



TruFlow

Dados técnicos



TruFlow 10000**TruFlow 12000****TruFlow 15000****PARÂMETROS DO LASER**

TIPO: CONSTANTE DE POTÊNCIA COM POTÊNCIA NOMINAL	± 2 %
CAMPO DE POTÊNCIA PROGRESSIVAMENTE AJUSTÁVEL	500 W - 10000 W
STRAHLQUALITÄT STANDARD (K / M²)	0,52 / 1,9
COMPRIMENTO DE ONDA	10,6 µm
DURAÇÃO DO PULSO AJUSTÁVEL	10 µs ... cw

CONSTRUÇÃO

DIMENSÕES DO CANHÃO (L X A X P)	1185 mm x 615 mm x 1150 mm
DIMENSÕES DO GERADOR DE ALTA FREQUÊNCIA E COMANDO (L X A X P)	3000 mm x 2100 mm x 800 mm

INSTALAÇÃO

UMGEBUNGSTEMPERATUR STANDARD	5 °C - 35 °C		
TEMPERATURA AMBIENTE PADRÃO		5 °C - 35 °C	5 °C - 35 °C

PARÂMETROS LASER

TIPO: CONSTANTE DE POTÊNCIA À POTÊNCIA NOMINAL	± 2 %	± 2 %
CAMPO DE POTÊNCIA PROGRESSIVAMENTE AJUSTÁVEL	600 W - 12000 W	750 W - 15000 W
QUALIDADE DO FEIXE PADRÃO (K/M²)	0,26 / 3,8	0,24 / 4,2
COMPRIMENTO DE ONDA	10,6 µm	10,6 µm
DURAÇÃO DO PULSO AJUSTÁVEL	10 µs ... cw	10 µs ... cw

MODELO

DIMENSÕES DO CANHÃO (L X A X P)	1665 mm x 1100 mm x 1524 mm	1665 mm x 1100 mm x 1524 mm
DIMENSÕES DO GERADOR DE ALTA FREQUÊNCIA E COMANDO (L X A X P)	3000 mm x 2100 mm x 800 mm	3000 mm x 2100 mm x 800 mm

TruFlow 20000**PARÂMETROS DO LASER**

TIPO: CONSTANTE DE POTÊNCIA COM POTÊNCIA NOMINAL
CAMPO DE POTÊNCIA PROGRESSIVAMENTE AJUSTÁVEL
STRAHLQUALITÄT STANDARD (K / M²)
COMPRIMENTO DE ONDA
DURAÇÃO DO PULSO AJUSTÁVEL

CONSTRUÇÃO

DIMENSÕES DO CANHÃO (L X A X P)
DIMENSÕES DO GERADOR DE ALTA FREQUÊNCIA E COMANDO (L X A X P)

TruFlow 20000

INSTALAÇÃO

UMGEBUNGSTEMPERATUR STANDARD

TEMPERATURA AMBIENTE PADRÃO

5 °C - 35 °C

PARÂMETROS LASER

TIPO: CONSTANTE DE POTÊNCIA À POTÊNCIA NOMINAL

± 2 %

CAMPO DE POTÊNCIA PROGRESSIVAMENTE AJUSTÁVEL

1000 W - 20000 W

QUALIDADE DO FEIXE PADRÃO (K/M²)

0,22 / 4,5

COMPRIMENTO DE ONDA

10,6 µm

DURAÇÃO DO PULSO AJUSTÁVEL

10 µs ... cw

MODELO

DIMENSÕES DO CANHÃO (L X A X P)

1665 mm x 1100 mm x 1524 mm

DIMENSÕES DO GERADOR DE ALTA FREQUÊNCIA E COMANDO
(L X A X P)

5200 mm x 2100 mm x 800 mm