

ЛАЗЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И СИСТЕМЫ ХРАНЕНИЯ

#оборудование_современного_качества

#автоматизация



 8 800 301-01-59

 info@osk-group.ru

 www.osk-group.ru

ОБЪЕДИНЕННАЯ СТАНКОИНСТРУМЕНТАЛЬНАЯ КОМПАНИЯ

Осуществляет производственно-торговую деятельность металлообрабатывающего и складского оборудования, режущего инструмента и расходных материалов, также специализируется на комплексных решениях в металлообработке и предоставлении полного цикла услуг. Компания ОСК поддерживает и активно участвует в программе импортозамещения!

- ✓ Производим оборудование под любые задачи клиента;
- ✓ Сопровождаем клиента от заявки и до постгарантийного обслуживания;
- ✓ Свой склад запчастей, что минимизирует простой оборудования у клиента;
- ✓ Обучение сотрудников предприятий работе на оборудовании как на собственной площадке, так и на территории заказчика.



Собственное производство



Гарантия качества



Выгодные цены



Широкий ассортимент



Большой опыт работы



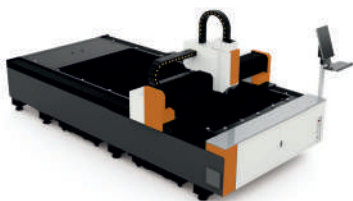
**Минимальные сроки
производства**



Установка лазерной резки



МОДЕЛЬ	FL standart 3015	FL standart 4015	FL standart 4020	FL standart 6015	FL standart 6020	FL standart 6025	FL standart 8025
Рабочая зона	3050*1530 мм	4050*1530 мм	4050*2030 мм	6050*1530 мм	6050*2030 мм	6050*2530 мм	8050*2530 мм
Мощность	1000Вт /1500Вт /2000Вт /3000Вт /4000Вт /6000Вт						
Точность позиционирования	±0.03 мм						
Точность повторного позиционирования	±0.02 мм						
Максимальная скорость холостого хода	100 м/мин	120 м/мин	100 м/мин	120 м/мин			



*Возможность производства установки лазерной резки на линейных двигателях

Установка лазерной резки с кабиной и сменным столом

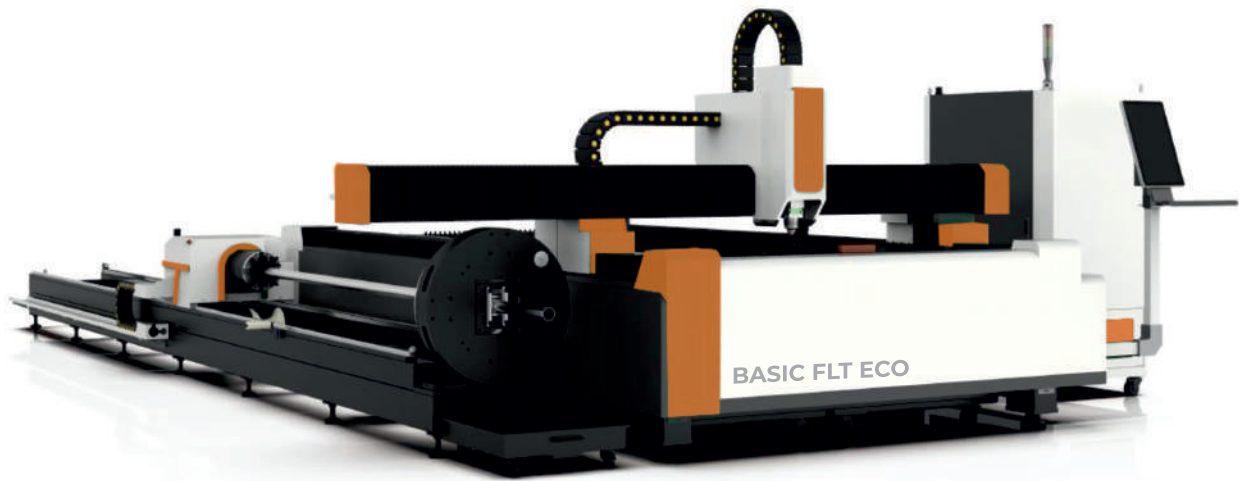


МОДЕЛЬ	Basic FL Plus 3015	Basic FL Plus 4020	Basic FL Plus 6015	Basic FL Plus 6020	Basic FL Plus 6025	Basic FL Plus 8025	Basic FL Plus 12025
Рабочая зона	3050*1530 мм	4050*2030 мм	6050*1530 мм	6050*2030 мм	6050*2530 мм	8050*2530 мм	12150*2530 мм
Мощность	6000Вт /8000Вт /10000Вт /15000Вт /20000Вт /30000Вт						
Точность позиционирования	±0.03 мм						
Точность повторного позиционирования	±0.02 мм						
Максимальная скорость холостого хода	140 м/мин						



*Возможность производства установки лазерной резки на линейных двигателях

Установка лазерной резки с труборезом



МОДЕЛЬ	Basic FLT ECO 3015	Basic FLT ECO 4020	Basic FLT ECO 6015
Рабочая зона	3050*1530 мм	4050*2030 мм	6050*1530 мм
Мощность	1000Вт /1500Вт /2000Вт /3000Вт /4000Вт /6000Вт		
Максим. длина обрабатываемых труб	3000/6000 мм		
Минимальный и максим. диаметр круглых труб	10-225 мм		
Минимальный и максим. диаметр квадратных труб	10-220 мм		
Максим. скорость холостого хода	100 м/мин	120 м/мин	



*Возможность производства установки лазерной резки на линейных двигателях

Установка лазерной резки с кабиной, со сменным столом и трубрезом



МОДЕЛЬ	Basic FLT pro 3015	Basic FLT pro 4020	Basic FLT pro 6015	Basic FLT pro 6020	Basic FLT pro 6025
Рабочая зона	3050*1530 мм	4050*2030 мм	6050*1530 мм	6050*2030 мм	6050*2530 мм
Мощность	1000Вт /1500Вт /2000Вт /3000Вт /4000Вт /6000Вт				
Максим. длина обрабатываемых труб	3000/6000 мм				
Минимальный и максим. диаметр круглых труб	10-225 мм				
Минимальный и максим. диаметр квадратных труб	10-220 мм				
Максим. скорость холостого хода	100 м/мин	120 м/мин	100 м/мин	120 м/мин	



*Возможность производства установки лазерной резки на линейных двигателях

Труборез с автоматической загрузкой



МОДЕЛЬ	Basic Tube Pro ECO 6016	Basic Tube Pro ECO 6020
Мощность	1000Вт /1500Вт /2000Вт /3000Вт	
Минимальный и максим. диаметр круглых труб	10-165 мм	10-225 мм
Минимальный и максим. диаметр квадратных труб	10-165 мм	10-225 мм
Максим. длина обрабатываемых труб	6300 мм	6350 мм
Точность позиционирования	±0.1 мм	
Точность поворотного позиционирования	±0.1 мм	
Максим. скорость вращения	140 р/мин	120 р/мин



*Возможность производства установки лазерной резки на линейных двигателях

Труборез с автоматической выгрузкой



МОДЕЛЬ	Basic Tube T 6020	Basic Tube T 6035	Basic Tube T 12020
Мощность	1000Вт /1500Вт /2000Вт /3000Вт /4000Вт /6000Вт		
Минимальный и максим. диаметр круглых труб	15-225 мм	15-350 мм	15-230 мм
Минимальный и максим. диаметр квадратных труб	15-225 мм	15-350 мм	15-230 мм
Максим. длина обрабатываемых труб	6300 мм	6250 мм	12300 мм
Точность позиционирования	±0.05 мм		
Точность поворотного позиционирования	±0.05мм		
Максим. скорость вращения	120 р/мин	80 р/мин	120 р/мин



*Возможность производства установки лазерной резки на линейных двигателях

Труборез

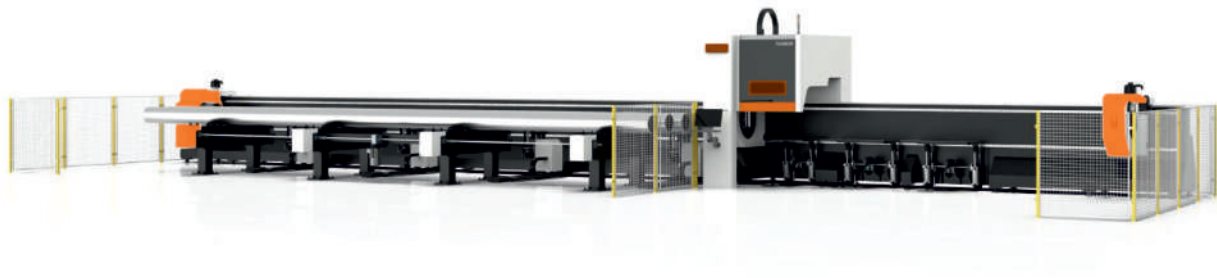


МОДЕЛЬ	Basic Tube 6060	Basic Tube 12020	Basic Tube 12035
Мощность	1000Вт /1500Вт /2000Вт /3000Вт /4000Вт /6000Вт		
Минимальный и максим. диаметр круглых труб	15-230 мм	15-230 мм	15-350 мм
Минимальный и максим. диаметр квадратных труб	15-230 мм	15-230 мм	15-350 мм
Максим. длина обрабатываемых труб	6500 мм	12500 мм	
Точность позиционирования	±0.05 мм		
Точность поворотного позиционирования	±0.05мм		
Максим. скорость вращения	120 р/мин		80 р/мин



*Возможность производства установки лазерной резки на линейных двигателях

Труборез повышенной мощности с автоматической
выгрузкой и загрузкой



МОДЕЛЬ	Basic Tube Pro 12050
Мощность	3000Вт /4000Вт /6000Вт /8000Вт /12000Вт
Минимальный и максим. диаметр круглых труб	10-350 мм
Минимальный и максим. диаметр квадратных труб	10-350 мм
Максим. длина обрабатываемых труб	12500 мм
Точность позиционирования	±0.05 мм
Точность поворотного позиционирования	±0.05 мм
Максим. скорость холостого хода	60 р/мин



*Возможность производства установки лазерной резки на линейных двигателях

Установка лазерной резки с боковой загрузкой



МОДЕЛЬ	Basic FL side 1530
Рабочая зона	3060*1530 мм
Мощность	1000Вт /1500Вт /2000Вт /3000Вт /4000Вт
Точность позиционирования	±0.03 мм
Точность повторного позиционирования	±0.02 мм
Максимальная скорость холостого хода	80 м/мин



*Возможность производства установки лазерной резки на линейных двигателях

Установка лазерной сварки



МОДЕЛЬ	Basic HW
Мощность	1000Вт /1500Вт /2000Вт /3000Вт
Длина волны	1064±10 нм
Толщина сварки	0,5-6 мм
Толщина шва	≤0.5 мм



*Возможность производства установки лазерной резки на линейных двигателях

Установка лазерной чистки

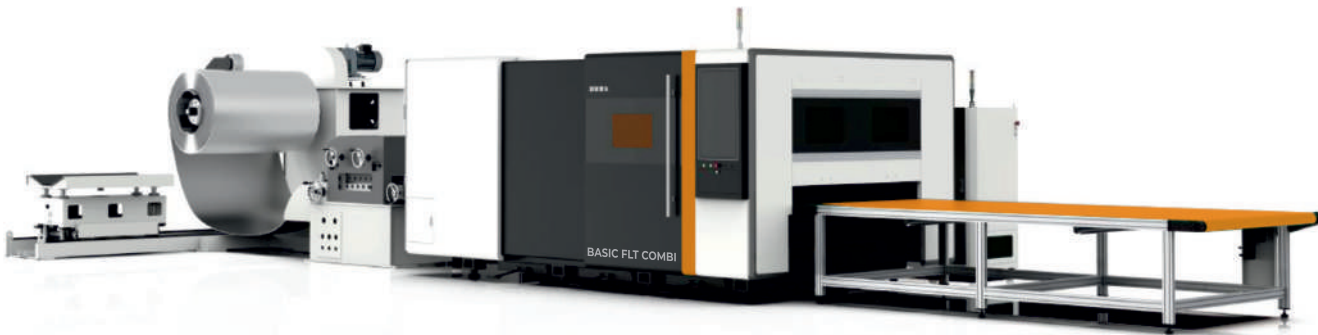


МОДЕЛЬ	Basic LC 1000	Basic LC 1500	Basic LC 2000	Basic LC 3000
Мощность	1000Вт	1500Вт	2000Вт	3000Вт
Длина волны	1064±10 нм			
Толщина сварки	5-20 м²/ч	8-40 м²/ч	10-60 м²/ч	80-80 м²/ч
Толщина шва	≤0.5 мм			



*Возможность производства установки лазерной резки на линейных двигателях

Установка лазерной резки с автоматической подачей
рулонного листа



МОДЕЛЬ	Basic FLT combi 3015	Basic FLT combi 4015	Basic FLT combi 6015
Рабочая зона	3050*1530 мм	4050*1530 мм	6050*1530 мм
Мощность	1000Вт /1500Вт /2000Вт /3000Вт		
Точность позиционирования	±0.03 мм		
Точность повторного позиционирования	±0.02 мм		
Максимальная скорость холостого хода	80 м/мин		



*Возможность производства установки лазерной резки на линейных двигателях

Будучи основой всего предприятия, автоматический склад позволяет координировать и точно в срок выполнять подачу металлического листа, необходимого для различных операций, повышая общую эффективность предприятия.



Автоматизированная система хранения для листового металла с лазерным станком

Технические характеристики	
Размер листов	до 4000 x 2000 мм
Количество полок	4 – 6 шт
Нагрузка на полку	3000 кг
Общая грузоподъемность	до 24000 кг

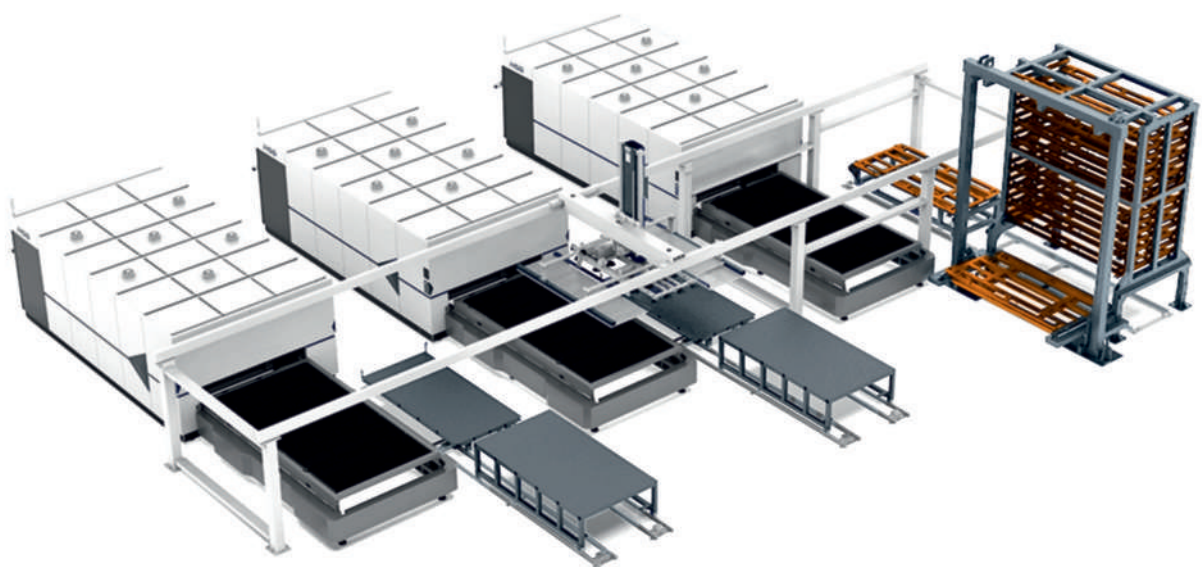


Лазерный станок

Технические характеристики	
Рабочая область	3000 x 1500 мм
Мак. скорость передвижения	140 м/мин
Точность позиционирования	0.03 мм/м
Толщина листа	1 – 10 мм
Вакуумная и пневматическая системы SMC/AIRTEC	
Высота	4500 мм
Ширина	9245 мм
Глубина	9197 мм
Интеграция с ERP, WMS	

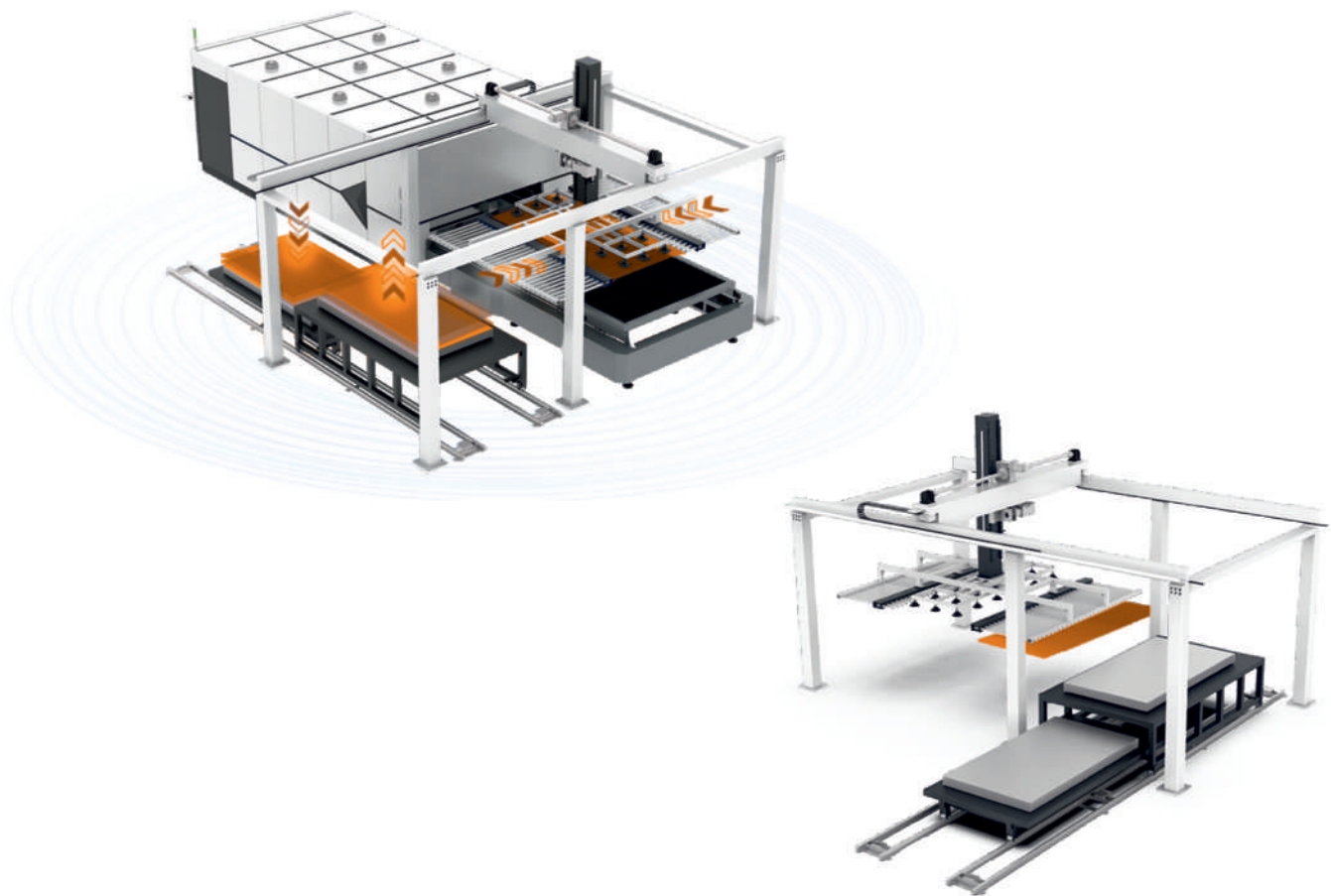
**Автоматизированная система хранения материалов
для нескольких станков лазерной резки**

Единая система погрузки и выгрузки обеспечивает одновременно автоматическую погрузку и разгрузку оборудования для многих видов резки, что позволяет одновременно добиться эффективного производства, экономии энергии и сокращения потребления, а также высвобождения большего количества производственных площадей.



Технические характеристики	
Размер листов	3000 x 1500; 4000 x 1500 ; 4000 x 2000 мм
Минимальный размер подачи	500x500 мм
Минимальный размер выгрузки	50x50 мм
Точность позиционирования	±2,5
Рабочая скорость	35 м/мин
Максимальная потеря несущей способности	350 кг

Автоматическая система погрузки и разгрузки листов
средней толщины и утолщенных листов



Технические характеристики	
Размер листов	от 3000 x 1500 – 6000 x 2500 мм
Минимальный размер подачи	500x500 мм
Минимальный размер выгрузки	50x50 мм
Точность позиционирования	±2,5
Рабочая скорость	30 м/мин
Максимальная потеря несущей способности	от 300 – 1200 кг

**Автоматическая система погрузки и разгрузки листов
средней толщины и утолщенных листов**



Технические характеристики	
Минимальная длина подающего материала	от 3000 x 1500 – 6000 x 2500 мм
Максимальная длина подающего материала	500x500 мм
Длина сечения трубы (диаметр)	50x50 мм
Максимальный вес погрузки	±2,5

ЗАМЕТКИ



8 800 301-01-59



info@osk-group.ru



www.osk-group.ru



109316, г. Москва, Волгоградский проспект, 43к3

 8 800 301-01-59, +7 495 128-21-82

 info@osk-group.ru

 www.osk-group.ru