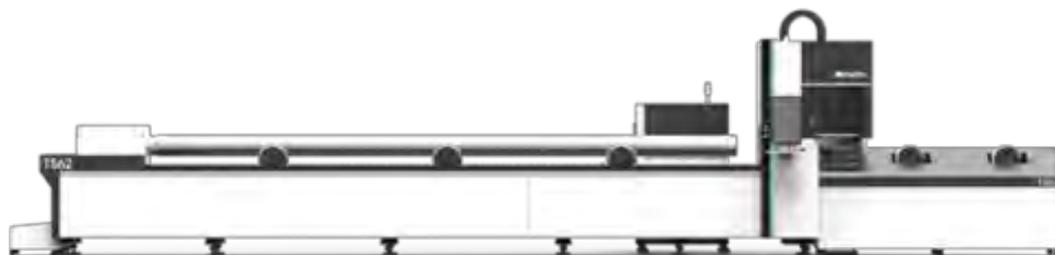


ОПТОВОЛОКОННЫЙ ЛАЗЕРНЫЙ СТАНОК TS 62



Алматы (7273)495-231
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
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
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(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://metaltec.nt-rt.ru> || mcj@nt-rt.ru

Оптоволоконный лазерный станок MetalTec TS 62



НАЗНАЧЕНИЕ:

Лазерный станок **MetalTec TS 62** предназначен для лазерной обработки труб и резки труб из нержавеющей, углеродистой стали, латуни, алюминия и других металлов круглой, квадратной, эллиптической, шестигранной формы.

ВИДЫ ОБРАБАТЫВАЕМЫХ МАТЕРИАЛОВ:

Металлические трубы и профили любой формы.

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ С ТАНКОВ:

Металлообработка, строительство, машиностроение и т.д.

КОМПЛЕКТАЦИЯ:

№	Наименование	Кол-во, шт.	Примечание
1	Оптоволоконный лазер MetalTec TH62 (механическая часть)	1 шт.	
2	Источник	1 шт.	RAYCUS
3	Серводвигатели	4 шт.	YASKAWA
4	Стойка управления с ЖК-дисплеем и ПК	1 компл.	FSCUT 3000S
5	Поддерживающее устройство	1 шт.	
6	Режущая голова	1 шт.	Raytools (Автофокусировка)
7	Чиллер	1 шт.	HAN LI
8	Беспроводной пульт управления	1 шт.	
9	Автоматическая система смазки	1 шт.	
10	ЗИП	1 компл.	
11	Аспирационная установка	1 шт.	

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

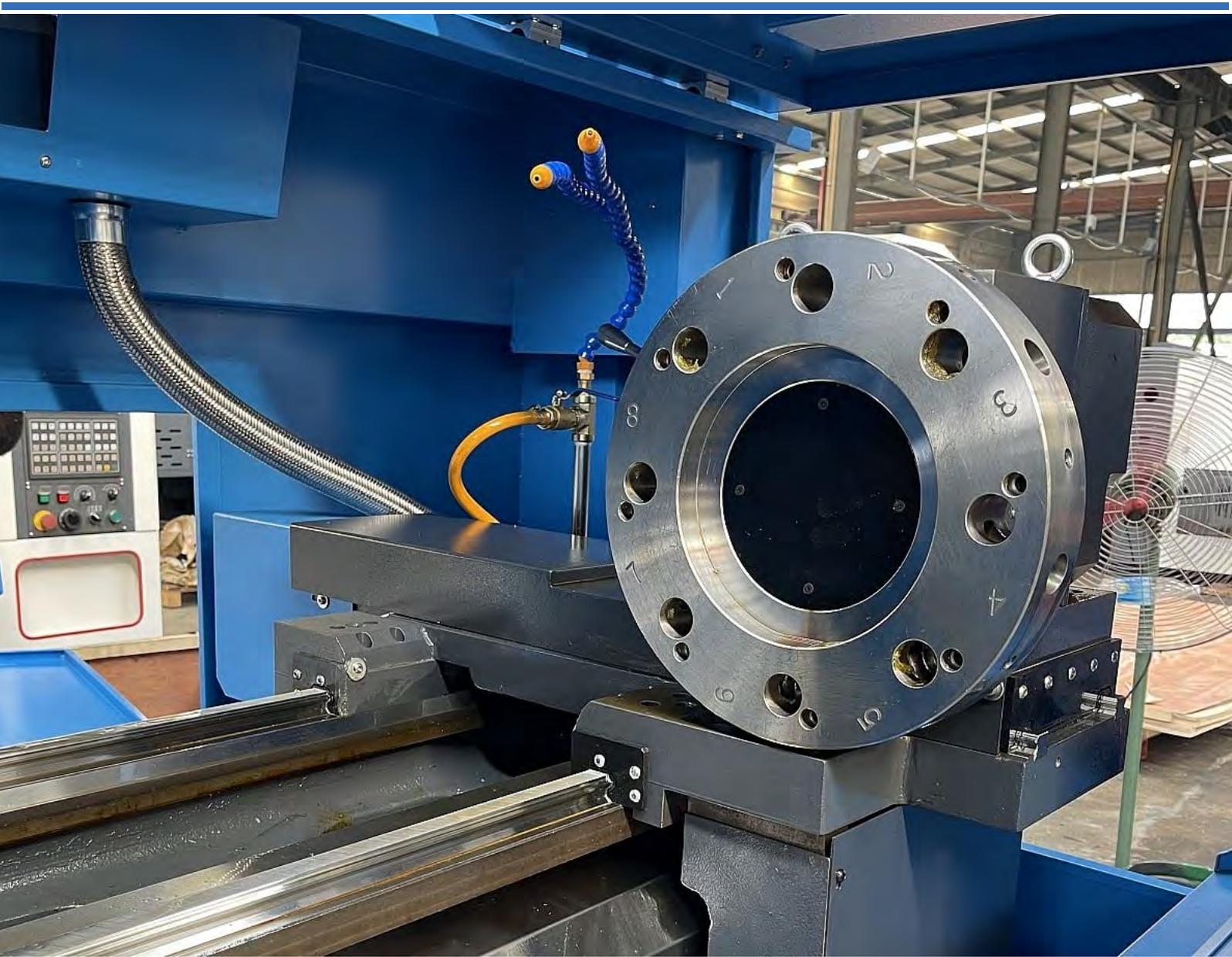


ЦЕЛЬНОСВАРНАЯ СТАНИНА

При производстве, станина станка проходит термическую обработку для снятия напряжения металла. Благодаря

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	TS62
Длина труб (максимальная), мм	6000
Наружный диаметр трубы (мин-макс), мм	20 — 220
Ход по X, мм	250
Ход по Y, мм	650
Ход по Z, мм	300
Тип лазера	Оптоволоконный лазер
Режущая голова	Raytools (Автофокусировка)
Производитель лазера	Raycus
Мощность лазера, Вт	1000 — 4000
Длина волны лазера, нм	1070 (+/- 10)
Срок работы лазера, ч	100 000
Вид охлаждения	Чиллер HAN LI
Направляющие по осям X, Y, Z	Линейные направляющие повышенной жесткости HIWIN (Тайвань) – 30 мм (квадратного сечения)
Передача по осям X, Y	Косозубые передачи шестерня-рейка YUC (Тайвань)
Передача по оси Z	Высокопрецизионная шарико-винтовая пара TBI
Двигатель по оси X	Серводвигатель YASKAWA (Япония) 0,85 кВт
Двигатель по оси Y	Серводвигатель YASKAWA (Япония) 3 кВт
Двигатель по оси W1	Серводвигатель YASKAWA (Япония) 3 кВт
Двигатель по оси W2	Серводвигатель YASKAWA (Япония) 1,8 кВт
Двигатель по оси Z	Серводвигатель YASKAWA (Япония) 0,4 кВт
Редуктор	NIDEC — SHIMPO (Япония)
Пневматические элементы (пневмовалы для подачи листа)	SMC (Япония)
Электромكونات	SCHNEIDER (Германия)
Датчик высоты	Автоматический
Система управления	Cyrcut
Поддерживаемые форматы файлов	CAD, CorelDRAW, plt, AI, dxf
Смазка	Централизованная система смазки
Максимальная скорость резки, м/мин	30



Алматы (7273)495-231
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
Оренбург (4862)44-53-42
Орел (482)353-78-04
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
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
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
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(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://metaltec.nt-rt.ru> || mcj@nt-rt.ru