

DE

CNC300 | ergoCNC | ergoCAM

TEXTILES  
MESSERSCHNEIDEN  
MAßGESCHNEIDERT  
MANAGEN



**ProCom**  
AUTOMATION

# HIGHLIGHTS

CNC-Lösungen für alle Branchen der schneidenden Industrie

benutzerfreundliches und anspruchsvolles Benutzerinterface

SmartKnife Messerintelligenz zur Messerstabilisierung im Hochlagenschnitt

Präzision, Flexibilität und Ressourcenersparnis durch ZeroBuffer

Schneiden während Bitefeed

Einfaches Toolmanagement

Automatische Notchoptimierung

6% Produktivitätssteigerung dank ModernBlendTime-Algorithmik

**ProCom**  
AUTOMATION

## CNC300 DIE BASIS

### CNC300 - Software

- ▶ Intuitive ergoCNC Touch-Benutzeroberfläche
- ▶ CNC-Kern, inkl. Echtzeit-Komponente
- ▶ Material- und Werkzeugwechselasistent für die Verwaltung spezifischer Parameter
- ▶ Integrierte SPS (PLC) – maschinenspezifische Ansteuerung
- ▶ Remote ansteuerbar
- ▶ OPC UA Schnittstelle

### CNC300 - Hardware

- ▶ Beständiges Industrie-PC-Mainboard
- ▶ EtherCAT (Feldbussystem) zur Ansteuerung vieler Antriebshersteller

### Optional

- ▶ Vollintegrierte Software ergoCAM für die Arbeitsvorbereitung
- ▶ Automatisches oder manuelles Nesting
- ▶ Integrierte IIoT-Plattform Clouver

**Clouver** by **ProCom**  
AUTOMATION

**VERFÜGBAR  
FÜR  
EIN- &  
HOCHLAGEN-  
CUTTER!**



# 6 REASONS WHY!

- 1** Ihr Erfolg ist unser Ansporn. Wir entwickeln zusammen Ihre **perfekte Lösung!**
- 2** Mit über **40 Jahren** Unternehmensgeschichte besitzen unsere Experten ein tiefgründiges Know-how.
- 3** Die technologiespezifischen Steuerungslösungen haben integrierte Algorithmen und Funktionen für die unterschiedlichen Schneidverfahren, die so auf dem Markt **einzigartig** sind.
- 4** Als **Experte für CNC-Steuerungen** für verschiedenste Schneidtechnologien bieten wir CNC- und CAM-Software mit optimierter Hardware sowie angepasster Steuerungstechnik.
- 5** **Clouver**, unsere IIoT Produktions-Monitoring-Plattform, vernetzt heterogene Maschinenparks und macht die Effizienz der gesamten Produktion transparent.
- 6** **Service und Support** in „Handschlagqualität“. Wir liefern zuverlässig, was wir Ihnen versprechen.

 **Clouver** by ProCom  
AUTOMATION

**ProCom**  
AUTOMATION

ProCom Automation GmbH | Jülicher Str. 344  
52070 Aachen | GERMANY | [procom-automation.com](http://procom-automation.com)