



# TruLaser 5030 fiber / 5040 fiber / 5060 fiber

Dati tecnici

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

LUNGHEZZA	9229 mm	11200 mm	15500 mm
LARGHEZZA	6145 mm	6373 mm	6373 mm
ALTEZZA	2200 mm	2200 mm	2200 mm

**PESO**

PESO MACCHINA DI BASE	11700 kg <sup>1</sup>	14300 kg <sup>1</sup>	18500 kg <sup>1</sup>
-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------

**VELOCITÀ MASSIMA**

IN SIMULTANEA	280 m/min	280 m/min	280 m/min
---------------	-----------	-----------	-----------

**AREA DI LAVORO**

ASSE X	3000 mm	4000 mm	6000 mm
ASSE Y	1500 mm	2000 mm	2000 mm
PESO MAX DEL PEZZO LAVORATO	1100 kg	2000 kg	3000 kg
PESO MAX. DEL PEZZO IN LAVORAZIONE SENZA DISPOSITIVO CAMBIO PALETTA PER CARICHI PESANTI	1100 kg	1900 kg	2900 kg
PESO MAX. DEL PEZZO IN LAVORAZIONE CON DISPOSITIVO CAMBIO PALETTA PER CARICHI PESANTI	1800 kg	3300 kg	4900 kg
PESO MAX. DEL PEZZO IN LAVORAZIONE SU ENTRAMBE LE PALETTE SENZA DISPOSITIVO CAMBIO PALETTA PER CARICHI PESANTI	2200 kg <sup>2</sup>	5700 kg <sup>2</sup>	5700 kg <sup>2</sup>
PESO MAX. DEL PEZZO IN LAVORAZIONE SU ENTRAMBE LE PALETTE CON DISPOSITIVO CAMBIO PALETTA PER CARICHI PESANTI	2200 kg <sup>2</sup>	5700 kg <sup>2</sup>	5700 kg <sup>2</sup>

**DATI SPECIFICI DEL LASER - TRUDISK 6001**

POTENZA LASER MAX	6000 W	6000 W	6000 W
SPESSORE MAX DELLA LAMIERA IN ACCIAIO DA COSTRUZIONE	25 mm	25 mm	25 mm
SPESSORE MAX LAMIERA IN ACCIAIO DA COSTRUZIONE CON PACCHETTO DI TAGLIO AMPLIAMENTO DELLO SPESSORE DELLA LAMIERA	32 mm	32 mm	32 mm
SPESSORE MAX DELLA LAMIERA IN ACCIAIO INOX	25 mm	25 mm	25 mm
SPESSORE MAX LAMIERA IN ACCIAIO INOX CON PACCHETTO DI TAGLIO AMPLIAMENTO DELLO SPESSORE DELLA LAMIERA	35 mm	35 mm	35 mm
SPESSORE MAX DELLA LAMIERA IN ALLUMINIO	25 mm	25 mm	25 mm
SPESSORE MAX DELLA LAMIERA IN RAME	10 mm	10 mm	10 mm
SPESSORE MAX DELLA LAMIERA IN OTTONE	10 mm	10 mm	10 mm

**DATI SPECIFICI DEL LASER - TRUDISK 8001**

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

POTENZA LASER MAX	8000 W	8000 W	8000 W
SPESSORE MAX LAMIERA IN ACCIAIO DA COSTRUZIONE	25 mm	25 mm	25 mm
SPESSORE MAX LAMIERA IN ACCIAIO DA COSTRUZIONE CON PACCHETTO DI TAGLIO AMPLIAMENTO DELLO SPESSORE DELLA LAMIERA	32 mm	32 mm	32 mm
SPESSORE MAX LAMIERA IN ACCIAIO INOX	40 mm	40 mm	40 mm
SPESSORE MAX LAMIERA IN ALLUMINIO	25 mm	25 mm	25 mm
SPESSORE MAX LAMIERA IN RAME	10 mm	10 mm	10 mm
SPESSORE MAX LAMIERA IN OTTONE	10 mm	10 mm	10 mm

**DATI SPECIFICI DEL LASER - TRUDISK 10001**

POTENZA LASER MAX	10000 W	10000 W	10000 W
SPESSORE MAX DELLA LAMIERA IN ACCIAIO DA COSTRUZIONE	30 mm	30 mm	30 mm
SPESSORE MAX LAMIERA IN ACCIAIO DA COSTRUZIONE CON PACCHETTO DI TAGLIO AMPLIAMENTO DELLO SPESSORE DELLA LAMIERA	32 mm	32 mm	32 mm
SPESSORE MAX DELLA LAMIERA IN ACCIAIO INOX	40 mm	40 mm	40 mm
SPESSORE MAX DELLA LAMIERA IN ALLUMINIO	30 mm	30 mm	30 mm
SPESSORE MAX DELLA LAMIERA IN RAME	16 mm	16 mm	16 mm
SPESSORE MAX DELLA LAMIERA IN OTTONE	12 mm	12 mm	12 mm

**DATI SPECIFICI DEL LASER - TRUDISK 12001**

POTENZA LASER MAX	12000 W	12000 W	12000 W
SPESSORE MAX LAMIERA IN ACCIAIO DA COSTRUZIONE	30 mm	30 mm	30 mm
SPESSORE MAX LAMIERA IN ACCIAIO DA COSTRUZIONE CON PACCHETTO DI TAGLIO AMPLIAMENTO DELLO SPESSORE DELLA LAMIERA	50 mm	50 mm	50 mm
SPESSORE MAX LAMIERA IN ACCIAIO INOX	40 mm	40 mm	40 mm
SPESSORE MAX LAMIERA IN ACCIAIO INOX CON PACCHETTO DI TAGLIO AMPLIAMENTO DELLO SPESSORE DELLA LAMIERA	50 mm	50 mm	50 mm
SPESSORE MAX LAMIERA IN ALLUMINIO	30 mm	30 mm	30 mm
SPESSORE MAX LAMIERA IN ALLUMINIO CON PACCHETTO DI TAGLIO AMPLIAMENTO DELLO SPESSORE DELLA LAMIERA	40 mm	40 mm	40 mm
SPESSORE MAX LAMIERA IN RAME	16 mm	16 mm	16 mm
SPESSORE MAX LAMIERA IN OTTONE	12,7 mm	12,7 mm	12,7 mm

**TruLaser 5030 fiber****TruLaser 5040 fiber****TruLaser 5060 fiber****VALORI DI CONSUMO**POTENZA ELETTRICA ASSORBITA  
MEDIA NELLA PRODUZIONE -  
TRUDISK 6001

15 kW

15 kW

15 kW

POTENZA ELETTRICA ASSORBITA  
MEDIA NELLA PRODUZIONE -  
TRUDISK 8001

17 kW

17 kW

17 kW

POTENZA ELETTRICA ASSORBITA  
MEDIA NELLA PRODUZIONE -  
TRUDISK 10001

19 kW

19 kW

19 kW

POTENZA ELETTRICA ASSORBITA  
MEDIA NELLA PRODUZIONE -  
TRUDISK 12001

25 kW

25 kW

25 kW

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

2 — Il peso massimo del pezzo in lavorazione su entrambe le palette è identico. Ci sono però diverse distribuzioni del peso del pezzo in lavorazione sulle palette. Senza dispositivo cambio paletta per carichi pesanti, distribuzione massima 30 mm / 30 mm di spessore della lamiera per paletta e formato. Con dispositivo cambio paletta per carichi pesanti, distribuzione massima 50 mm / 10 mm di spessore della lamiera per paletta e formato.