



TruLaser 3030 fiber / 3040 fiber / 3060 fiber / 3080 fiber

Műszaki adatok

TruLaser 3030 fiber
TruLaser 3040 fiber
TruLaser 3060 fiber
MÉRETEK

HOSSZ	9229 mm	11200 mm	15450 mm
SZÉLESSÉG	6145 mm	6373 mm	6878 mm
MAGASSÁG	2200 mm	2200 mm	2200 mm

TÖMEG

ALAPGÉP TÖMEGE	11700 kg ¹	14300 kg ¹	19800 kg ¹
----------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------

MAXIMÁLIS SEBESSÉG

SZIMULTÁN	170 m/min	170 m/min	170 m/min
-----------	-----------	-----------	-----------

MUNKATERÜLET

X TENGELY	3000 mm	4000 mm	6000 mm
Y TENGELY	1500 mm	2000 mm	2500 mm
MAX. MUNKADARABSÚLY	1100 kg	-	-
MAX. MUNKADARABSÚLY NAGY TEHERBÍRÁSÚ RAKLAPCSERÉLŐ NÉLKÜL	1100 kg	1900 kg	2900 kg
MAX. MUNKADARABSÚLY NAGY TEHERBÍRÁSÚ RAKLAPCSERÉLŐVEL	1800 kg	3300 kg	4900 kg
MAX. MUNKADARABSÚLY MINDKÉT RAKLAPON NAGY TEHERBÍRÁSÚ RAKLAPCSERÉLŐ NÉLKÜL	2200 kg ²	5700 kg ²	5700 kg ²
MAX. MUNKADARABSÚLY MINDKÉT RAKLAPON NAGY TEHERBÍRÁSÚ RAKLAPCSERÉLŐVEL	2200 kg ²	5700 kg ²	5700 kg ²

LÉZERSPECIFIKUS ADATOK - TRUDISK 4001

MAX. LÉZERTELJESÍTMÉNY	4000 W	4000 W	4000 W
MAX. LEMEZVASTAGSÁG SZERKEZETI ACÉL ESETÉN	20 mm	20 mm	20 mm
MAX. LEMEZVASTAGSÁG SZERKEZETI ACÉL ESETÉN, LEMEZVASTAGSÁG-BŐVÍTÉS VÁGÓCSOMAGGAL	25 mm	25 mm	25 mm
MAX. LEMEZVASTAGSÁG ROZSDAMENTES ACÉL ESETÉN	20 mm	20 mm	20 mm
MAX. LEMEZVASTAGSÁG ROZSDAMENTES ACÉL ESETÉN, LEMEZVASTAGSÁG-BŐVÍTÉS VÁGÓCSOMAGGAL	35 mm	35 mm	35 mm
MAX. LEMEZVASTAGSÁG ALUMÍNIUM ESETÉN	20 mm	20 mm	20 mm
MAX. LEMEZVASTAGSÁG RÉZ ESETÉN	8 mm	8 mm	8 mm
MAX. LEMEZVASTAGSÁG SÁRGARÉZ ESETÉN	8 mm	8 mm	8 mm

LÉZERSPECIFIKUS ADATOK - TRUDISK 6001

MAX. LÉZERTELJESÍTMÉNY	6000 W	6000 W	6000 W
MAX. LEMEZVASTAGSÁG SZERKEZETI ACÉL ESETÉN	25 mm	25 mm	25 mm

TruLaser 3030 fiber**TruLaser 3040 fiber****TruLaser 3060 fiber**MAX. LEMEZVASTAGSÁG
SZERKEZETI ACÉL ESETÉN,
LEMEZVASTAGSÁG-BŐVÍTÉS
VÁGÓCSOMAGGAL

32 mm

32 mm

32 mm

MAX. LEMEZVASTAGSÁG
NEMESACÉL ESETÉN

25 mm

25 mm

25 mm

MAX. LEMEZVASTAGSÁG
ROZSDAMENTES ACÉL ESETÉN,
LEMEZVASTAGSÁG-BŐVÍTÉS
VÁGÓCSOMAGGAL

35 mm

35 mm

35 mm

MAX. LEMEZVASTAGSÁG
ALUMÍNIUM ESETÉN

25 mm

25 mm

25 mm

MAX. LEMEZVASTAGSÁG RÉZ
ESETÉN

10 mm

10 mm

10 mm

MAX. LEMEZVASTAGSÁG
SÁRGARÉZ ESETÉN

10 mm

10 mm

10 mm

**LÉZERSPECIFIKUS ADATOK -
TRUDISK 8001**

MAX. LÉZERTELJESÍTMÉNY

8000 W

8000 W

8000 W

MAX. LEMEZVASTAGSÁG
SZERKEZETI ACÉL ESETÉN

25 mm

25 mm

25 mm

MAX. LEMEZVASTAGSÁG
SZERKEZETI ACÉL ESETÉN,
LEMEZVASTAGSÁG-BŐVÍTÉS
VÁGÓCSOMAGGAL

32 mm

32 mm

32 mm

MAX. LEMEZVASTAGSÁG
NEMESACÉL ESETÉN

30 mm

30 mm

30 mm

MAX. LEMEZVASTAGSÁG
ALUMÍNIUM ESETÉN

25 mm

25 mm

25 mm

MAX. LEMEZVASTAGSÁG RÉZ
ESETÉN

10 mm

10 mm

10 mm

MAX. LEMEZVASTAGSÁG
SÁRGARÉZ ESETÉN

10 mm

10 mm

10 mm

**LÉZERSPECIFIKUS ADATOK -
TRUDISK 10001**

MAX. LÉZERTELJESÍTMÉNY

10000 W

10000 W

10000 W

MAX. LEMEZVASTAGSÁG
SZERKEZETI ACÉL ESETÉN

30 mm

30 mm

30 mm

MAX. LEMEZVASTAGSÁG
SZERKEZETI ACÉL ESETÉN,
LEMEZVASTAGSÁG-BŐVÍTÉS
VÁGÓCSOMAGGAL

32 mm

32 mm

32 mm

MAX. LEMEZVASTAGSÁG
NEMESACÉL ESETÉN

40 mm

40 mm

40 mm

MAX. LEMEZVASTAGSÁG
ROZSDAMENTES ACÉL ESETÉN,
LEMEZVASTAGSÁG-BŐVÍTÉS
VÁGÓCSOMAGGAL

40 mm

40 mm

40 mm

MAX. LEMEZVASTAGSÁG
ALUMÍNIUM ESETÉN

30 mm

30 mm

30 mm

MAX. LEMEZVASTAGSÁG RÉZ
ESETÉN

15 mm

15 mm

15 mm

MAX. LEMEZVASTAGSÁG
SÁRGARÉZ ESETÉN

12 mm

12 mm

12 mm

**LÉZERSPECIFIKUS ADATOK -
TRUDISK 12001**

MAX. LÉZERTELJESÍTMÉNY

12000 W

12000 W

12000 W

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

MAX. LEMEZVASTAGSÁG SZERKEZETI ACÉL ESETÉN	30 mm	30 mm	30 mm
MAX. LEMEZVASTAGSÁG SZERKEZETI ACÉL ESETÉN, LEMEZVASTAGSÁG-BŐVÍTÉS VÁGÓCSOMAGGAL	35 mm	35 mm	35 mm
MAX. LEMEZVASTAGSÁG NEMESACÉL ESETÉN	40 mm	40 mm	40 mm
MAX. LEMEZVASTAGSÁG ROZSDAMENTES ACÉL ESETÉN, LEMEZVASTAGSÁG-BŐVÍTÉS VÁGÓCSOMAGGAL	50 mm	50 mm	50 mm
MAX. LEMEZVASTAGSÁG ALUMÍNIUM ESETÉN	30 mm	30 mm	30 mm
MAX. LEMEZVASTAGSÁG ALUMÍNIUM ESETÉN, LEMEZVASTAGSÁG-BŐVÍTÉS VÁGÓCSOMAGGAL	30 mm	30 mm	30 mm
MAX. LEMEZVASTAGSÁG RÉZ ESETÉN	12,7 mm	12,7 mm	12,7 mm
MAX. LEMEZVASTAGSÁG SÁRGARÉZ ESETÉN	12,7 mm	12,7 mm	12,7 mm

FOGYASZTÁSI ÉRTÉKEK

KÖZEPES TELJESÍTMÉNYFELVÉTEL A TERMELÉSBEN. - TRUDISK 4001	13 kW	13 kW	13 kW
KÖZEPES TELJESÍTMÉNYFELVÉTEL A TERMELÉSBEN. - TRUDISK 6001	15 kW	15 kW	15 kW
KÖZEPES TELJESÍTMÉNYFELVÉTEL A TERMELÉSBEN. - TRUDISK 8001	17 kW	17 kW	17 kW
KÖZEPES TELJESÍTMÉNYFELVÉTEL A TERMELÉSBEN. - TRUDISK 10001	19 kW	19 kW	19 kW
KÖZEPES TELJESÍTMÉNYFELVÉTEL A TERMELÉSBEN. - TRUDISK 12001	25 kW	25 kW	25 kW

TruLaser 3080 fiber**MÉRETEK**

HOSSZ	19620 mm
SZÉLESSÉG	6968 mm
MAGASSÁG	2200 mm

TÖMEG

ALAPGÉP TÖMEGE	21850 kg ¹
----------------	-----------------------

MAXIMÁLIS SEBESSÉG

SZIMULTÁN	170 m/min
-----------	-----------

MUNKATERÜLET

X TENGELY	8000 mm
Y TENGELY	2500 mm
MAX. MUNKADARABSÚLY	4710 kg
MAX. MUNKADARABSÚLY NAGY TEHERBÍRÁSÚ RAKLAPCSERÉLŐ NÉLKÜL	4710 kg

TruLaser 3080 fiber

MAX. MUNKADARABSÚLY NAGY TEHERBÍRÁSÚ RAKLAPCSERÉLŐVEL	7850 kg
MAX. MUNKADARABSÚLY MINDKÉT RAKLAPON NAGY TEHERBÍRÁSÚ RAKLAPCSERÉLŐ NÉLKÜL	9420 kg ²
MAX. MUNKADARABSÚLY MINDKÉT RAKLAPON NAGY TEHERBÍRÁSÚ RAKLAPCSERÉLŐVEL	9420 kg ²

LÉZERSPECIFIKUS ADATOK - TRUDISK 4001

MAX. LÉZERTELJESÍTMÉNY	4000 W
MAX. LEMEZVASTAGSÁG SZERKEZETI ACÉL ESETÉN	20 mm
MAX. LEMEZVASTAGSÁG SZERKEZETI ACÉL ESETÉN, LEMEZVASTAGSÁG-BŐVÍTÉS VÁGÓCSOMAGGAL	25 mm
MAX. LEMEZVASTAGSÁG ROZSDAMENTES ACÉL ESETÉN	20 mm
MAX. LEMEZVASTAGSÁG ROZSDAMENTES ACÉL ESETÉN, LEMEZVASTAGSÁG-BŐVÍTÉS VÁGÓCSOMAGGAL	35 mm
MAX. LEMEZVASTAGSÁG ALUMÍNIUM ESETÉN	20 mm
MAX. LEMEZVASTAGSÁG RÉZ ESETÉN	8 mm
MAX. LEMEZVASTAGSÁG SÁRGARÉZ ESETÉN	8 mm

LÉZERSPECIFIKUS ADATOK - TRUDISK 6001

MAX. LÉZERTELJESÍTMÉNY	6000 W
MAX. LEMEZVASTAGSÁG SZERKEZETI ACÉL ESETÉN	25 mm
MAX. LEMEZVASTAGSÁG SZERKEZETI ACÉL ESETÉN, LEMEZVASTAGSÁG-BŐVÍTÉS VÁGÓCSOMAGGAL	32 mm
MAX. LEMEZVASTAGSÁG NEMESACÉL ESETÉN	25 mm
MAX. LEMEZVASTAGSÁG ROZSDAMENTES ACÉL ESETÉN, LEMEZVASTAGSÁG-BŐVÍTÉS VÁGÓCSOMAGGAL	35 mm
MAX. LEMEZVASTAGSÁG ALUMÍNIUM ESETÉN	25 mm
MAX. LEMEZVASTAGSÁG RÉZ ESETÉN	10 mm
MAX. LEMEZVASTAGSÁG SÁRGARÉZ ESETÉN	10 mm

LÉZERSPECIFIKUS ADATOK - TRUDISK 8001

MAX. LÉZERTELJESÍTMÉNY	8000 W
MAX. LEMEZVASTAGSÁG SZERKEZETI ACÉL ESETÉN	25 mm
MAX. LEMEZVASTAGSÁG SZERKEZETI ACÉL ESETÉN, LEMEZVASTAGSÁG-BŐVÍTÉS VÁGÓCSOMAGGAL	32 mm
MAX. LEMEZVASTAGSÁG NEMESACÉL ESETÉN	30 mm
MAX. LEMEZVASTAGSÁG ALUMÍNIUM ESETÉN	25 mm
MAX. LEMEZVASTAGSÁG RÉZ ESETÉN	10 mm
MAX. LEMEZVASTAGSÁG SÁRGARÉZ ESETÉN	10 mm

LÉZERSPECIFIKUS ADATOK - TRUDISK 10001

MAX. LÉZERTELJESÍTMÉNY	10000 W
MAX. LEMEZVASTAGSÁG SZERKEZETI ACÉL ESETÉN	30 mm
MAX. LEMEZVASTAGSÁG SZERKEZETI ACÉL ESETÉN, LEMEZVASTAGSÁG-BŐVÍTÉS VÁGÓCSOMAGGAL	32 mm
MAX. LEMEZVASTAGSÁG NEMESACÉL ESETÉN	40 mm
MAX. LEMEZVASTAGSÁG ROZSDAMENTES ACÉL ESETÉN, LEMEZVASTAGSÁG-BŐVÍTÉS VÁGÓCSOMAGGAL	40 mm
MAX. LEMEZVASTAGSÁG ALUMÍNIUM ESETÉN	30 mm
MAX. LEMEZVASTAGSÁG RÉZ ESETÉN	15 mm

TruLaser 3080 fiber

MAX. LEMEZVASTAGSÁG SÁRGARÉZ ESETÉN 12 mm

LÉZERSPECIFIKUS ADATOK - TRUDISK 12001

MAX. LÉZERTELJESÍTMÉNY 12000 W

MAX. LEMEZVASTAGSÁG SZERKEZETI ACÉL ESETÉN 30 mm

MAX. LEMEZVASTAGSÁG SZERKEZETI ACÉL ESETÉN,
LEMEZVASTAGSÁG-BŐVÍTÉS VÁGÓCSOMAGGAL 35 mm

MAX. LEMEZVASTAGSÁG NEMESACÉL ESETÉN 40 mm

MAX. LEMEZVASTAGSÁG ROZSDAMENTES ACÉL ESETÉN,
LEMEZVASTAGSÁG-BŐVÍTÉS VÁGÓCSOMAGGAL 50 mm

MAX. LEMEZVASTAGSÁG ALUMÍNIUM ESETÉN 30 mm

MAX. LEMEZVASTAGSÁG ALUMÍNIUM ESETÉN,
LEMEZVASTAGSÁG-BŐVÍTÉS VÁGÓCSOMAGGAL 30 mm

MAX. LEMEZVASTAGSÁG RÉZ ESETÉN 12,7 mm

MAX. LEMEZVASTAGSÁG SÁRGARÉZ ESETÉN 12,7 mm

FOGYASZTÁSI ÉRTÉKEK

KÖZEPES TELJESÍTMÉNYFELVÉTEL A TERMELÉSBEN. - TRUDISK
4001 13 kW

KÖZEPES TELJESÍTMÉNYFELVÉTEL A TERMELÉSBEN. - TRUDISK
6001 15 kW

KÖZEPES TELJESÍTMÉNYFELVÉTEL A TERMELÉSBEN. - TRUDISK
8001 17 kW

KÖZEPES TELJESÍTMÉNYFELVÉTEL A TERMELÉSBEN. - TRUDISK
10001 19 kW

KÖZEPES TELJESÍTMÉNYFELVÉTEL A TERMELÉSBEN. - TRUDISK
12001 25 kW

Lábjegyzetek

1 — Entspricht dem Maschinengewicht mit Standardausstattung. Das Gewicht kann je nach Ausstattung variieren.

2 — A munkadarab maximális tömege mindkét palettán azonos. Azonban a munkadarab tömegének különböző eloszlásai lehetségesek a palettákon. Nagy teherbírású raklapcserélő nélkül az eloszlás max. 30 mm / 30 mm lemeztavagság palettánként és formátumonként. Nagy teherbírású raklapcserélővel az eloszlás max. 50 mm / 10 mm lemeztavagság palettánként és formátumonként.