

IPC – STEUERUNG PLATTENSÄGE FPM 2000

IPC – CONTROL PANEL SAW FPM 2000



Maschinenfabrik

LANGZAUNER Ges.m.b.H

A-4772 LAMBRECHTEN • Telefon: 0 77 65/231-0, 400-0
Telefax: 0 77 65/231-85





Allgemeine Daten

- Die Steuerung der Maschine erfolgt mittels eines modularen Steuercomputers in Verbindung mit einem Industrie-PC (Schutzart IP 54, made in Austria), großer, hochauflösender VGA-Farbbildschirm zur Visualisierung der aktuellen Maße und Funktionen.
- **Programmbetrieb:**
Bedienfunktion auf einfache Weise programmierbar, hohe Speicherkapazität für Schnittprogramme durch eingebaute Festplatte und 3 1/2 " - Diskette, integriertes Schnittoptimierungsprogramm mit Materiallagerverwaltung, Kalkulation und Listenfunktionen. Datenaustausch zu übergeordneten PCs kann mittels Diskette oder mittels Onlinekabel erfolgen.
- **Integrierte Onlinehilfe:**
Auf Tastendruck sind in jedem Betriebszustand umfangreiche Hilfetexte verfügbar (so zum Beispiel die komplette Betriebsanleitung).
- **Integrierte Schnittautomatik:**
Durch optoelektronische Abtastung der Plattenbreite werden Leerwege des Sägeaggregates minimiert.
- **Integrierte Anschnittautomatik:**
Die Plattenvorderkante wird optoelektronisch abgetastet und automatisch besäumt.

General Information

- The control of the machine ensues with a modular control computer in connection with an industrial PC (IP 54, Made in Austria) with a large, high solution VGA colour screen for presentation of current sizes and functions.
- **Program operation:**
Easy to operate functions for programming, high memory capacity for cutting program with hard disc and 3 1/2 " floppy disc, integrated program for optimal cutting with stock control, calculation and list function. Data to external PCs, by disc or online cable,
- **Integrated Online help information:**
Comprehensive help functions at each operating stage (for example - a complete operating manual).
- **Integrated cutting length automatic:**
Optoelectronic scanning of the panel width fosters a minimalizing of wasted motion.
- **Integrated first cut automatic:**
The front edge is optoelectronically scanned and automatically trimmed.