



# TruLaser 3030 fiber / 3040 fiber / 3060 fiber

Technické údaje

**TruLaser 3030 fiber****TruLaser 3040 fiber****TruLaser 3060 fiber****ROZMĚRY**

DÉLKA	9229 mm	11200 mm	15450 mm
ŠÍŘKA	6145 mm	6373 mm	6878 mm
VÝŠKA	2200 mm	2200 mm	2200 mm

**HMOTNOST**

HMOTNOST ZÁKLADNÍHO STROJE	11700 kg	14300 kg	19800 kg
----------------------------	----------	----------	----------

**MAXIMÁLNÍ RYCHLOST**

SIMULTÁNNĚ	170 m/min	170 m/min	170 m/min
------------	-----------	-----------	-----------

**PRACOVNÍ ROZSAH**

OSA X	3000 mm	4000 mm	6000 mm
OSA Y	1500 mm	2000 mm	2500 mm
MAX. HMOTNOST OBROBKU	-	-	-

**SPECIFICKÁ DATA LASERU - TRUDISK 4001**

MAX. VÝKON LASERU	4000 W	4000 W	4000 W
MAX. TLOUŠŤKA PLECHU, KONSTRUKČNÍ OCEL	25 mm	25 mm	25 mm
MAX. TLOUŠŤKA PLECHU, UŠLECHTILÁ OCEL	20 mm	20 mm	20 mm
MAX. TLOUŠŤKA PLECHU, NEREZ, S ŘEZNÝM PAKETEM ROZŠÍŘENÍ TLOUŠTĚK PLECHU	35 mm	35 mm	35 mm
MAX. TLOUŠŤKA PLECHU, HLINÍK	20 mm	20 mm	20 mm
MAX. TLOUŠŤKA PLECHU, MĚĎ	8 mm	8 mm	8 mm
MAX. TLOUŠŤKA PLECHU, MOSAZ	8 mm	8 mm	8 mm

**SPECIFICKÁ DATA LASERU - TRUDISK 6001**

MAX. VÝKON LASERU	6000 W	6000 W	6000 W
MAX. TLOUŠŤKA PLECHU, KONSTRUKČNÍ OCEL	25 mm	25 mm	25 mm
MAX. TLOUŠŤKA PLECHU, KONSTRUKČNÍ OCEL, S ŘEZNÝM PAKETEM ROZŠÍŘENÍ TLOUŠTĚK PLECHU	32 mm	32 mm	32 mm
MAX. TLOUŠŤKA PLECHU, UŠLECHTILÁ OCEL	25 mm	25 mm	25 mm
MAX. TLOUŠŤKA PLECHU, NEREZ, S ŘEZNÝM PAKETEM ROZŠÍŘENÍ TLOUŠTĚK PLECHU	35 mm	35 mm	35 mm
MAX. TLOUŠŤKA PLECHU, HLINÍK	25 mm	25 mm	25 mm
MAX. TLOUŠŤKA PLECHU, MĚĎ	10 mm	10 mm	10 mm
MAX. TLOUŠŤKA PLECHU, MOSAZ	10 mm	10 mm	10 mm

**SPECIFICKÁ DATA LASERU - TRUDISK 8001**

MAX. VÝKON LASERU	8000 W	8000 W	8000 W
MAX. TLOUŠŤKA PLECHU, KONSTRUKČNÍ OCEL	25 mm	25 mm	25 mm

**TruLaser 3030 fiber****TruLaser 3040 fiber****TruLaser 3060 fiber**

MAX. TLOUŠŤKA PLECHU, KONSTRUKČNÍ OCEL, S ŘEZNÝM PAKETEM ROZŠÍŘENÍ TLOUŠŤEK PLECHU	32 mm	32 mm	32 mm
MAX. TLOUŠŤKA PLECHU, UŠLECHTILÁ OCEL	30 mm	30 mm	30 mm
MAX. TLOUŠŤKA PLECHU, HLINÍK	25 mm	25 mm	25 mm
MAX. TLOUŠŤKA PLECHU, MĚĎ	10 mm	10 mm	10 mm
MAX. TLOUŠŤKA PLECHU, MOSAZ	10 mm	10 mm	10 mm

**SPECIFICKÁ DATA LASERU - TRUDISK 10001**

MAX. VÝKON LASERU	10000 W	10000 W	10000 W
MAX. TLOUŠŤKA PLECHU, KONSTRUKČNÍ OCEL	30 mm	30 mm	30 mm
MAX. TLOUŠŤKA PLECHU, KONSTRUKČNÍ OCEL, S ŘEZNÝM PAKETEM ROZŠÍŘENÍ TLOUŠŤEK PLECHU	32 mm	32 mm	32 mm
MAX. TLOUŠŤKA PLECHU, UŠLECHTILÁ OCEL	40 mm	40 mm	40 mm
MAX. TLOUŠŤKA PLECHU, NEREZ, S ŘEZNÝM PAKETEM ROZŠÍŘENÍ TLOUŠŤEK PLECHU	40 mm	40 mm	40 mm
MAX. TLOUŠŤKA PLECHU, HLINÍK	30 mm	30 mm	30 mm
MAX. TLOUŠŤKA PLECHU, MĚĎ	15 mm	15 mm	15 mm
MAX. TLOUŠŤKA PLECHU, MOSAZ	12 mm	12 mm	12 mm

**SPECIFICKÁ DATA LASERU - TRUDISK 12001**

MAX. VÝKON LASERU	12000 W	12000 W	12000 W
MAX. TLOUŠŤKA PLECHU, KONSTRUKČNÍ OCEL	30 mm	30 mm	30 mm
MAX. TLOUŠŤKA PLECHU, KONSTRUKČNÍ OCEL, S ŘEZNÝM PAKETEM ROZŠÍŘENÍ TLOUŠŤEK PLECHU	35 mm	35 mm	35 mm
MAX. TLOUŠŤKA PLECHU, UŠLECHTILÁ OCEL	40 mm	40 mm	40 mm
MAX. TLOUŠŤKA PLECHU, NEREZ, S ŘEZNÝM PAKETEM ROZŠÍŘENÍ TLOUŠŤEK PLECHU	50 mm	50 mm	50 mm
MAX. TLOUŠŤKA PLECHU, HLINÍK	30 mm	30 mm	30 mm
MAX. TLOUŠŤKA PLECHU, HLINÍK, S ŘEZNÝM PAKETEM ROZŠÍŘENÍ TLOUŠŤEK PLECHU	30 mm	30 mm	30 mm
MAX. TLOUŠŤKA PLECHU, MĚĎ	12,7 mm	12,7 mm	12,7 mm
MAX. TLOUŠŤKA PLECHU, MOSAZ	12,7 mm	12,7 mm	12,7 mm

**HODNOTY SPOTŘEBY**

PRŮMĚRNÝ PŘÍKON VE VÝROBĚ - TRUDISK 4001	13 kW	13 kW	13 kW
PRŮMĚRNÝ PŘÍKON VE VÝROBĚ - TRUDISK 6001	15 kW	15 kW	15 kW
PRŮMĚRNÝ PŘÍKON VE VÝROBĚ - TRUDISK 8001	17 kW	17 kW	17 kW
PRŮMĚRNÝ PŘÍKON VE VÝROBĚ - TRUDISK 10001	22 kW	22 kW	22 kW

PRŮMĚRNÝ PŘÍKON VE VÝROBĚ -  
TRUDISK 12001

**TruLaser 3030 fiber**

25 kW

**TruLaser 3040 fiber**

25 kW

**TruLaser 3060 fiber**

25 kW