

# Automatisches Positioniersystem LDM 400



Anschläge genau einzustellen braucht Zeit und erfahrene Mitarbeiter. Wenn es schnell und dennoch exakt werden muss, bietet das automatische Positioniersystem LDM 400 die perfekte Lösung. Das hochpräzise System ist einfach und intuitiv direkt über den Touch-Screen-Monitor an der Maschine zu bedienen. Alternativ kann das System Daten von einer Branchensoftware übernehmen. Es positioniert den Anschlag auf Tastendruck in wenigen Sekunden auf den Zehntelmillimeter genau. Das Positioniersystem LDM 400 lässt sich einfach an die vorhandenen Maschinen ankoppeln und justieren.

LDM 400 steigert die Bearbeitungsqualität und minimiert dabei die Bearbeitungszeit deutlich. Bereits bei regelmäßiger Auslastung amortisiert sich das System innerhalb kurzer Zeit.

Die Positioniersysteme sind speziell entwickelt für die nachträgliche Erweiterung von

- Sägen
- Standbohrmaschinen
- Fräsen
- Kappsägen

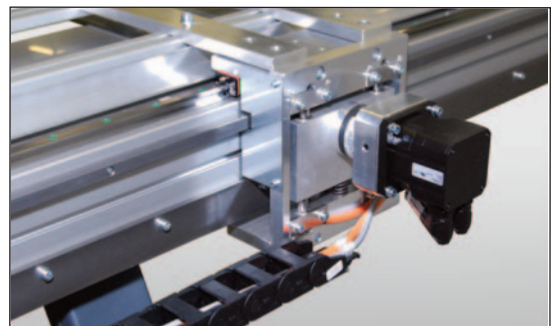
LDM 400: der Garant für gleichbleibend hohe Bearbeitungsqualität, immer auf den Zehntelmillimeter genau.

## Das System auf einen Blick

- komplettes, automatisches Positioniersystem mit Steuerung und Rollenbahn
- hochgenaue Positionierachse mit Zahnstange
- vollständig montiert, sofort einsatzbereit
- Positioniersteuerung, einfache Maßeingabe sowie Abarbeiten von Schnittlisten über Touch-Screen
- Bedienung menügeführt
- Netzwerkfähige Steuerung mit Windows-Betriebssystem
- Steuerung All-In-One Touch PC
- alternativ Industriesteuerung in robustem Metallgehäuse
- Wiederholgenauigkeit  $\pm 0,1$  mm
- Messbereich 10 bis 9.700 mm
- Rollenbahn Länge 1.000 bis 10.000 mm  
andere Längen auf Nachfrage
- Rollenbahn Breite 200 bis 700 mm



Eine stabile Rollenbahn bildet die Basis für genaue Positionierung



Langlebiges Zahnstangengetriebe sichert Messungen auf den zehntel Millimeter



Komfortable Steuerung mit All-In-One Touch PC



Industriesteuerung in robustem Metallgehäuse für anspruchsvolle Arbeitsfelder