



## Lilliput 290 M

Profesyonel uç kesme  
makineleri



Manüel ilerlemeli yatay doğrama ünitesi. 90° gönyeli frezeleme. Kollu kumandalı frezeler grubunu hızlı değiştirme. Çizilmez çalışma düzlemi. Çalışma alanı entegre koruması.



### Hızlı değişim

Frezeler grubunun değişimi, kol aracılığı ile manüel olarak ve oldukça hızlı gerçekleştirilmektedir.



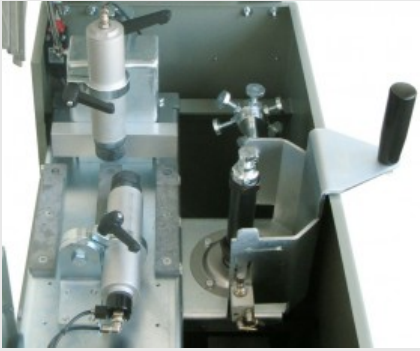
### Döner depolu durdurucu

6 konumlu döner depolu durdurucu 6 farklı ölçümün ayarlanmasına, bu sayede çalışma döngü sürelerinin kısaltılması için hızlı konumlandırmaya izin vermektedir. Döner depolu durdurucunun yüksekliği de elle ayarlanabilir.



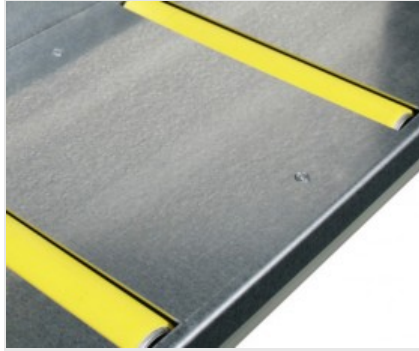
### Alet deposu

Makinenin kaidesinde bulunan takım deposu, freze gruplarının düzenli şekilde yerleştirilmelerine ve bütünlüklerinin muhafaza edilmelerine imkan vermektedir. Yanal konum kavramayı kolaylaştırmaktadır.



### Mengeneler

Makine, profilin doğru şekilde sabitlenmesini garanti eden, pnömatik kumandalı ve elle ayarlamalı bir yatay mengene ve bir dikey mengene ile donatılmıştır.



### Profil destek konveyörü (Opsiyonel)

Profilin makinede doğru konumlandırılmasına ve çalışma alanında güvenli şekilde desteklenmesine imkan vermektedir. Hareket merdaneleri, profilin hareket işlemlerini kolaylaştırmaktadır.

**LILLIPUT 290 M / PROFESYONEL UÇ KESME MAKİNELERİ****ÖZELLİKLER**

Kendiliğinden frenlemeli motor (kW)	1,1
Takım hızı (devir/dak)	2.800
Deplasman (mm)	290
Mengene kapasitesi (mm)	190 x 110
Pnömatik yatay ve dikey mengene, deplasman (mm)	8
6 yuvarlı döner derinlik durdurucusu	●
Freze taşıma düzeneği (mm)	Ø = 27 / 32 x 135
Freze azami (mm)	Ø = 140
Su ve yağ emülsiyonlu mikro sisli yağlama sistemi	●
Freze gruplarını taşıma depolu ve talaş tahliyeli kaide	●

Dahil ● Mevcut ○