



## ***Lilliput 300 M***

End milling machine



Горизонтальный торцовочный станок с ручной подачей. Фрезерование вне опорной поверхности под углом  $+45^\circ$  /  $90^\circ$  /  $-45^\circ$ . Быстрая смена фрезеровочного узла с помощью пневматического управления. Рабочий стол с защитой от царапин. Встроенное защитное ограждение рабочей зоны.



### **Зажимной узел и положение вне прямоугольной опоры**

Пневматические горизонтальные и вертикальные зажимы оснащены пневматическим приводом с устройством низкого давления. Положение вне прямоугольной опоры управляется при помощи изменения наклона от  $-45^\circ$  до  $+45^\circ$  ручными движениями. Считывание положения осуществляется при помощи градуированной шкалы.



### **Быстрая пневматическая смена**

Смена фрезеровочного узла осуществляется пневматически командой на панели управления. Это позволяет выполнять смену установленного на машине фрезеровочного узла и гарантировать обрабатываемость различных экструдированных элементов.



### **Упор револьверного типа**

6-позиционный ручной упор револьверного типа позволяет задать 6 различных измерений, обеспечивая быстрое позиционирование заготовки для сокращения времени цикла. Упор револьверного типа также регулируется вручную по высоте.



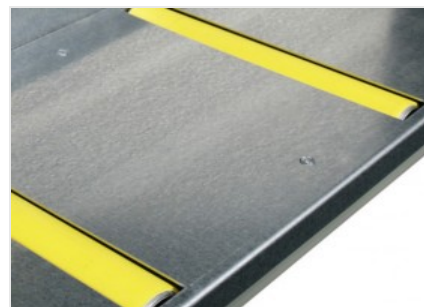
### **Магазин инструментов**

В станине станка расположен магазин фрез, который легко доступен при ручных операциях по забору инструментов, что позволяет размещать фрезеровочные узлы в упорядоченном положении и сохранять их целостность.



### **Система управления**

Кнопочная панель на пульте управления станка позволяет управлять: продувкой воздуха для очистки зажимной поверхности, запуском с предохранительным выключателем, быстрой сменой инструмента.



### **Опорный ролик профиля (По желанию)**

Он обеспечивает правильное позиционирование в станке и надежную опору профиля в зоне обработки. Подвижные ролики облегчают операции по перемещению профиля.

**LILLIPUT 300 M / END MILLING MACHINE****ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Двигатель с самоторможением (кВт)	1,1
Скорость инструмента (обороты/мин)	2.800
Ход (мм)	300
Мощность зажимов (мм)	200 x 120
Пневматический горизонтальный и вертикальный зажим с устройством низкого давления	●
Глубинный упор 6-позиционного револьверного магазина	●
Втулка фрезодержателя (мм)	Ø = 27 / 32 x 135
Фреза макс. (мм)	Ø = 160
Система микрораспыляемой смазки на основе водно-масляной эмульсии	●
Станина с магазином фрезодержателей и конвейерным извлечением стружки	●
Пистолет сжатого воздуха для очистки	●

Включено ● Доступно ○