



TruLaser 5030 fiber/5040 fiber/5060 fiber

Технические характеристики

TruLaser 5030 fiber
TruLaser 5040 fiber
TruLaser 5060 fiber
РАЗМЕРЫ

ДЛИНА	9229 мм	11200 мм	15500 мм
ШИРИНА	6145 мм	6373 мм	6373 мм
ВЫСОТА	2200 мм	2200 мм	2200 мм

ВЕС

ВЕС ОСНОВНОГО СТАНКА	11700 кг ¹	14300 кг ¹	18500 кг ¹
----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------

МАКСИМАЛЬНАЯ СКОРОСТЬ

СИНХРОННО	280 м/мин	280 м/мин	280 м/мин
-----------	-----------	-----------	-----------

РАБОЧАЯ ЗОНА

ОСЬ X	3000 мм	4000 мм	6000 мм
ОСЬ Y	1500 мм	2000 мм	2000 мм
МАКС. ВЕС ЗАГОТОВКИ	1100 кг	2000 кг	3000 кг
МАКС. ВЕС ЗАГОТОВКИ БЕЗ СМЕНЩИКА ПАЛЕТ ДЛЯ ТЯЖЕЛОВЕСНЫХ ГРУЗОВ	1100 кг	1900 кг	2900 кг
МАКС. ВЕС ЗАГОТОВКИ СО СМЕНЩИКОМ ПАЛЕТ ДЛЯ ТЯЖЕЛОВЕСНЫХ ГРУЗОВ	1800 кг	3300 кг	4900 кг
МАКС. ВЕС ЗАГОТОВКИ НА ДВУХ ПАЛЕТАХ БЕЗ СМЕНЩИКА ПАЛЕТ ПАЛЕТ ДЛЯ ТЯЖЕЛОВЕСНЫХ ГРУЗОВ	2200 кг ²	5700 кг ²	5700 кг ²
МАКС. ВЕС ЗАГОТОВКИ НА ДВУХ ПАЛЕТАХ СО СМЕНЩИКОМ ПАЛЕТ ДЛЯ ТЯЖЕЛОВЕСНЫХ ГРУЗОВ	2200 кг ²	5700 кг ²	5700 кг ²

СПЕЦИФИЧЕСКИЕ ДЛЯ КОНКРЕТНОГО ЛАЗЕРА ДАННЫЕ - TRUDISK 6001

МАКС. МОЩНОСТЬ ЛАЗЕРА	6000 Вт	6000 Вт	6000 Вт
МАКС. ТОЛЩИНА ОБРАБАТЫВАЕМОГО ЛИСТА ИЗ КОНСТРУКЦИОННОЙ СТАЛИ	25 мм	25 мм	25 мм
МАКС. ТОЛЩИНА ОБРАБАТЫВАЕМОГО ЛИСТА ИЗ КОНСТРУКЦИОННОЙ СТАЛИ С ПАКЕТОМ РЕЗКИ С РАСШИРЕНИЕМ ДИАПАЗОНА ОБРАБАТЫВАЕМЫХ ТОЛЩИН	32 мм	32 мм	32 мм
МАКС. ТОЛЩИНА ОБРАБАТЫВАЕМОГО ЛИСТА ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ	25 мм	25 мм	25 мм
МАКС. ТОЛЩИНА ОБРАБАТЫВАЕМОГО ЛИСТА ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ С ПАКЕТОМ РЕЗКИ С РАСШИРЕНИЕМ ДИАПАЗОНА ОБРАБАТЫВАЕМЫХ ТОЛЩИН	35 мм	35 мм	35 мм
МАКС. ТОЛЩИНА ОБРАБАТЫВАЕМОГО ЛИСТА ИЗ АЛЮМИНИЯ	25 мм	25 мм	25 мм
МАКС. ТОЛЩИНА МЕДНОГО ЛИСТА	10 мм	10 мм	10 мм
МАКС. ТОЛЩИНА ЛИСТА ЛАТУНИ	10 мм	10 мм	10 мм

TruLaser 5030 fiber**TruLaser 5040 fiber****TruLaser 5060 fiber****СПЕЦИФИЧЕСКИЕ ДЛЯ
КОНКРЕТНОГО ЛАЗЕРА
ДАнные - TRUDISK 8001**

МАКС. МОЩНОСТЬ ЛАЗЕРА	8000 Вт	8000 Вт	8000 Вт
МАКС. ТОЛЩИНА ЛИСТА КОНСТРУКЦИОННОЙ СТАЛИ	25 мм	25 мм	25 мм
МАКС. ТОЛЩИНА ОБРАБАТЫВАЕМОГО ЛИСТА ИЗ КОНСТРУКЦИОННОЙ СТАЛИ С ПАКЕТОМ РЕЗКИ С РАСШИРЕНИЕМ ДИАПАЗОНА ОБРАБАТЫВАЕМЫХ ТОЛЩИН	32 мм	32 мм	32 мм
МАКС. ТОЛЩИНА ЛИСТА НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ	40 мм	40 мм	40 мм
МАКС. ТОЛЩИНА АЛЮМИНИЕВОГО ЛИСТА	25 мм	25 мм	25 мм
МАКС. ТОЛЩИНА МЕДНОГО ЛИСТА	10 мм	10 мм	10 мм
МАКС. ТОЛЩИНА ЛИСТА ЛАТУНИ	10 мм	10 мм	10 мм

**СПЕЦИФИЧЕСКИЕ ДЛЯ
КОНКРЕТНОГО ЛАЗЕРА
ДАнные - TRUDISK 10001**

МАКС. МОЩНОСТЬ ЛАЗЕРА	10000 Вт	10000 Вт	10000 Вт
МАКС. ТОЛЩИНА ЛИСТА КОНСТРУКЦИОННОЙ СТАЛИ	30 мм	30 мм	30 мм
МАКС. ТОЛЩИНА ОБРАБАТЫВАЕМОГО ЛИСТА ИЗ КОНСТРУКЦИОННОЙ СТАЛИ С ПАКЕТОМ РЕЗКИ С РАСШИРЕНИЕМ ДИАПАЗОНА ОБРАБАТЫВАЕМЫХ ТОЛЩИН	32 мм	32 мм	32 мм
МАКС. ТОЛЩИНА ЛИСТА НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ	40 мм	40 мм	40 мм
МАКС. ТОЛЩИНА АЛЮМИНИЕВОГО ЛИСТА	30 мм	30 мм	30 мм
МАКС. ТОЛЩИНА МЕДНОГО ЛИСТА	16 мм	16 мм	16 мм
МАКС. ТОЛЩИНА ЛИСТА ЛАТУНИ	12 мм	12 мм	12 мм

**СПЕЦИФИЧЕСКИЕ ДЛЯ
КОНКРЕТНОГО ЛАЗЕРА
ДАнные - TRUDISK 12001**

МАКС. МОЩНОСТЬ ЛАЗЕРА	12000 Вт	12000 Вт	12000 Вт
МАКС. ТОЛЩИНА ЛИСТА КОНСТРУКЦИОННОЙ СТАЛИ	30 мм	30 мм	30 мм
МАКС. ТОЛЩИНА ОБРАБАТЫВАЕМОГО ЛИСТА ИЗ КОНСТРУКЦИОННОЙ СТАЛИ С ПАКЕТОМ РЕЗКИ С РАСШИРЕНИЕМ ДИАПАЗОНА ОБРАБАТЫВАЕМЫХ ТОЛЩИН	50 мм	50 мм	50 мм
МАКС. ТОЛЩИНА ЛИСТА НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ	40 мм	40 мм	40 мм
МАКС. ТОЛЩИНА ОБРАБАТЫВАЕМОГО ЛИСТА ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ С ПАКЕТОМ РЕЗКИ С РАСШИРЕНИЕМ ДИАПАЗОНА ОБРАБАТЫВАЕМЫХ ТОЛЩИН	50 мм	50 мм	50 мм

TruLaser 5030 fiber**TruLaser 5040 fiber****TruLaser 5060 fiber**МАКС. ТОЛЩИНА
АЛЮМИНИЕВОГО ЛИСТА

30 мм

30 мм

30 мм

МАКС. ТОЛЩИНА
ОБРАБАТЫВАЕМОГО ЛИСТА
ИЗ АЛЮМИНИЯ С ПАКЕТОМ
РЕЗКИ С РАСШИРЕНИЕМ
ДИАПАЗОНА
ОБРАБАТЫВАЕМЫХ ТОЛЩИН

40 мм

40 мм

40 мм

МАКС. ТОЛЩИНА МЕДНОГО
ЛИСТА

16 мм

16 мм

16 мм

МАКС. ТОЛЩИНА ЛИСТА
ЛАТУНИ

12,7 мм

12,7 мм

12,7 мм

**СПЕЦИФИЧЕСКИЕ ДЛЯ
КОНКРЕТНОГО ЛАЗЕРА
ДАнные - TRUDISK 24001**

МАКС. МОЩНОСТЬ ЛАЗЕРА

24000 Вт

24000 Вт

24000 Вт

МАКС. ТОЛЩИНА
ОБРАБАТЫВАЕМОГО ЛИСТА
ИЗ КОНСТРУКЦИОННОЙ
СТАЛИ

40 мм

40 мм

40 мм

МАКС. ТОЛЩИНА
ОБРАБАТЫВАЕМОГО ЛИСТА
ИЗ КОНСТРУКЦИОННОЙ
СТАЛИ С ПАКЕТОМ РЕЗКИ С
РАСШИРЕНИЕМ ДИАПАЗОНА
ОБРАБАТЫВАЕМЫХ ТОЛЩИН

60 мм

60 мм

60 мм

МАКС. ТОЛЩИНА
ОБРАБАТЫВАЕМОГО ЛИСТА
ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

40 мм

40 мм

40 мм

МАКС. ТОЛЩИНА
ОБРАБАТЫВАЕМОГО ЛИСТА
ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ С
ПАКЕТОМ РЕЗКИ С
РАСШИРЕНИЕМ ДИАПАЗОНА
ОБРАБАТЫВАЕМЫХ ТОЛЩИН

60 мм

60 мм

60 мм

МАКС. ТОЛЩИНА
ОБРАБАТЫВАЕМОГО ЛИСТА
ИЗ АЛЮМИНИЯ

40 мм

40 мм

40 мм

МАКС. ТОЛЩИНА
ОБРАБАТЫВАЕМОГО ЛИСТА
ИЗ МЕДИ

16 мм

16 мм

16 мм

МАКС. ТОЛЩИНА
ОБРАБАТЫВАЕМОГО ЛИСТА
ИЗ ЛАТУНИ

12,7 мм

12,7 мм

12,7 мм

ДАнные РАСХОДАСРЕДНЕЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ
МОЩНОСТИ ВО ВРЕМЯ
ПРОИЗВОДСТВА - TRUDISK
6001

15 кВт

15 кВт

15 кВт

СРЕДНЕЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ
МОЩНОСТИ ВО ВРЕМЯ
ПРОИЗВОДСТВА - TRUDISK
8001

17 кВт

17 кВт

17 кВт

СРЕДНЕЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ
МОЩНОСТИ ВО ВРЕМЯ
ПРОИЗВОДСТВА - TRUDISK
10001

19 кВт

19 кВт

19 кВт

СРЕДНЕЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ
МОЩНОСТИ ВО ВРЕМЯ
ПРОИЗВОДСТВА - TRUDISK
12001

25 кВт

25 кВт

25 кВт

СРЕДНЕЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ
МОЩНОСТИ ВО ВРЕМЯ
ПРОИЗВОДСТВА - TRUDISK
24001

TruLaser 5030 fiber

33 кВт

TruLaser 5040 fiber

33 кВт

TruLaser 5060 fiber

33 кВт

Примечания

1 — Entspricht dem Maschinengewicht mit Standardausstattung. Das Gewicht kann je nach Ausstattung variieren.

2 — Макс. вес заготовки на обеих палетах идентичен. Однако вес заготовки распределяется по-разному на палетах. Без сменщика палет для тяжеловесных грузов распределение макс. толщины обрабатываемого листа 30 мм/30 мм на палету и формат. Со сменщиком палет для тяжеловесных грузов распределение макс. толщины обрабатываемого листа 50 мм/10 мм на палету и формат.