



# TruFiber

Dane techniczne

**TruFiber 500****TruFiber 1000****TruFiber 1000 New Generation****PARAMETRY LASERA**

MOC LASERA NA PRZEDMIOCIE OBRABIANYM	500 W	1000 W	1000 W
TYP. STABILNOŚĆ MOCY PRZY MOCY ZNAMIONOWEJ	± 1 % przy aktywnej regulacji mocy	± 1 % przy aktywnej regulacji mocy	± 1 % przy aktywnej regulacji mocy
ZAKRES MOCY Z MOŻLIWOŚCIĄ CIĄGŁEJ REGULACJI	15 W - 500 W przy aktywnej regulacji mocy	30 W - 1000 W przy aktywnej regulacji mocy	30 W - 1000 W przy aktywnej regulacji mocy
DŁUGOŚĆ FALI	1075 nm ± 7 nm	1075 nm ± 7 nm	1075 nm ± 7 nm
ŚREDNICA ŚWIATŁOWODU	26 μm	26 μm	50 μm
DŁUGOŚĆ KABLA ŚWIATŁOWODOWEGO	-	-	-
JAKOŚĆ PROMIENIA			2,1 mm ▪ mrad

**KONSTRUKCJA**

WYMIARY, WERSJA COMPACT (SZER. X WYS. X GŁ.)	448 mm x 568 mm x 705 mm	448 mm x 568 mm x 705 mm	448 mm x 568 mm x 896 mm
WYMIARY, WERSJA STAND ALONE (SZER. X WYS. X GŁ.)	600 mm x 1600 mm x 850 mm	600 mm x 1600 mm x 850 mm	600 mm x 1600 mm x 850 mm
MAKS. LICZBA KABLI ŚWIATŁOWODOWYCH	1	1	1

**USTAWIENIE**

TEMPERATURA OTOCZENIA	5 °C - 45 °C	5 °C - 45 °C	5 °C - 45 °C
-----------------------	--------------	--------------	--------------

**TruFiber 1500****TruFiber 2000****TruFiber 2000 New Generation****PARAMETRY LASERA**

MOC LASERA NA PRZEDMIOCIE OBRABIANYM	1500 W	2000 W	2000 W
TYP. STABILNOŚĆ MOCY PRZY MOCY ZNAMIONOWEJ	± 1 % przy aktywnej regulacji mocy	± 1 % przy aktywnej regulacji mocy	± 1 % przy aktywnej regulacji mocy
ZAKRES MOCY Z MOŻLIWOŚCIĄ CIĄGŁEJ REGULACJI	45 W - 1500 W przy aktywnej regulacji mocy	60 W - 2000 W przy aktywnej regulacji mocy	60 W - 2000 W przy aktywnej regulacji mocy
DŁUGOŚĆ FALI	1075 nm ± 7 nm	1075 nm ± 7 nm	1075 nm ± 7 nm
ŚREDNICA ŚWIATŁOWODU	26 μm	26 μm	50 μm
DŁUGOŚĆ KABLA ŚWIATŁOWODOWEGO	10 m	10 m	20 m
JAKOŚĆ PROMIENIA			2,1 mm ▪ mrad

**KONSTRUKCJA**

WYMIARY, WERSJA COMPACT (SZER. X WYS. X GŁ.)	448 mm x 568 mm x 896 mm	448 mm x 568 mm x 896 mm	448 mm x 568 mm x 896 mm
WYMIARY, WERSJA STAND ALONE (SZER. X WYS. X GŁ.)	-	-	-
MAKS. LICZBA KABLI ŚWIATŁOWODOWYCH	1	1	1

**USTAWIENIE**

TEMPERATURA OTOCZENIA	5 °C - 45 °C	5 °C - 45 °C	5 °C - 45 °C
-----------------------	--------------	--------------	--------------

## TruFiber 2001 New Generation

### PARAMETRY LASERA

MOC LASERA NA PRZEDMIOCIE OBRABIANYM	2000 W
TYP. STABILNOŚĆ MOCY PRZY MOCY ZNAMIONOWEJ	± 1 % przy aktywnej regulacji mocy
ZAKRES MOCY Z MOŻLIWOŚCIĄ CIĄGŁEJ REGULACJI	60 W - 2000 W przy aktywnej regulacji mocy
DŁUGOŚĆ FALI	1075 nm ± 7 nm
ŚREDNICA ŚWIATŁOWODU	100 μm
DŁUGOŚĆ KABLA ŚWIATŁOWODOWEGO	20 m
JAKOŚĆ PROMIENIA	3,3 mm ■ mrad

### KONSTRUKCJA

WYMIARY, WERSJA COMPACT (SZER. X WYS. X GŁ.)	448 mm x 568 mm x 896 mm
WYMIARY, WERSJA STAND ALONE (SZER. X WYS. X GŁ.)	-
MAKS. LICZBA KABLI ŚWIATŁOWODOWYCH	1

### USTAWIENIE

TEMPERATURA OTOCZENIA	5 °C - 45 °C
-----------------------	--------------