



# TruLaser 5030 fiber / 5040 fiber / 5060 fiber

Technische Daten

**TruLaser 5030 fiber****TruLaser 5040 fiber****TruLaser 5060 fiber****GEWICHT**

GEWICHT GRUNDMASCHINE

7850 kg

9700 kg

-

**MAXIMALE GESCHWINDIGKEIT**

SIMULTAN

280 m/min

280 m/min

280 m/min

**ARBEITSBEREICH**

X-ACHSE

3000 mm

4000 mm

6000 mm

Y-ACHSE

1500 mm

2000 mm

2000 mm

MAX. WERKSTÜCKGEWICHT

-

-

-

**LASERSPEZIFISCHE DATEN -  
TRUDISK 4001**

MAX. LASERLEISTUNG

4000 W

4000 W

4000 W

MAX. BLECHDICKE BAUSTAHL

25 mm

25 mm

25 mm

MAX. BLECHDICKE EDELSTAHL

20 mm

20 mm

20 mm

MAX. BLECHDICKE ALUMINIUM

20 mm

20 mm

20 mm

MAX. BLECHDICKE KUPFER

8 mm

8 mm

8 mm

MAX. BLECHDICKE MESSING

8 mm

8 mm

8 mm

**LASERSPEZIFISCHE DATEN -  
TRUDISK 6001**

MAX. LASERLEISTUNG

6000 W

6000 W

6000 W

MAX. BLECHDICKE BAUSTAHL

25 mm

25 mm

25 mm

MAX. BLECHDICKE EDELSTAHL

25 mm

25 mm

25 mm

MAX. BLECHDICKE ALUMINIUM

25 mm

25 mm

25 mm

MAX. BLECHDICKE KUPFER

10 mm

10 mm

10 mm

MAX. BLECHDICKE MESSING

10 mm

10 mm

10 mm

**LASERSPEZIFISCHE DATEN -  
TRUDISK 8001**

MAX. LASERLEISTUNG

8000 W

8000 W

8000 W

MAX. BLECHDICKE BAUSTAHL

25 mm

25 mm

25 mm

MAX. BLECHDICKE EDELSTAHL

40 mm

40 mm

40 mm

MAX. BLECHDICKE ALUMINIUM

25 mm

25 mm

25 mm

MAX. BLECHDICKE KUPFER

10 mm

10 mm

10 mm

MAX. BLECHDICKE MESSING

10 mm

10 mm

10 mm

**LASERSPEZIFISCHE DATEN -  
TRUDISK 10001**

MAX. LASERLEISTUNG

10000 W

10000 W

10000 W

MAX. BLECHDICKE BAUSTAHL

30 mm

30 mm

30 mm

MAX. BLECHDICKE EDELSTAHL

40 mm

40 mm

40 mm

MAX. BLECHDICKE ALUMINIUM

30 mm

30 mm

30 mm

MAX. BLECHDICKE KUPFER

16 mm

16 mm

16 mm

MAX. BLECHDICKE MESSING

12 mm

12 mm

12 mm

**LASERSPEZIFISCHE DATEN -  
TRUDISK 12001**

MAX. LASERLEISTUNG

12000 W

12000 W

12000 W

**TruLaser 5030 fiber****TruLaser 5040 fiber****TruLaser 5060 fiber**

MAX. BLECHDICKE BAUSTAHL	30 mm	30 mm	30 mm
MAX. BLECHDICKE EDELSTAHL	40 mm	40 mm	40 mm
MAX. BLECHDICKE ALUMINIUM	30 mm	30 mm	30 mm
MAX. BLECHDICKE KUPFER	16 mm	16 mm	16 mm
MAX. BLECHDICKE MESSING	12,7 mm	12,7 mm	12,7 mm

**VERBRAUCHSWERTE**

MITTLERE LEISTUNGS-AUFNAHME IN DER PRODUKTION - TRUDISK 4001	13 kW	13 kW	13 kW
MITTLERE LEISTUNGS-AUFNAHME IN DER PRODUKTION - TRUDISK 6001	15 kW	15 kW	15 kW
MITTLERE LEISTUNGS-AUFNAHME IN DER PRODUKTION - TRUDISK 8001	17 kW	17 kW	17 kW
MITTLERE LEISTUNGS-AUFNAHME IN DER PRODUKTION - TRUDISK 10001	25 kW	25 kW	25 kW
MITTLERE LEISTUNGS-AUFNAHME IN DER PRODUKTION - TRUFLOW 2000	27 kW	27 kW	27 kW