

Станки лазерной резки с ЧПУ ТР, J, K, O

Техническое описание

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владimir (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727)345-47-04

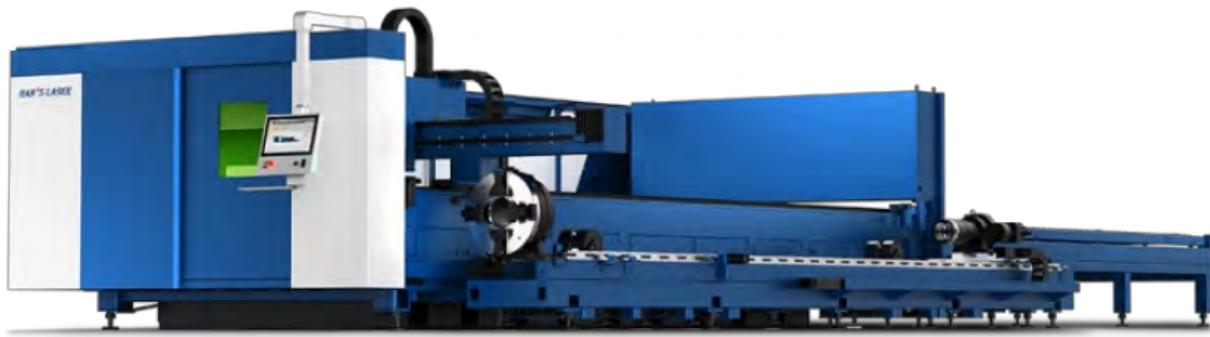
Беларусь +375-257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

Лазерный комплекс Han's Laser серия ТР

Серия ТР - это новая комбинированная линейка лазерных станков со сменным столом, благодаря чему производительность резки листа стала выше в два раза. При этом оборудование может обрабатывать трубы и профили длиной до 6 м, с диаметром сечения 10 - 330 мм. Линейка комплектуется надежным источником CorActive (Han's) мощностью до 6 кВт!



КОНФИГУРАЦИЯ	ОПИСАНИЕ	МАРКА
Лазерный источник	<ul style="list-style-type: none">Оптоволоконный лазер: от 1.0 до 6.0 кВт	Han's Laser (KHP)
Лазерная голова	<ul style="list-style-type: none">Мощность: до 6 кВтДлина фокуса: 200 ммРегулировка фокуса: от -20 до +16 ммМакс. рабочее давление газа: 25 bar	Han's Laser (KHP)
Система ЧПУ CypCut Laser Cutting Control System	<ul style="list-style-type: none">Процессор: Bosch Rexroth MTXЖесткий диск: 128 ГБ, память: 8 ГБОС: WINDOWS 10 IoTСенсорный экран 19"Производитель: Han's SMC (KHP)	Han's 801 (KHP)
Пневматическая система	<ul style="list-style-type: none">едукционный клапанЗапорный клапанДроссельный и односторонний клапаныДатчик давленияПневматический цилиндрСоленоидный клапан <ul style="list-style-type: none">электрический пропорциональный клапан	Park (США) / Airtac (KHP) / SMC (Япония) / AVENTICS (Германия) Innovance (KHP)

Система привода	• Прецизионные линейные локи подшипников	HIWIN / TOCO (КНР)
	• Прецизионный планетарный редуктор	Desboer (Япония&КНР)
	• Прецизионные осозубые зубчатые рейки	YYC / SVAROG (КНР)
	• Сервомотор переменного тока	Innovance (КНР)
Автоматический контроль высоты лазерной головы	• Емкостной датчик • силитель • блок управления	Han's SMC (КНР)
Система пыле / влагозащиты	• Защитный кожух оптической головы • оффро-защита (сильфон) зубчатых реек и линейных направляющих	Han's (КНР)
Электрическая система	• Конденсатор, автомат и т.д.	Schneider (Франция)
	• Фотоэлектрический переключатель	SICK (Германия)
	• Электрический терминал	Phoenix Contact (Германия)
Программное обеспечение	CNC KAD	METALIX (Израиль) Lamtek (Испания)

ПРЕИМУЩЕСТВА

Многофункциональность: станок «2 в 1»

Безупречное качество кромки при раскрою листа так и трубы/профиля

Низкое энергопотребление, экономичное решение для любой задачи

Комплектация «под ключ»

Эргономичный дизайн, удобство эксплуатации и обслуживания

Эффективная фирменная система удаления дыма

Лазерный комплекс Han's Laser серия J

Серия J — это лучшее инвестиционное решение для малого частного бизнеса и небольших предприятий. Отличный вариант перехода с плазменной резки на лазерную. Станки серии J оснащены всем необходимым набором современных опций при этом имеют демократичную стоимость. Сменный рабочий стол форматом 3000x1500 мм.



Подробные характеристики

Подробные характеристики	
Зона обработки, мм	3000 x 1500
Ход перемещения по осям X /Y/ Z, мм	3050 / 1510 / 250
Точность, мм/м	±0.05
Повторяемость, мм	±0.03
Макс. скорость, м/мин	100
Ускорение	1.2G
Число фаз / Напряжение питания В / Частота, Гц	3 / 380 / 50
Макс. вес нагрузки, кг	600
Габариты станка, мм	8200 × 2650 × 2000

Лазерный комплекс Han's Laser серия K

Серия K - это оптимальная линейка лазерного оборудования, сочетающая весь необходимый функционал, демократичную цену и высокую производительность. Станки комплектуются источником мощностью до 3 кВт. Высокая скорость резки достигается применением современных двигателей и обновленной системы ЧПУ. За простоту настройки и управления отвечает удобный интерфейс оператора. Станок оснащен всеми необходимыми опциями для быстрой и качественной лазерной резки. Сменный стол и закрытый конструктив, позволяет значительно увеличить скорости обработки за счет снижения простоеев лазерного источника. Данная серия представляет собой превосходный комплексный пакет для малых и средних предприятий, готовых оптимально инвестировать в свой бизнес и начать выпуск серийных изделий.



Модель	G3015-K	G4020-K	G6020-K	G6025-K
Зона обработки, мм	3000×1500	4000×2000	6000×2000	6000×2500
Ход перемещения по осям X /Y/ Z, мм	3050 / 1525 / 240	4050 / 2025 / 240	6050/ 2025 / 290	6050 / 2525 / 290
Точность, мм/м	±0.05	±0.05	±0.05	±0.05
Повторяемость, мм	±0.03	±0.03	±0.03	±0.03
Макс. скорость, м/мин	100	100	100	100
Ускорение	1.5G	1.5G	1.5G	1.5G
Напряжение питания, В	380	380	380	380
Максимальный вес нагрузки, кг	900	1600	2400	3000
Габариты станка, мм	8600 × 3000 × 2300	11000 × 3500 × 2300	15000 × 3500 × 2300	15000 × 4000 × 2300

КОНФИГУРАЦИЯ	ОПИСАНИЕ	МАРКА
Лазерный источник	<ul style="list-style-type: none"> Оптоволоконный лазер: от 1.0 до 3.0 кВт 	Han's Laser (KHP)
Лазерная голова	<ul style="list-style-type: none"> ощнность: до 3 кВт Длина фокуса: 125 мм егулировка фокуса: от -12 до +8 мм акс. рабочее давление газа: 25 bar 	Han's Laser (KHP)
Система ЧПУ CypCut Laser Cutting Control System	<ul style="list-style-type: none"> Процессор: Dual core CPU 2.2 GHZ есткий диск: 32 ГБ, память: 1 ГБ ОС: WINDOW Дисплей 15" 	Han's 801 (KHP)
Пневматическая система	<ul style="list-style-type: none"> едукционный клапан Запорный клапан Дроссельный и односторонний клапаны Датчик давления Пневматический цилиндр Сolenoidный клапан лектрический пропорциональный клапан 	Park (США) / Airtac (KHP) / SMC (Япония) Innovance (KHP)
Система привода	<ul style="list-style-type: none"> Прецизионные линейные локи подшипников 	ROUST (Германия)
	<ul style="list-style-type: none"> Прецизионный планетарный редуктор 	Innovance (KHP)
	<ul style="list-style-type: none"> Прецизионные осозубые зубчатые рейки 	Techmech (Германия), YYC / SVAROG (KHP)
	<ul style="list-style-type: none"> Сервомотор переменного тока 	Innovance (KHP)
Автоматический контроль высоты лазерной головы	<ul style="list-style-type: none"> Емкостной датчик силитель лок управления 	Han's SMC (KHP)
Система пыле / влагозащиты	<ul style="list-style-type: none"> Защитный охух оптической головы оффро-защита (сильфон) зубчатых реек и линейных направляющих 	Han's (KHP)
Электрическая система	<ul style="list-style-type: none"> Конектор, автомат и т.д. 	Schneider (Франция)
	<ul style="list-style-type: none"> Фотоэлектрический переключатель 	Weidmuller (Германия)
	<ul style="list-style-type: none"> лектрический терминал 	Elco (Швейцария)
Программное обеспечение	CNC KAD	METALIX (Израиль)

Лазерный комплекс Han's Laser серии O

Серия K - это оптимальная линейка лазерного оборудования, сочетающая весь необходимый функционал, демократичную цену и высокую производительность. Станки комплектуются источником мощностью до 3 кВт. Высокая скорость резки достигается применением современных двигателей и обновленной системы ЧПУ. За простоту настройки и управления отвечает удобный интерфейс оператора. Станок оснащен всеми необходимыми опциями для быстрой и качественной лазерной резки. Сменный стол и закрытый конструктив, позволяет значительно увеличить скорости обработки за счет снижения простоев лазерного источника. Данная серия представляет собой превосходный комплексный пакет для малых и средних предприятий, готовых оптимально инвестировать в свой бизнес и начать выпуск серийных изделий.



Модель	G3015-O	G4020-O	G6020-O	G6025-O
Зона обработки, мм	3000×1500	4000×2000	6000×2000	6000×2500
Ход перемещения по осям X /Y/ Z, мм	3050 / 1525 /80	4050 / 2025 / 80	6050/ 2025 / 80	6050 / 2525 / 100
Точность, мм/м	±0.05	±0.05	±0.05	±0.05
Повторяемость, мм	±0.03	±0.03	±0.03	±0.03
Макс. скорость, м/мин	100	100	100	100
Ускорение	1.5G	1.5G	1.5G	1.5G
Напряжение питания, В	380	380	380	380
Максимальный вес нагрузки, кг	900	1600	2400	3000
Габариты станка, мм	4800 × 2200 × 2000	5700 × 2900 × 2000	7900 × 2900 × 2000	7900 × 3400 × 2000

КОНФИГУРАЦИЯ	ОПИСАНИЕ	МАРКА
Лазерный источник	<ul style="list-style-type: none"> Оптоволоконный лазер: от 1.0 до 3.0 кВт 	Han's Laser (KHP)
Лазерная голова	<ul style="list-style-type: none"> ощнность: до 3 кВт Длина фокуса: 125 мм егулировка фокуса: от -12 до +8 мм акс. рабочее давление газа: 25 bar 	Han's Laser (KHP)
Система ЧПУ CypCut Laser Cutting Control System	<ul style="list-style-type: none"> Процессор: Dual core CPU 2.2 GHZ жесткий диск: 32 ГБ, память: 1 ГБ ОС: WINDOW Дисплей 15" 	Han's 801 (KHP)
Пневматическая система	<ul style="list-style-type: none"> вакуумный клапан Запорный клапан Дроссельный и односторонний клапаны Датчик давления Пневматический цилиндр Сolenoidный клапан электрический пропорциональный клапан 	Park (США) / Airtac (KHP) / SMC (Япония) Innovance (KHP)
Система привода	<ul style="list-style-type: none"> Прецизионные линейные локи подшипников 	ROUST (Германия)
	<ul style="list-style-type: none"> Прецизионный планетарный редуктор 	Innovance (KHP)
	<ul style="list-style-type: none"> Прецизионные осозубые зубчатые рейки 	Techmech (Германия), YYC / SVAROG (KHP)
	<ul style="list-style-type: none"> Сервомотор переменного тока 	Innovance (KHP)
Автоматический контроль высоты лазерной головы	<ul style="list-style-type: none"> Емкостной датчик силитель лок управления 	Han's SMC (KHP)
Система пыле / влагозащиты	<ul style="list-style-type: none"> Защитный охух оптической головы оффо-защита (сильфон) зубчатых реек и линейных направляющих 	Han's (KHP)
Электрическая система	<ul style="list-style-type: none"> Конденсатор, автомат и т.д. 	Schneider (Франция)
	<ul style="list-style-type: none"> Фотоэлектрический переключатель 	Weidmuller (Германия)
	<ul style="list-style-type: none"> электрический терминал 	Elco (Швейцария)
Программное обеспечение	CNC KAD	METALIX (Израиль)

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727)345-47-04

Беларусь +375-257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47