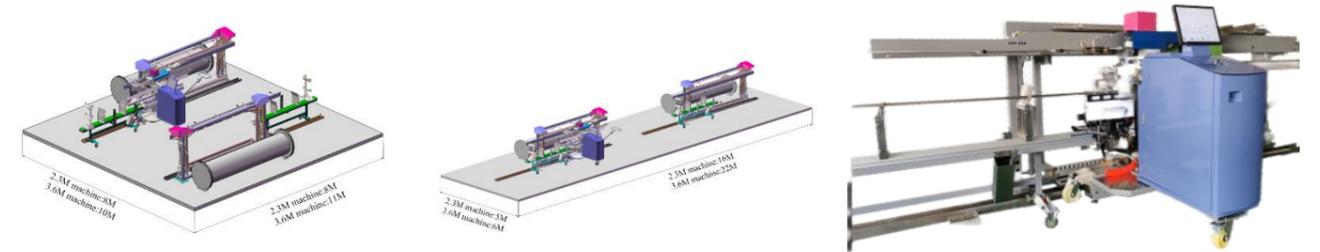


HDS5800+/HDS5900

Автоматическая проборная машина

Модель HDS5800+/HDS5900 идеально подходит для работы с филаментными нитями для производства подкладочных и мебельных тканей, а также тканей из стекловолокна.

Машина изготовлена на базе высокоскоростной платформы с самым современным компьютерным контролем и программированием. Для работы достаточно одного оператора. Производительная и гибкая машина для решения широкого спектра задач в условиях различных ассортиментов тканей. Системы DVI (Динамическая визуальная инспекция) и AI (Искусственный интеллект) обеспечивают высокую степень распознавания характеристик основ, точность работы и эффективность в самых напряженных рабочих условиях.



Технические параметры				
HDS5800+/HDS5900		Ширина 2.3м	Ширина 3.6м	
Конструкция и функции	Макс ширина навоя	230	360	
	Проборная головка	●	●	
	Работа с разделительной нитью и без нее	●	●	
	Модуль разделения галев с двумя рейками	●	●	
	Ремизные рамы для галев О-формы	12(HDS5800+)/16(HDS5900)		
	Блок контроля проборной головки и двигателя	●	●	
	Модуль установки берда	●	●	
	Рама двойной конфигурации	●	●	
	Остановка при захвате двойной нити	●	●	
	Контроль и мониторинг до 9ти цветов	○	○	
	Модуль разделительной нити	○	○	
	Модуль прямого отбора	○	○	
	Специальный модуль для берд с плотностью выше 35 нитей на см	○	○	
	Подключения типа Ethernet/TCP/IP для передачи программ и заправочных данных	○	○	
Скорость	210 нитей в минуту для модели HDS5800+ и 260 нитей в минуту для модели HDS5900	●	●	
Диапазон счетов	От 5 до 3200 денье	●	●	
Основа	Макс и мин ширина	230	360	
	Верхний и нижний модуль крепления навоя	○	○	
Галева	Длина	220 - 330 мм	●	
	Толщина	0.25 - 0.65 мм	●	
	Тип	Стальные или пластиковые О-формы	●	
	Глазок	мин 1.2x5.5 мм	●	
	Отклонение глазка	макс 10мм	●	
Бердо	Макс ширина	см	230-250	360-380
	Плотность стандарт	от 20 до 350 нитей на 10см	●	●
	Плотность высокая	от 351 до 450 нитей на 10 см	○	○
	Высота зубьев	от 40 до 100 мм	●	●
	Высота берда	от 80 до 150 мм	●	●
	Форма	Плоские, тоннельные, двойные	●	●
Расчет производительности (за 24 часа для 1 проборной машины, 2х рам и 2х операторов)				
Application	Технические ткани	Одежные ткани	Домашний текстиль	
Количество нитей основы	8000	12500	20000	
Время подготовки	0	0	0	
Время старта, мин	1.5	1.5	2	
Время проборки, мин	32	55	95	
Время окончания, мин	1.5	1.5	2	
Итого, мин	35	58	99	
Общее кол-во нитей за 24 часа	280000	3000000	315000	