



*Вертикальная установка
обрезки кромок и шлифования*



systron esX

3525 / 5027 / 6033



systron esX – это вертикальный центр обрезки и шлифования, который адаптируется к стеклянной кромке. Благодаря прочной конструкции, а также использованию наших патентованных систем обработки контуров, а также внутренних и наружных радиусов может производиться с высочайшей точностью и за кратчайшее время. Безбарьерная конструкция обеспечивает эргономически оптимальное рабочее положение для оператора и простой доступ к узлам оборудования.

Обрезка кромок и шлифование, без смены инструмента

Толщина стекла 4 - 19 мм без смены инструмента

- Шлифование и обрезка кромок
- Притупление углов
- Автоматическая система измерения

Ключевые моменты

- + Толщина стекла 4 - 19 мм без смены инструмента
- + Макс. скорость шлифования 30 м/мин
- + Притупление углов на полной скорости
- + Шлифование кромок, обрезка кромок и шлифование остаточных кромок без смены инструмента
- + Отсутствует механическое касание покрытых стеклянных поверхностей
- + Автоматическая система измерения прямоугольных стекол
- + Шлифовальная головка следует по контуру стекла, даже в случае перерыва или пересечения
- + Плавающее расположение инструментального шпинделя
- + На выбор с 1 или 2 обрабатывающими головками

Особенности

Водяная подушка

- + Запатентованная технология
- + следует поверхности стекла
- + охлаждает инструмент в полном объеме

Обработывающая головка

- + 4 инструмента на державку
- + достаточно резервов усилия для каждого процесса
- + Следует кромке стекла

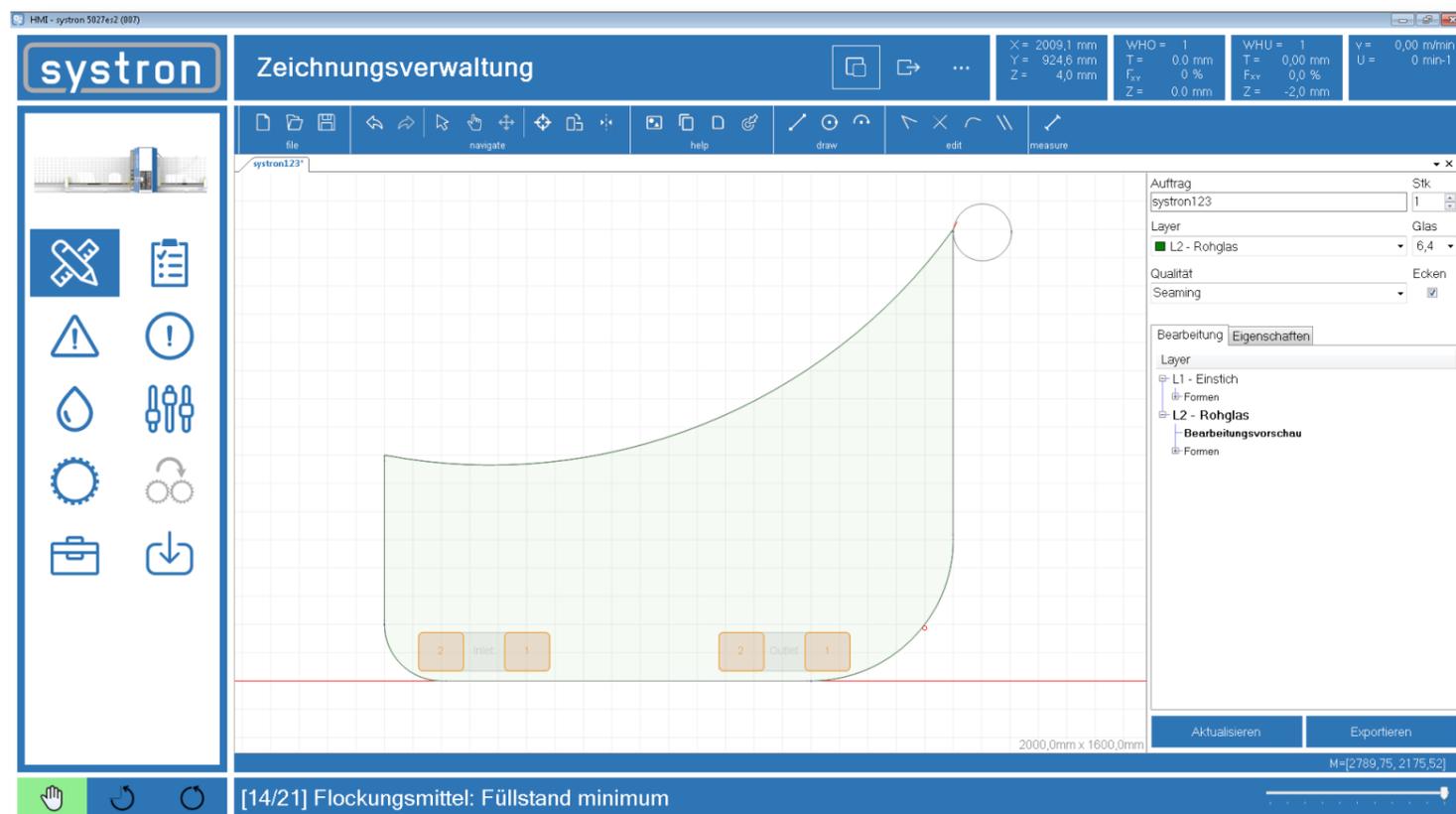
ВЫСОКАЯ
СКОРОСТЬ БЛАГОДАРЯ
ЗАПАТЕНТОВАННОЙ
СИСТЕМЕ
ОХЛАЖДЕНИЯ!



- + Инструментальный пакет \varnothing 58 мм
ширина пакета
- + Возможны разные профили инструмента
- + Инструментальный пакет для стекол
толщиной 4 - 19 мм
- + Гибкая обрабатывающая головка
адаптируется к контуру
- + Регулирование момента вращения
обрабатывающего шпинделя
- + Обработать сложные контуры
- + Диаметр инструмента 200 мм

Система управления

Блок управления

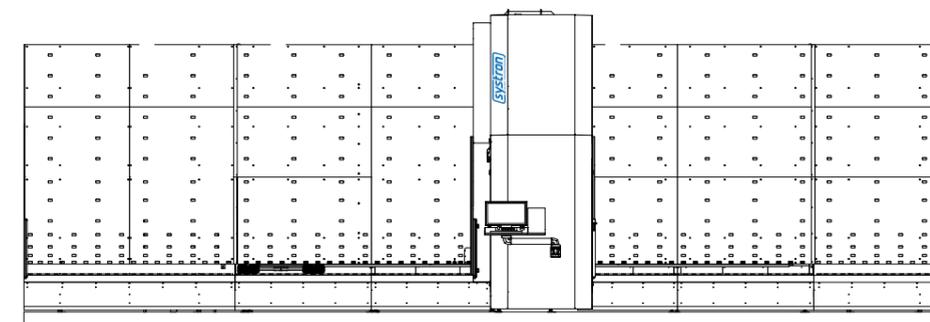
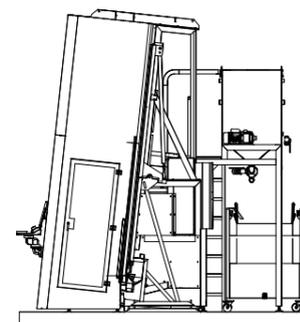


Интуитивный интерфейс станочного ПО наглядно отображается на мультисенсорной панели размером 24 дюйма. Новая концепция управления делает возможным быстрое и графическое управление оборудованием.

Технические параметры

		esX 3525	esX 5027	esX 6033
Общие технические параметры				
Макс. размер стекла	мм	3500 x 2500	5000 x 2700	6000 x 3300
Мин. размер стекла	мм	350 x 200	350 x 200	350 x 200
Макс. вес стекла	кг/пог. м	250	250	250
Толщина стекла	мм	(3) 4 - 19 (25)	(3) 4 - 19 (25)	(3) 4 - 19 (25)
Высота хода стекла	мм	520	520	520
Наклон стекла	градус	6°	6°	6°
Макс. скорость шлифования	м/мин	30	30	30
Направление прохода		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Авт. централизованная подача смазки		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Авт. система измерения инструмента		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Авт. система правки инструмента		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Дополнительная обрабатывающая головка		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Диаметр инструмента		200 mm	200 mm	200 mm
Размеры				
Длина установки	мм	8245	11290	13193
Высота установки	мм	3920	4121	4718

Standard Option





sys tron
GLASS TECHNOLOGIES

sys tron GmbH . Pfarwald 47 . 3354 Wolfsbach . Austria
+43 7477 44152 . office@sys tron.at . www.sys tron.at