SANDAR

Кромкооблицовочный станок **SDE107A**

Автоматизация/ Надежность / Высокая скорость



- * Above photo for reference.
- ▶ Современный дизайн, высокое качество обработки.
- ▶ Ключевые компоненты от известных брендов
- ▶ Просторное рабочее пространство обеспечивает удобство и эффективность.
- ▶ Сверхпрочная рама и механические компоненты высокоточной обработки.

ОПЕРАЦИИ



			3	3	100	The state of the s
Buffing	Scraping	Contour Comer Trimming	Fine Trimming	Rough Trimming	End Trimming	Gluing & Edging
Щеточный узел	Циклевочн ый узел	Узел обкатки Round	Чистовое снятие свесов	Черновое снятие свесов	Торцовочный узел	Клеевой узел и прижимная зона



- ▶ Кромкооблицовочные станки серии SDE, доступные в различных конфигурациях, позволяют удовлетворить различные производственные требования.
- Прижимная балка с электрическим перемещением вверх и вниз.
- ► Машина, управляемая одним энкодером и одним концевым выключателем, который получает один сигнал, может завершить весь процесс нанесения кромки. Это снижает частоту ошибок и точно контролирует оставшуюся кромку (3-5 мм).













ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Модель	SDE107A				
Толщина кромки	0.4-3мм				
Толщина заготовки	10-60мм				
Производительность	18-23 м/мин (18-20 м/мин при использовании обкатки углов и большой толщине заготовки)				
Мин. Ширина заготовки	60 мм				
Мин. Длина заготовки (без прифуговки)	150 мм (До прифуговки 230 мм)				
Мин. Длина заготовки (с прифуговкой)	230 мм				
Расстояние между заготовками	520-580 мм (с обкаткой углов 750 мм)				
Общая мощность	12.5 кВт				
Напряжение	380B(±5%)				
Сжатый воздух	0.6-0.8Mpa				
Bec	2100 кг				
Габариты	6510x 871 x 1730мм				
Диаметр аспирационного патрубка	Ф100 х 4				

КОНФИГУРАЦИЯ





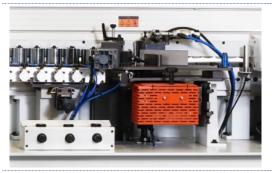
1. Система управления:

Интеллектуальная система управления, изображения четко отображаются на экране, простая эксплуатация. Система может рассчитывать ежедневные и ежемесячные производственные данные, отчет может быть суммирован и экспортирован.



2. Блок подачи кромки с гильотиной:

Точно контролирует длину кромки с необходимым допуском и сокращает отходы материала.



3. Клеевой узел:

Состоит из клеевого бака большой емкости, автоматического узла нанесения клея, синхронного узла загрузки кромки, гильотины и прижимной группы.



4. Блок прижимных роликов:

Блок оснащен 1 прижимным роликом с электроприводом и 3 прижимными роликами, два из которых являются коническими. Эффективное прессование, усиление адгезии между кромкой и заготовкой обеспечивают оптимальное качество.





5. Торцовочный узел:

Каждый двигатель перемещается по своей направляющей. Торцовочная пила использует широкую линейную направляющую конструкцию для обеспечения быстрой, точной и надежной резки. Обрезка двигателями с частотными преобразователями, вместе с пильными дисками обеспечивает быструю и точную резку, направляющие имеют автоматическую систему смазки.

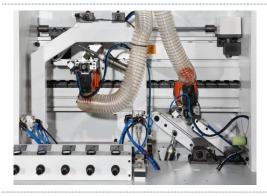


Торцовочный узел оснащен индивидуальными высокочастотными двигателями марки DMA, номинальная скорость вращения: 12000 об / мин. Отличается надежностью и длительным сроком службы.



6. Чистовое и черновое снятие свесов:

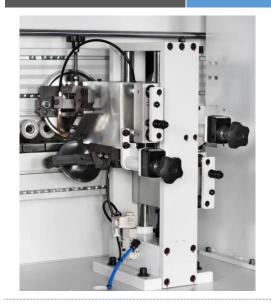
Состоит из двух блоков чистового фрезерования. Используются высокочастотные двигатели, чтобы обеспечить быструю и точную обработку. Создайте идеальное качество обработки кромок.



7. Обкатка углов (раундер):

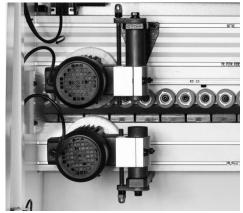
Высокочастотные двигатели для высокой скорости, стабильной и точной обработки углов детали.





8. Радиусная цикля:

Сглаживает динамическую волну для идеального внешнего вида.



9. Щеточный узел:

Поставляется с 2 КОМПЛЕКТАМИ полировальных блоков. Эффективная очистка остатков клея на краях заготовки.



Все высокочастотные двигатели (за исключением блока очистки и полировки) управляются независимыми преобразователями частот известных брендов.



Опция: Блок распыления разделительного и чистящего средства:

Перед прифуговочным узлом разделительное средство распыляется на заготовку, избегая загрязнения клеем, помогая эффективной очистке. Чистящее средство, распыляемое после всех механических обработок, в сочетании с работой полировального узла, реализует чистый и безупречный внешний вид кромки.

МОДЕЛИ И ОСНАЩЕНИЕ



Агрегат	SDE832	SDE107TA	SDE108A	SDE107A	SDE106A	SDE105A
Распылительное устройство 1	Ø	$\overline{\checkmark}$	Опция		Опция	
Прифуговочный узел						
Узел клеенанесения 1	V	$\overline{\checkmark}$				$\overline{\checkmark}$
Прижимные ролики с очисткой от клея 1	Ø	$\overline{\checkmark}$	Ø	Ø	d	Ø
Узел клеенанесения 2	$\overline{\mathbf{V}}$	$\overline{\checkmark}$				
Прижимные ролики с очисткой от клея 2	\square	$\overline{\checkmark}$				
ТОрцовочный узел	$\overline{\checkmark}$					
Черновое фрезерование	Trim R1	Trim R1				
Чистовое фрезерование	Trim R2	Trim R2				$\overline{\checkmark}$
Обкатка углов	V					
Профильная цикля	Ø	$\overline{\checkmark}$				Ø
Плоская цикля	V	$\overline{\checkmark}$				
Распылительное устройство 2	Ø	$\overline{\checkmark}$	Опция	Опция	Опция	Опция
Щеточный узел 1	$\overline{\mathbf{A}}$	$\overline{\checkmark}$				
Щеточный узел 2	V	$\overline{\mathbf{V}}$				
Система управления (PC+PLC)	Ø	$\overline{\square}$	Ø		$\overline{\square}$	Ø



Благодарим за внимание!

Компания оставляет за собой право актуализировать технические параметры и дизайн оборудования.







-ated production lines.



