

**TRUMPF**



# TruMatic 7000

Технические характеристики

**TRUMPF**



**TruMatic 7000,  
большой формат****TruMatic 7000,  
средний формат****РАЗМЕРЫ**

ШИРИНА	10190 мм <sup>1</sup>	10190 мм <sup>1</sup>
ГЛУБИНА	8898 мм <sup>1</sup>	8450 мм <sup>1</sup>
ВЫСОТА	2328 мм <sup>1</sup>	2328 мм <sup>1</sup>

**МАКС.  
ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ  
ХОДОВ**

ВЫРУБКА (E = 1 мм)	1200 1/мин	1200 1/мин
МАРКИРОВКА	3000 1/мин	3000 1/мин

**РАБОЧАЯ ЗОНА**

РЕЖИМ ВЫРУБКИ, ОСЬ X	3050 мм	2500 мм
РЕЖИМ ВЫРУБКИ, ОСЬ Y	1550 мм	1250 мм
РЕЖИМ ЛАЗЕРНОЙ ОБРАБОТКИ, ОСЬ X	3050 мм	2500 мм
РЕЖИМ ЛАЗЕРНОЙ ОБРАБОТКИ, ОСЬ Y	1550 мм	1250 мм
КОМБИНИРОВАННЫЙ РЕЖИМ, ОСЬ X	2500 мм	2500 мм
КОМБИНИРОВАННЫЙ РЕЖИМ, ОСЬ Y	1550 мм	1250 мм
МАКС. ТОЛЩИНА ЛИСТА	8,0 мм	8,0 мм
МАКС. ВЕС ЗАГОТОВКИ	280 кг	200 кг
МАКС. УСИЛИЕ ВЫРУБКИ	220 кН	220 кН

**ИНСТРУМЕНТЫ**

ВРЕМЯ ЗАМЕНЫ ИНСТРУМЕНТА MULTITOOL	0,3 с	0,3 с
КОЛ-ВО ИНСТРУМЕНТОВ/ПРИХВАТОВ	21 шт. / 4 шт.	22 шт. / 3 шт.

**СПЕЦИФИЧЕСКИЕ ДЛЯ  
КОНКРЕТНОГО ЛАЗЕРА  
ДАННЫЕ - TRUFLOW 4000**

МАКС. МОЩНОСТЬ ЛАЗЕРА	4000 Вт	4000 Вт
МАКС. ТОЛЩИНА ЛИСТА КОНСТРУКЦИОННОЙ СТАЛИ	8 мм	8 мм
МАКС. ТОЛЩИНА ЛИСТА НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ	8 мм	8 мм
МАКС. ТОЛЩИНА АЛЮМИНИЕВОГО ЛИСТА	6 мм	6 мм

**УДАЛЕНИЕ ДЕТАЛЕЙ**

МАКС. РАЗМЕР ДЕТАЛИ, КРЫШКА ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ДЕТАЛЕЙ ПРИ ВЫРУБКЕ	500 мм x 500 мм	500 мм x 500 мм
МАКС. РАЗМЕР ДЕТАЛИ ДЛЯ НЕПОДВИЖНОГО ЛОТКА ПРИ ВЫРУБКЕ (С ПЕРЕДВИЖНЫМ СТОЛОМ)	80 мм x 50 мм	80 мм x 50 мм
МАКС. РАЗМЕР ДЕТАЛИ, КРЫШКА ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ДЕТАЛЕЙ ПРИ ЛАЗЕРНОЙ ОБРАБОТКЕ	500 мм x 500 мм	500 мм x 500 мм

**TruMatic 7000,  
большой формат**

**TruMatic 7000,  
средний формат**

**ДАННЫЕ РАСХОДА**

СРЕДНЕЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ  
МОЩНОСТИ ВО ВРЕМЯ  
ПРОИЗВОДСТВА - TRUFLOW  
4000

28,5 кВт

28,5 кВт

АВТОМАТИКА ОТКЛЮЧЕНИЯ  
АКТИВНА - TRUFLOW 4000

1,5 кВт

1,5 кВт

## Примечания

---

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