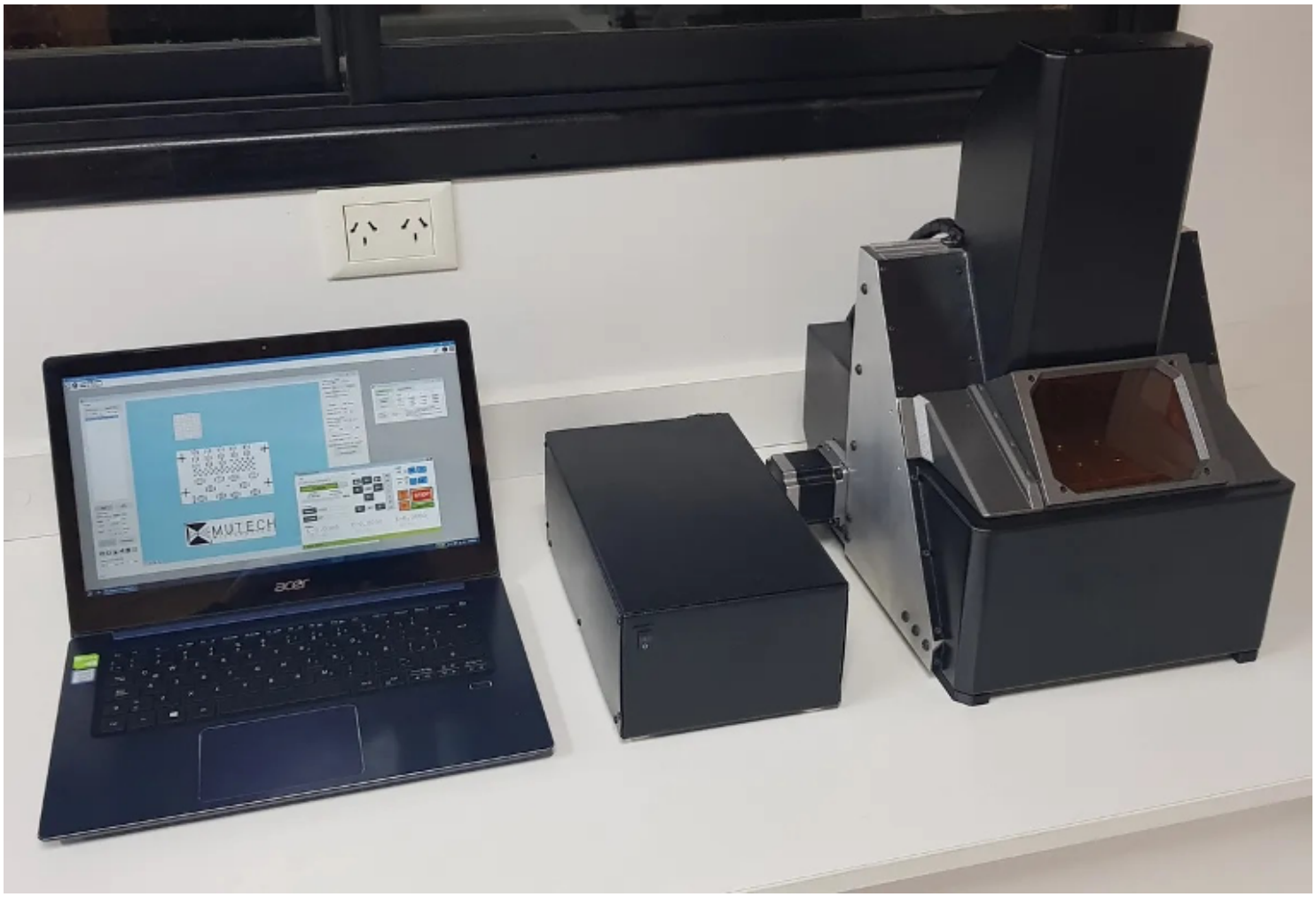
ДИПОЛЬ
+7 (812) 702 – 12 – 66 info@dipaul.ru

Система прямой оптической литографии POLOS µWriter



Производитель:
SPS Europe

Цена:
Цена по запросу

Описание

POLOS µWriter является бюджетным настольным решением для прямой литографии на фотошаблонах и подложках при требованиях к разрешению до 8мкм. Источником излучения является классический ультрафиолетовый твердотельный лазер с длиной волны 405нм, прекрасно подходящий для экспонирования большинства фоторезистов. Система обладает набором объективов, позволяющих оператору регулировать соотношение скорость/разрешение в широких пределах. Вся установка занимает один стол и не требует сложной инфраструктурной обвязки, для ее работы необходимо только электричество.

Данная система прекрасно подойдет для исследовательских институтов, лабораторий, мелко и среднесерийных производств. На установке можно экспонировать как фотошаблоны, так и подложки размером до 102х102мм.