



## **COPIA 314 S**

Professionelle  
Kopierfräsen



Manuelle Einspindel-Kopierfräse mit langem vertikalem Verfahrweg und Verfahren vom Fräskopf durch Griff oder Umlenkhebel. Durchführung von durchgehenden Bearbeitungen ohne das Werkstück zu drehen. Manueller Kopierstift.



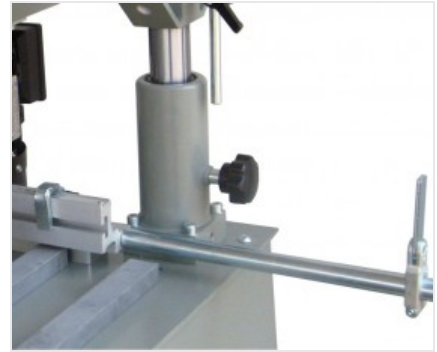
### **Horizontale Spanneinrichtungen**

Die Maschine verfügt über zwei manuell verstellbare horizontale pneumatische Spanneinrichtungen mit Niederdruck- Sicherheitseinrichtung, die die korrekte Einspannung des Profils auf der Maschine gewährleisten.



### **Schmierung Mikronebel und Wasser**

Die Maschine ist mit einem Mikrosprühnebel-Schmiersystem ausgerüstet, das die korrekte Schmierung des arbeitenden Werkzeugs mit Ölemulsion gewährleistet.



### **Einstellen der Messansschläge**

Dank eines Anschlagssystems mit manueller Einstellung kann das Profil korrekt in der Maschine positioniert und in den Arbeitsbereich gefahren werden.



### **Rollenbahn (Option)**

Die Maschine ist für den Anbau entsprechender Rollenbahnen rechts, links oder beidseitig vorgeüstet, die Profile mit erheblichen Längen stützen und die korrekte Positionierung des Werkstücks auf der Maschine ermöglichen.



**COPIA 314 S / PROFESSIONELLE KOPIERFRÄSEN****TECHNISCHE DATEN**

Motor (kW)	0,75
Werkzeugdrehzahl (U/min.)	10.000
Verfahrwege (X-Y-Z) (mm)	314 - 120 - 175
Spannbereich (mm)	175 x 220
Werkzeugaufnahme mit Spanneinrichtung max. (mm)	Ø = 10
Paar horizontale pneumatische Spanneinrichtungen, Verfahrweg (mm)	8
Revolver-Tiefenanschlag mit 6 Positionen	●
Fräser mit einer Schneide (mm)	Ø = 5 - 10
Fräuserspannzange mit Gewinding (mm)	Ø = 10
Kopierstift mit drei Durchmessern	●
Mikrosprüheinrichtung, Wasser mit Ölemulsion	●
Schablone mit Standardformen	●
Auflagestäbe rechts und links mit 4 abklappbaren Längenanschlügen	●

Enthalten ● Verfügbar ○