



CybTouch 15PS Win

The Intuitive Programming



Die CybTouch 15PS Win ist eine numerische 2D-Steuerung die speziell für CNC-Abkantpressen der mittleren Leistungsklasse entwickelt wurde.

Sie ist in einem kompakten Gehäuse untergebracht, ähnlich wie die der bekannten CybTouch-Reihe in der Praxis.

- Vollglas-Touch-Screen und die CNC-Platine die auf der Rückseite des Bildschirms montiert ist.

- Windows 10 für Vernetzung und Fern und Fernwartung.

- Einzigartige Erfahrung mit 2D-Grafikprofil Profilzeichnung (Touch Profile) und 3D-Viewer dank einer neuen Quadcore-Prozessoreinheit.

- Produktionsmanagement dank der Industrie 4.0 bereit.

- Kompatibel mit CANopen® und EtherCAT® Feldbussen für die Achsensteuerung.

Hauptmerkmale für den Benutzer

- 15" moderner stromlinienförmiger Touchscreen mit Glasoberfläche der auch mit Handschuhen bedient werden kann.
- Benutzerfreundliche HMI dank intuitive Programmierung und einfaches Einrichten mit speziellen Assistenten (Auto-Tuning).
- Grafische 2D-Profilzeichnung (Touch Profile) und präzise 2D-Programmerstellung.
- 3D Metalix-Betrachter
- Automatische Biege Berechnung der Biegefolge.
- Industrie 4.0
- Große Speicherkapazität.
- Interne Sicherungs- und Wiederherstellungsfunktionen.
- Läuft unter Windows 10 mit UWF-Abschaltenschutz.

Hauptmerkmale für den OEM

- Auto-Tuning: einfaches Einrichten mit speziellen Assistenten.
- Steuerung von bis zu 6 Achsen.
- Viele Kinematiken verfügbar einschließlich X, R, Z, A (Biegehilfe) und H (Blechauflage).
- Verwaltung von AC/DC-Antriebe und Motoren, Frequenzumrichter für AC-Asynchronmotoren, Zwei-Geschwindigkeits-Modus und mehr.
- Druck, Bombierung und Pumpendrehzahl-Management.
- Erweiterte Algorithmen für geschlossenen und offenen Regelkreis Steuerung von Proportionalventilen.
- Fernwartung.

Bestellinformationen

- CybTouch 15PS Win.
- Erhältlich im Gehäuse oder als Panel Ausführung.
- CybMVA mit mehreren Konfigurationen je nach Bedarf des Kunden.

Optionen

- Tandem-Management.
- Biegehilfe
- Blechabstützung
- Industrie 4.0
- Winkelmesser
- VisiTouch 2D oder VisiTouch MX Offline-Software.



Einfache
Bedienung,
besseres Biegen
und leistungsstarke
Funktionen
kennzeichnen den
CybTouch 15PS Win

