

СТАНКИ ЛАЗЕРНОЙ РЕЗКИ



China Trade Service Production Co., Ltd.



О КОМПАНИИ

КОРПОРАТИВНАЯ КУЛЬТУРА

Корпоративное видение:

Стать надежным партнером для заказчиков и сотрудников компании

Бизнес-концепция:

Стремление к совершенству следуя принципам технологического гуманизма

Модель поведения:

Высокая эффективность, честность, гибкость, внимание к деталям



О КОМПАНИИ TSP

Компания TSP специализируется на предоставлении высококачественных услуг и решений в области лазерного и токарного оборудования заказчикам по всему миру. Основная продукция компании — различные типы оптоволоконных лазерных станков для резки, маркираторы, сварочные автоматы, установки для очистки и др. Кроме того, компания также поставляет заказчикам высококачественное токарное оборудование с ЧПУ, такое как горизонтальные и вертикальные обрабатывающие станки, портальные обрабатывающие центры и другое, для удовлетворения разнообразных производственных потребностей. Продукция компании экспортируется в разные страны и регионы.

Видение компании — стать надежным партнером для заказчиков и сотрудников и обеспечить их успех в долгосрочной перспективе. С момента своего основания, руководствуясь бизнес-концепцией «сделка — это только начало, сервис — бесконечен», компания наладила множество контактов с надежными зарубежными дистрибьюторами и каналов взаимодействия и завоевала всеобщее одобрение и доверие.



А- Базовый одноплатформенный станок для лазерной резки

1500–6000 Вт

Характеристики модели

Экономичная и практичная модель, наиболее предпочитаемая дистрибьюторами.

Сварная станина с высокой жесткостью, обеспечивающая стабильную работу на протяжении длительного срока эксплуатации.

Встроенный лазер и система управления, компактность, удобство транспортировки в контейнере 40 HQ (на восемь единиц оборудования).



Технические характеристики

Модель	A3015	A4015	A4020	A6015	A6025
Ширина зоны обработки	3000 x 1500 мм	4000 x 1500 мм	4000 x 2000 мм	6000 x 1500 мм	6000 x 2500 мм
Мощность	1500 Вт, 2000 Вт, 3000 Вт, 6000 Вт				
Максимальное ускорение	1,2 G				
Максимальная скорость позиционирования	120 м/мин				
Точность позиционирования	±0,03 мм				
Точность повторного позиционирования	±0,02 мм				

F- Классический одноплатформенный станок для лазерной резки

1500–60 000 Вт

Характеристики модели

Прочная станина, жесткая конструкция, ускорение 1,5 G, высокая производительность.

Модульная платформа, эффективное удаление пыли, уникальная конструкция станины с увеличенной на 25% нагрузкой.

Шкаф с независимым управлением, эффективная защита от пыли, увеличенный срок службы.



Технические характеристики

Модель	F3015	F4015	F4020	F6015	F6025
Ширина зоны обработки	3000 x 1500 мм	4000 x 1500 мм	4000 x 2000 мм	6000 x 1500 мм	6000 x 2500 мм
Мощность	1500 Вт, 2000 Вт, 3000 Вт, 6000 Вт, 8000 Вт, 12 000 Вт, 20 000 Вт, 30 000 Вт, 40 000 Вт, 60 000 Вт				
Максимальное ускорение	1,5 G				
Максимальная скорость позиционирования	140 м/мин				
Точность позиционирования	±0,03 мм				
Точность повторного позиционирования	±0,02 мм				

Е- Станок для лазерной резки со сменной платформой

1500–60 000 Вт

Характеристики модели

Сокращение затрат, повышение эффективности и экономия рабочей силы.

Интеллектуальная сменная платформа, быстрая смена в течение 15 секунд.

Экономия времени на погрузку и разгрузку и удвоение производительности.

Технические характеристики

Модель	E3015	E4015	E4020	E6015	E6025
Ширина зоны обработки	3000 x 1500 мм	4000 x 1500 мм	4000 x 2000 мм	6000 x 1500 мм	6000 x 2500 мм
Мощность	1500 Вт, 2000 Вт, 3000 Вт, 6000 Вт, 8000 Вт, 12 000 Вт, 20 000 Вт, 30 000 Вт, 40 000 Вт, 60 000 Вт				
Максимальное ускорение	1,5 G				
Максимальная скорость позиционирования	140 м/мин				
Точность позиционирования	±0,03 мм				
Точность повторного позиционирования	±0,02 мм				

Р- Полностью закрытый станок для лазерной резки со сменной платформой

3 000–80 000 Вт

Характеристики модели

Интеллектуальное предотвращение столкновений.

Мониторинг резки в режиме реального времени для обеспечения точности и производительности процесса резки.

Полностью закрытая конструкция по европейскому стандарту, автоматический сбор дыма и пыли, полная защита от лазерного излучения и повышенная безопасность.

Технические характеристики

Модель	P3015	P4015	P4020	P6025	P8025	P12025
Ширина зоны обработки	3000 x 1500 мм	4000 x 1500 мм	4000 x 2000 мм	6000 x 2500 мм	8000 x 2500 мм	12 000 x 2500 мм
Мощность	3000 Вт, 6000 Вт, 8000 Вт, 12 000 Вт, 20 000 Вт, 30 000 Вт, 40 000 Вт, 60 000 Вт, 80 000 Вт					
Максимальное ускорение	2,4 G					
Максимальная скорость позиционирования	160 м/мин					
Точность позиционирования	±0,03 мм					
Точность повторного позиционирования	±0,02 мм					

G- Широкоформатный станок для лазерной резки

6000–80 000 Вт

Характеристики модели

Размер на заказ, длина и ширина по требованию заказчика.

Раздельная конструкция сварной станины из листового металла, подходит для стандартных контейнерных перевозок.

В стандартную комплектацию входит высокоэффективная секционная система пылеудаления, в дополнительную комплектацию входит дымоочиститель для соблюдения требований в отношении экологичности оборудования.



Технические характеристики

Модель	G10025	G12025	G14035	Возможно изготовление на заказ
Ширина зоны обработки	10 000 x 2500 мм	12 000 x 2500 мм	14 000 x 3500 мм	
Мощность	6000 Вт, 12 000 Вт, 20 000 Вт, 30 000 Вт, 40 000 Вт, 60 000 Вт, 80 000 Вт			
Максимальное ускорение	1,5 G			
Максимальная скорость позиционирования	150 м/мин			
Точность позиционирования	±0,03 мм			
Точность повторного позиционирования	±0,02 мм			

T- Стандартный станок для лазерной резки труб

1500–12000 Вт

Характеристики модели

Точная резка, минимальное количество отходов.

Может использоваться с квадратными и круглыми зажимными патронами, более широкий зажим.

Применяется во многих областях, подходит для резки разных видов труб, в том числе труб специального профиля.



Технические характеристики

Модель	T6023	T6035
Ширина зоны обработки	Ø 20–230 мм □ 20–230 мм	Ø 20–350 мм □ 20–350 мм, также есть модели 500, 600, 1000 мм
Мощность	1500 Вт, 2000 Вт, 3000 Вт, 6000 Вт, 12000 Вт, 20 000 Вт	
Максимальное ускорение	1,4 G	
Максимальная скорость позиционирования	120 об/мин	
Точность позиционирования	±0,05 мм	
Точность повторного позиционирования	±0,03 мм	

FT- Одноплатформенный станок для лазерной резки листов и труб

1500–20000 Вт

Характеристики модели

Один станок для резки листов и труб

Высокая мощность резания, эффективное сокращение затрат и экономия пространства, возможность непрерывной резки в течение длительного времени без деформации, широкая сфера



Технические характеристики

Модель	F3015T	F4015T	F4020T	F6015T	F6025T	F8025T
Ширина зоны обработки	3000 x 1500 мм	4000 x 1500 мм	4000 x 2000 мм	6000 x 1500 мм	6000 x 2500 мм	8000 x 2500 мм
Мощность	1500 Вт, 2000 Вт, 3000 Вт, 6000 Вт , 8000 Вт, 12000 Вт, 20000 BT					
Максимальное ускорение	1,5 G					
Максимальная скорость позиционирования	120 м/мин					
Точность позиционирования	±0,03 мм					
Точность повторного позиционирования	±0,02 мм					
Размеры труб	Ø 10–230 мм □ 10–230 мм, 20–350 мм □ 20–350 мм					

ET- Станок для лазерной резки листов и труб со сменной платформой

1500–20000 Вт

Характеристики модели

Сменная рабочая платформа для резки листов и труб.

Облегченный алюминиевый портал, стабильная работа на высокой скорости.

Высокоэффективный самоцентрирующий пневматический патрон, обеспечивающий точность резки и предотвращающий деформацию.



Технические характеристики

Модель	F3015T	F4015T	F4020T	F6015T	F6025T	F8025T
Ширина зоны обработки	3000 x 1500 мм	4000 x 1500 мм	4000 x 2000 мм	6000 x 1500 мм	6000 x 2500 мм	8000 x 2500 мм
Мощность	1500 Вт, 2000 Вт, 3000 Вт, 6000 Вт, 8000 Вт, 12000 Вт, 20000BT					
Максимальное ускорение	1,5 G					
Максимальная скорость позиционирования	140 м/мин					
Точность позиционирования	±0,03 мм					
Точность повторного позиционирования	±0,02 мм					
Размеры труб	Ø 10–230 мм □ 10–230 мм, 20–350 мм □ 20–350 мм					

РТ- Закрытый лазерный станок для резки листов и труб со сменной платформой

1500–30000 Вт

Характеристики модели

Станок для листов и труб, соответствующий высоким экологическим стандартам ЕС.

Центробежный вентилятор в стандартной комплектации, отсутствие загрязнения.

Смотровое окно с лазерным фильтром защищает глаза операторов от повреждения излучением лазера.

Технические характеристики

Модель	P3015T	P4015T	P4020T	P6015T	E6025T	P8025T
Ширина зоны обработки	3000 x 1500 мм	4000 x 1500 мм	4000 x 2000 мм	6000 x 1500 мм	6000 x 2500 мм	8000 x 2500 мм
Мощность	1500 Вт, 2000 Вт, 3000 Вт, 6000 Вт, 8000 Вт, 12000 Вт, 20000 Вт, 30000 Вт					
Максимальное ускорение	1,8 G					
Максимальная скорость позиционирования	150 м/мин					
Точность позиционирования	±0,03 мм					
Точность повторного позиционирования	±0,02 мм					
Размеры труб	Ø 20–350 мм □ 20–350 мм					

Серия НУ/НС



Портативный лазерный станок для сварки

Модель	НУ-1500	НУ-2000	НУ-3000
Требования к источнику питания	220 В, 50/60 Гц		380 В, 50/60 Гц
Рабочая температура	15–35 °С		
Рабочая влажность	<70% без образования конденсата		
Максимальная толщина сварного шва	0,5–5 мм	0,5–6 мм	0,5–8 мм
Требования к сварным стыкам	≤0,5 мм		
Максимальная скорость сварки	120 мм/с		

Портативная установка для лазерной очистки

Модель	НС-1500	НС-2000	НС-3000
Мощность	1500 Вт	2000 Вт	3000 Вт
Ширина зоны обработки	150–300 мм		
Рабочая влажность	<80% без образования конденсата		
Требования к источнику питания	220 В, 50/60 Гц		380 В, 50/60 Гц
Рабочая температура	0–40 °С		

Серия НМ



Лазерный маркиратор

Модель	НМ
Мощность	20 Вт/ 30 Вт/ 50 Вт/100 Вт
Ширина зоны обработки	110 x 110 мм/ 150 x 150 мм/ 175 x 175 мм/ 200 x 200 мм/ 300 x 300 мм
Рабочая влажность	≤7000 мм/с
Требования к источнику питания	0,002 мм
Рабочая температура	15–35 °С



Стань надежным партнером для заказчиков и сотрудников компании

China Trade Service Production Co., Ltd.

КНР, пров. Шаньдун, г. Цзинань, р-н Лися,
ул. Шаньцзо
Тел.: +86 13455119133

АО «Технология воды и металла»

г. Екатеринбург, ул. Волховская, 20, офис 207
Тел.: +7 (343) 383-11-07, 8-800-500-76-79
E-mail: office@tvim.ru
Сайт: www.tvim.ru

