.

Funktionen

- ❖ Konfigurierbare Bedienoberfläche
- ❖ Schneidprogramme werden geführt erstellt und per Mausclick übermittelt
- ❖ Das Schneidprogramm wird nach einer empfohlenen, oder selbst gewählten Schnittfolge erstellt
- ❖ Zusatzfunktionen der Maschine werden automatisch berücksichtigt, und mitprogrammiert
- ❖ Das Schneidprogramm kann an mehrere Maschinen übertragen werden
- ❖ ESPV als externer Programmspeicher verfügbar (externe Schneidprogrammverwaltung)
- ❖ Grafische Darstellung des Bogens möglich

Inbetriebnahme

- ❖ Installation notwendig, Programm läuft direkt auf PC
- ❖ Bedienoberfläche in vielen Sprachen verfügbar
- ❖ Freischaltung der Schneidmaschine erforderlich

Lieferumfang

- ❖ USB-Stick mit Software, Beispieldaten und kurzer Anleitung
- ❖ Netzwerkkarte (LEA11 / DBR-Karte)
- ❖ Freischaltung für eine Schneidmaschine

Vorstufendateien: CIP 3/4 (ppf, jdf)

Voraussetzungen

- ❖ PC: Prozessor: 1,4 GHz - bei Echtbild: 3,5 GHz (ist vom Kunden zur Verfügung zu stellen)
- ❖ Betriebssystem: Windows 7, Windows 8, Windows 10 - bei Echtbild: Windows 7/10 (64-bit)
- ❖ Speicher: Arbeitsspeicher: 1 GB; bei Echtbild 16 GB; Festplattenspeicher: 10 GB
- ❖ Hardware: USB-Anschluss ; Netzwerkkarte: 10 Mbit; bei Echtbild 1 GBit
- ❖ Monitor: 1280×1024 / 1440 ×900; bei Echtbild: 1920×1080
- ❖ Schneidmaschine D PLUS

Kundennutzen

- ❖ Prozessvisualisierung des Schneidablaufs
- ❖ Programmierzeit an der Maschine entfällt
- ❖ Erhöhung der Produktivität des MOHR Cutters
- ❖ Amortisierungszeit in den meisten Fällen unter einem halben Jahr
- ❖ Fehlerquote wird deutlich reduziert

Option Compucut® AUTO-CONTROL

- ❖ Gleicher Umfang wie Compucut® CONTROL
- ❖ Zusätzlich automatisierte Schneidprogrammerstellung ohne Bedieneingriff (optimale Schnittfolge mit den wenigsten Drehungen / Schnitten wird automatisch ausgewählt)
- ❖ Manueller Eingriff jederzeit möglich



Stand: 02.2019 \ Technische Änderungen vorbehalten.