



# TruMatic 1000 fiber

Технические характеристики

**TruMatic 1000 fiber,  
средний формат****TruMatic 1000 fiber,  
большой формат****РАЗМЕРЫ**

ШИРИНА	6935 мм <sup>1</sup>	8082 мм <sup>1</sup>
ГЛУБИНА	6281 мм <sup>1</sup>	7780 мм <sup>1</sup>
ВЫСОТА	2207 мм <sup>1</sup>	2195 мм <sup>1</sup>

**МАКС.  
ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ  
ХОДОВ**

ВЫРУБКА (E = 1 ММ)	600 1/мин	600 1/мин
МАРКИРОВКА	1000 1/мин	1000 1/мин

**РАБОЧАЯ ЗОНА**

РЕЖИМ ВЫРУБКИ, ОСЬ X	2500 мм	3000 мм
РЕЖИМ ВЫРУБКИ, ОСЬ Y	1250 мм	1500 мм
РЕЖИМ ЛАЗЕРНОЙ ОБРАБОТКИ, ОСЬ X	2500 мм	3000 мм
РЕЖИМ ЛАЗЕРНОЙ ОБРАБОТКИ, ОСЬ Y	1250 мм	1500 мм
КОМБИНИРОВАННЫЙ РЕЖИМ, ОСЬ X	2035 мм	2535 мм
КОМБИНИРОВАННЫЙ РЕЖИМ, ОСЬ Y	1250 мм	1500 мм
МАКС. ТОЛЩИНА ЛИСТА	6,4 мм	6,4 мм
МАКС. ВЕС ЗАГОТОВКИ	150 кг	230 кг
МАКС. УСИЛИЕ ВЫРУБКИ	165 кН	165 кН

**ИНСТРУМЕНТЫ**

ВРЕМЯ ЗАМЕНЫ ИНСТРУМЕНТА MULTITOOL	2,4 с	2,4 с
КОЛ-ВО ИНСТРУМЕНТОВ/ПРИХВАТОВ	17 шт. / 3 шт.	21 шт. / 3 шт.

**СПЕЦИФИЧЕСКИЕ ДЛЯ  
КОНКРЕТНОГО ЛАЗЕРА  
ДАННЫЕ - TRUDISK 3001**

МАКС. МОЩНОСТЬ ЛАЗЕРА	3000 Вт	3000 Вт
МАКС. ТОЛЩИНА ЛИСТА КОНСТРУКЦИОННОЙ СТАЛИ	6 мм	6 мм
МАКС. ТОЛЩИНА ЛИСТА НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ	6 мм	6 мм
МАКС. ТОЛЩИНА АЛЮМИНИЕВОГО ЛИСТА	5 мм	5 мм
МАКС. ТОЛЩИНА МЕДНОГО ЛИСТА	6 мм	6 мм
МАКС. ТОЛЩИНА ЛИСТА ЛАТУНИ	6 мм	6 мм

**УДАЛЕНИЕ ДЕТАЛЕЙ**

МАКС. РАЗМЕР ДЕТАЛИ ДЛЯ НЕПОДВИЖНОГО ЛОТКА ПРИ ВЫРУБКЕ (С ПЕРЕДВИЖНЫМ СТОЛОМ)	180 мм x 180 мм	180 мм x 180 мм
--	-----------------	-----------------

**TruMatic 1000 fiber,  
средний формат****TruMatic 1000 fiber,  
большой формат**

МАКС. РАЗМЕР ДЕТАЛИ,  
КРЫШКА ДЛЯ УДАЛЕНИЯ  
ДЕТАЛЕЙ ПРИ ЛАЗЕРНОЙ  
ОБРАБОТКЕ

400 мм x 600 мм

400 мм x 600 мм

**ДАННЫЕ РАСХОДА**

СРЕДНЕЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ  
МОЩНОСТИ ВО ВРЕМЯ  
ПРОИЗВОДСТВА - TRUDISK  
3001

9 кВт

9 кВт

АВТОМАТИКА ОТКЛЮЧЕНИЯ  
АКТИВНА - TRUDISK 3001

0,6 кВт

0,6 кВт

## Примечания

---

1 — Размеры являются приблизительными, действительными считаются размеры на монтажном чертеже.