



# TruLaser 1030 fiber

Dados técnicos

**TruLaser 1030 fiber****TruLaser 1040 fiber****PESO**

PESO DA MÁQUINA BASE	5500 kg	7550 kg
----------------------	---------	---------

**VELOCIDADE MÁXIMA**

SIMULTÂNEO	140 m/min	140 m/min
------------	-----------	-----------

**ZONA DE TRABALHO**

EIXO X	3000 mm	4000 mm
EIXO Y	1500 mm	2000 mm
PESO DA PEÇA DE TRABALHO MÁX.	1100 kg	2000 kg

**DADOS ESPECÍFICOS DO LASER - TRUDISK 2001 (TRULASER)**

POTÊNCIA LASER MÁX.	2000 W	2000 W
ESPESSURA MÁX. DA CHAPA DE AÇO DE CONSTRUÇÃO	16 mm	16 mm
ESPESSURA MÁX. DA CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL	8 mm	8 mm
ESPESSURA MÁX. DA CHAPA DE COBRE	1,5 mm	1,5 mm
ESPESSURA MÁX. DA CHAPA DE LATÃO	1,3 mm	1,3 mm
ESPESSURA MÁX. DA CHAPA DE ALUMÍNIO	2 mm	2 mm

**DADOS ESPECÍFICOS DO LASER - TRUDISK 3001 (TRULASER)**

POTÊNCIA LASER MÁX.	3000 W	3000 W
ESPESSURA MÁX. DA CHAPA DE AÇO DE CONSTRUÇÃO	20 mm	20 mm
ESPESSURA MÁX. DA CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL	15 mm	15 mm
ESPESSURA MÁX. DA CHAPA DE ALUMÍNIO	15 mm	15 mm
ESPESSURA MÁX. DA CHAPA DE COBRE	6 mm	6 mm
ESPESSURA MÁX. DA CHAPA DE LATÃO	6 mm	6 mm

**DADOS ESPECÍFICOS DO LASER - TRUDISK 4001 (TRULASER)**

POTÊNCIA LASER MÁX.	4000 W	4000 W
ESPESSURA MÁX. DA CHAPA DE AÇO DE CONSTRUÇÃO	25 mm	25 mm
ESPESSURA MÁX. DA CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL	20 mm	20 mm
ESPESSURA MÁX. DA CHAPA DE ALUMÍNIO	20 mm	20 mm
ESPESSURA MÁX. DA CHAPA DE COBRE	8 mm	8 mm
ESPESSURA MÁX. DA CHAPA DE LATÃO	8 mm	8 mm

**VALORES DE CONSUMO**

**TruLaser 1030 fiber****TruLaser 1040 fiber**CONSUMO MÉDIO DE POTÊNCIA  
NA PRODUÇÃO - TRUDISK 2001

12 kW

12 kW

CONSUMO MÉDIO DE POTÊNCIA  
NA PRODUÇÃO - TRUDISK 3001

13 kW

13 kW

CONSUMO MÉDIO DE POTÊNCIA  
NA PRODUÇÃO - TRUDISK 4001

14 kW

14 kW