



# LILLIPUT 320 M

Ändfräsmaskiner



Horisontell ändfräsmaskin för manuell matning. Fräsning i vinklade detaljer +45° / 90° / -45°. Verktyget har snabb rotationshastighet för att förbättra bearbetningskvaliteten på målade, ej rätvinkliga profillängder. Snabbt byte av fräspaketet med pneumatisk styrning. Halkfritt arbetsbord. Fullständig skyddshuv över arbetsområdet och stor intern sikt.



### Fräsning av gerade profiler

Både de horisontella och vertikala klamparna manövreras pneumatiskt med lågtrycksanordning. Gerkapade detaljer hanteras genom att flytta sidoanslaget från  $-45^\circ$  till  $+45^\circ$ . Avläsningen av positionen sker genom gradskala.



### Verktögsväxling

Växlingen av fräspaketet sker pneumatisk genom ett kommando i manöverpanelen. Detta gör det möjligt att byta fräsverktyg i maskinen för bearbetningar i de olika profilerna.



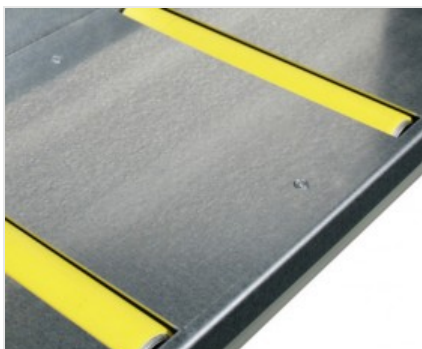
### Revolveranslag

Det manuella revolveranslaget med 6 positioner möjliggör inställning av 6 olika mått, vilket gör positioneringen av arbetsstycket snabb för att minska cykeltiden. Revolveranslaget är manuellt justerbart även på höjden.



### Kontrollpanel

Knappsats på maskinens kontrollpanel som möjliggör att styra: renblåsning av arbetsbord, aktivering av säkerhetsbrytare, snabbt verktygsbyte.



### Vertikalstöd för rullbana

Möjliggör en korrekt positionering i maskinen och säkert stöd för profilen i bearbetningsområdet. Glidrullarna gör det lättare att flytta profilen.



### Spånuppsamling

En låda placerad i den nedre delen av maskinen, möjliggör uppsamling av spån som uppkommit under bearbetning, vilket underlättar rengöringen.



**LILLIPUT 320 M / ÄNDRÄSMASKINER****EGENSKAPER**

Självbromsande motor (kW)	1,5
Verktgshastighet (varv/min)	6.000
Slaglängd (mm)	320
Klampkapacitet (mm)	200 x 120
Pneumatisk, horisontell och vertikal klamp med lågtrycksanordning	●
Anslagsdjup revolver med 6 lägen	●
Frässpindelhylsa (mm)	Ø = 27 / 32 x 160
Max fräsdiameter (mm)	Ø = 180
Dimsmörjningssystem med vatten och oljeemulsion	●
Förberett fäste för rökutsug	●
Stativ med magasin för förvaring av fräsenheter och låda för spånuppsamling	●
Rullbana för stödprofil, längd (mm)	500
Luftblåsning för rengöring av klampskiva	●
Tryckluftspistol för rengöring	●

Ingår ● Tillgänglig ○