



# TruMatic 6000

Dane techniczne

**TruMatic 6000 –  
format duży****TruMatic 6000 –  
format średni****WYMIARY**

SZEROKOŚĆ	8335 mm <sup>1</sup>	8000 mm <sup>1</sup>
GŁĘBOKOŚĆ	8411 mm <sup>1</sup>	7636 mm <sup>1</sup>
WYSOKOŚĆ	2150 mm <sup>1</sup>	2150 mm <sup>1</sup>

**MAKS. SEKWENCJA UDERZEŃ**

WYKRAWANIE (E = 1 MM)	917 1/min	1000 1/min
ZNAKOWANIE	2800 1/min	2800 1/min

**STREFA ROBOCZA**

TRYB WYKRAWANIA, OŚ X	3050 mm	2500 mm
TRYB WYKRAWANIA, OŚ Y	1550 mm	1250 mm
EKSPLOATACJA LASERA, OŚ X	3050 mm	2500 mm
EKSPLOATACJA LASERA, OŚ Y	1550 mm	1250 mm
TRYB ŁĄCZONY, OŚ X	2500 mm	2500 mm
TRYB ŁĄCZONY, OŚ Y	1550 mm	1250 mm
MAKS. GRUBOŚĆ BLACHY	8 mm	8 mm
MAKS. CIĘŻAR PRZEDMIOTU OBRABIANEGO	230 kg	150 kg
MAKS. SIŁA WYKRAWANIA	180 kN	180 kN

**NARZĘDZIA**

CZAS ZMIANY NARZĘDZIA MULTITOOL	0,3 s	0,3 s
LICZBA NARZĘDZI/UCHWYTÓW ARKUSZA	22 Sztuka / 3 Sztuka	22 Sztuka / 3 Sztuka

**DANE CHARAKTERYSTYCZNE  
DLA LASERA - TRUFLOW 2000**

MAKS. MOC LASERA	2000 W	2000 W
MAKS. GRUBOŚĆ BLACHY ZE STALI KONSTRUKCYJNEJ	8 mm	8 mm
MAKS. GRUBOŚĆ BLACHY Z ALUMINIUM	3 mm	3 mm
MAKS. GRUBOŚĆ BLACHY ZE STALI SZLACHETNEJ	4 mm	4 mm

**DANE CHARAKTERYSTYCZNE  
DLA LASERA - TRUFLOW 2700**

MAKS. MOC LASERA	2700 W	2700 W
MAKS. GRUBOŚĆ BLACHY ZE STALI KONSTRUKCYJNEJ	8 mm	8 mm
MAKS. GRUBOŚĆ BLACHY Z ALUMINIUM	4 mm	4 mm
MAKS. GRUBOŚĆ BLACHY ZE STALI SZLACHETNEJ	6 mm	6 mm

**DANE CHARAKTERYSTYCZNE  
DLA LASERA - TRUFLOW 3200**

MAKS. MOC LASERA	3200 W	3200 W
MAKS. GRUBOŚĆ BLACHY ZE STALI KONSTRUKCYJNEJ	8 mm	8 mm

**TruMatic 6000 –  
format duży****TruMatic 6000 –  
format średni**MAKS. GRUBOŚĆ BLACHY ZE  
STALI SZLACHETNEJ

8 mm

8 mm

MAKS. GRUBOŚĆ BLACHY Z  
ALUMINIUM

4 mm

4 mm

**USUWANIE DETALI**MAKS. WIELKOŚĆ DETALU,  
KLAPA DETALI PRZY  
WYKRAWANIU

500 mm x 500 mm

500 mm x 500 mm

MAKS. WIELKOŚĆ DETALI,  
SZTYWNA ZSUWNIA DO  
WYKRAWANIA (ZE STOŁEM  
PRZESUWNYM)

80 mm x 50 mm

80 mm x 50 mm

MAKS. WIELKOŚĆ DETALU -  
KLAPA DETALI W LASERZE

500 mm x 500 mm

500 mm x 500 mm

**WARTOŚCI ZUŻYCIA**ŚREDNI POBÓR MOCY PODCZAS  
PRODUKCJI - TRUFLOW 2000

19 kW

19 kW

ŚREDNI POBÓR MOCY PODCZAS  
PRODUKCJI - TRUFLOW 2700

21,5 kW

21,5 kW

ŚREDNI POBÓR MOCY PODCZAS  
PRODUKCJI - TRUFLOW 3200

23 kW

23 kW

WYŁĄCZENIE AUTOMATYCZNE  
AKTYWNE - TRUFLOW 2000

0,7 kW

0,7 kW

WYŁĄCZENIE AUTOMATYCZNE  
AKTYWNE - TRUFLOW 2700

0,7 kW

0,7 kW

WYŁĄCZENIE AUTOMATYCZNE  
AKTYWNE - TRUFLOW 3200

0,7 kW

0,7 kW

1 — Wymiary są wymiarami przybliżonymi, obowiązują wymiary podane każdorazowo na schemacie ustawienia maszyny.