



TruFiber P

Technické údaje

**TruFiber 3000 P
(Multi Mode)****TruFiber 3001 P****TruFiber 3002 P****PARAMETRY LASERU**

VÝKON LASERU NA OBROBKU	3000 W	3000 W	3000 W
TYP. VÝKONOVÁ STÁLOST PŘI JMENOVITÉM VÝKONU	± 0,5 %	± 0,5 %	± 0,5 %
PLYNULE NASTAVITELNÝ ROZSAH VÝKONU	60 W - 3000 W	60 W - 3000 W	60 W - 3000 W
KVALITA PAPRSKU	2,1 ± 0,3 mm ▪ mrad	-	8 ± 1 mm ▪ mrad
ROZSAH VLNOVÉ DÉLKY	1069 nm - 1077 nm	1069 nm - 1077 nm	1069 nm - 1077 nm
PRŮMĚR OPTICKÉHO KABELU	50 μm	100 μm	200 μm
DÉLKA OPTICKÉHO KABELU	20 m	20 m	20 m

PROVEDENÍ

ŠÍŘKA	600 mm	600 mm	600 mm
VÝŠKA	1000 mm	1000 mm	1000 mm
HLOUBKA	1146 mm	1146 mm	1146 mm

INSTALACE

OKOLNÍ TEPLOTA	5 °C - 45 °C	5 °C - 45 °C	5 °C - 45 °C
----------------	--------------	--------------	--------------

**TruFiber 4000 P
(Multi Mode)****TruFiber 4001 P****TruFiber 4002 P****PARAMETRY LASERU**

VÝKON LASERU NA OBROBKU	4000 W	4000 W	4000 W
TYP. VÝKONOVÁ STÁLOST PŘI JMENOVITÉM VÝKONU	± 0,5 %	± 0,5 %	± 0,5 %
PLYNULE NASTAVITELNÝ ROZSAH VÝKONU	80 W - 4000 W	80 W - 4000 W	80 W - 4000 W
KVALITA PAPRSKU	2,1 ± 0,3 mm ▪ mrad	-	8 ± 1 mm ▪ mrad
ROZSAH VLNOVÉ DÉLKY	1069 nm - 1077 nm	1069 nm - 1077 nm	1069 nm - 1077 nm
PRŮMĚR OPTICKÉHO KABELU	50 μm	100 μm	200 μm
DÉLKA OPTICKÉHO KABELU	20 m	20 m	20 m

PROVEDENÍ

ŠÍŘKA	600 mm	600 mm	600 mm
VÝŠKA	1000 mm	1000 mm	1000 mm
HLOUBKA	1146 mm	1146 mm	1146 mm

INSTALACE

OKOLNÍ TEPLOTA	5 °C - 45 °C	5 °C - 45 °C	5 °C - 45 °C
----------------	--------------	--------------	--------------

**TruFiber 6000 P
(Multi Mode)****TruFiber 6001 P****TruFiber 6002 P****PARAMETRY LASERU**

VÝKON LASERU NA OBROBKU	6000 W	6000 W	6000 W
-------------------------	--------	--------	--------

**TruFiber 6000 P
(Multi Mode)****TruFiber 6001 P****TruFiber 6002 P**

TYP. VÝKONOVÁ STÁLOST PŘI JMENOVITÉM VÝKONU	± 0,5 %	± 0,5 %	± 0,5 %
PLYNULE NASTAVITELNÝ ROZSAH VÝKONU	120 W - 6000 W	120 W - 6000 W	120 W - 6000 W
KVALITA PAPERSKU	2,1 ± 0,3 mm ▪ mrad	-	8 ± 1 mm ▪ mrad
ROZSAH VLNOVÉ DÉLKY	1069 nm - 1077 nm	1069 nm - 1077 nm	1069 nm - 1077 nm
PRŮMĚR OPTICKÉHO KABELU	50 μm	100 μm	200 μm
DÉLKA OPTICKÉHO KABELU	20 m	20 m	20 m

PROVEDENÍ

ŠÍŘKA	600 mm	600 mm	600 mm
VÝŠKA	1000 mm	1000 mm	1000 mm
HLOUBKA	1146 mm	1146 mm	1146 mm

INSTALACE

OKOLNÍ TEPLOTA	5 °C - 45 °C	5 °C - 45 °C	5 °C - 45 °C
----------------	--------------	--------------	--------------