

## Trumpf TruBend 5130X

Baujahr 2016

Maschinenstunden: ca. 20.000 h



### **Standardausstattung**

- Stabiler Maschinenrahmen in Ganzstahlbauweise
- Vergrößerung Einbauhöhe / Hub
- Pressbalken
- Sphärische Lagerung des Pressbalkens mit Schrägstellung
- Elektrohydraulischer Oberantrieb mit 4-Zylinder Technologie
- Optische Rüst- und Positionierhilfe
- Großzügiger Kantfreiraum
- Flache Frontabdeckungen
- Blockhydraulik
- Elektronische Druckwaage
- Messsystem mit Glasmaßstab und Auffederungskompensation
- Hydrauliköl in der Maschine (Lebensdauerschmierung)
- Ölkühler
- Schaltschrankkühlung über Luft-Luft-Wärmetauscher
- Modernes Maschinendesign
- TCB Thickness Controlled Bending

### **Anschlagsystem**

- Hinteranschlagsystem 2 Achsen, X- und R-Achse
- Anschlagfinger mit sicherer Verstellung von vorne (2 Stück)

### **Werkzeugklemmung**

- Oberwerkzeugklemmung hydraulisch
- Unterwerkzeugaufnahme, hydraulische Klemmung, gehärtet
- Unterwerkzeugverschiebung 2 Positionen, pneumatisch

## **Bombierung**

- CNC-Bombierung

## **Steuerung**

- Trumpf TASC 6000
- Graphische Werkstattprogrammierung
- Windows XPe (embedded), Pentium 4 mit 2,8GHz Taktfrequenz
- 2GB RAM Arbeitsspeicher
- 15" Touch Bildschirm
- Netzwerkfähig
- Teleservice per Modem

## **Bedienung**

- Bedienpult mit LCD Tastenfeld und Fußschalter
- Kommunikationsschiene
- MobileControl

## **Sicherheit**

- Standard Sicherheitseinrichtung
- BendGuard für Oberwerkzeuge bis 390 mm
- CE-Kennzeichnung

## **Zusätzliche Ausstattung**

- 5-Achsen Hinteranschlagesystem R1-Z1-Z2-X1- X2(DeltaX)
- Tool Indikator
- Auflagekonsole
- Teleservice per Internet
- Zusätzlicher Fußschalter
- Arbeitsraumbelichtung vorne
- Arbeitsraumbelichtung hinten
- Biegehilfe
- Parkposition lang







