

TRUMPF



TruMark série 3000

Dados técnicos

TRUMPF



TruMark 3330**TruMark 3020****TruMark 3130****PARÂMETROS DO LASER**

QUALIDADE DO FEIXE (M ²)	< 1,5	< 1,5	1,2
COMPRIMENTO DE ONDA	355 Nm	1064 Nm	1064 Nm
FREQUÊNCIA DA CADÊNCIA DOS IMPULSOS	1 kHz - 120 kHz	cw, 1 kHz - 100 kHz	cw, 1 kHz - 100 kHz
DIÂMETRO DE FOCAGEM MÍN.	16 µm em distância focal de 100 mm	30 µm em distância focal de 100 mm	28 µm em distância focal de 100 mm
COMANDO INTERNO DE POSIÇÃO DE FOCAGEM MÁX.	± 30 mm bei Brennweite 330 mm	± 60 mm em distância focal de 420 mm	± 60 mm em distância focal de 420 mm
TAMANHO MÁX. DO CAMPO DE INSCRIÇÃO	220 mm x 220 mm bei Brennweite 330 mm	290 mm x 290 mm em distância focal de 420 mm	290 mm x 290 mm em distância focal de 420 mm

CONSTRUÇÃO

DIMENSÕES DA CABEÇA LASER (L X A X P)	138 mm x 207 mm x 450 mm	138 mm x 138 mm x 380 mm	138 mm x 138 mm x 380 mm
DIMENSÕES DO APARELHO DE ALIMENTAÇÃO (L X A X P)	445 mm x 465 mm x 420 mm	445 mm x 465 mm x 420 mm	445 mm x 465 mm x 420 mm

INSTALAÇÃO

TIPO DE PROTECÇÃO	IP54	IP54	IP54
TEMPERATURA AMBIENTE	15 °C - 40 °C	15 °C - 40 °C	15 °C - 40 °C

TruMark 3230**PARÂMETROS DO LASER**

QUALIDADE DO FEIXE (M ²)	< 1,2
COMPRIMENTO DE ONDA	532 Nm
FREQUÊNCIA DA CADÊNCIA DOS IMPULSOS	1 kHz - 100 kHz
DIÂMETRO DE FOCAGEM MÍN.	15 µm em distância focal de 100 mm
COMANDO INTERNO DE POSIÇÃO DE FOCAGEM MÁX.	± 40 mm em distância focal de 330 mm
TAMANHO MÁX. DO CAMPO DE INSCRIÇÃO	230 mm x 230 mm em distância focal de 330 mm

CONSTRUÇÃO

DIMENSÕES DA CABEÇA LASER (L X A X P)	138 mm x 138 mm x 380 mm
DIMENSÕES DO APARELHO DE ALIMENTAÇÃO (L X A X P)	445 mm x 465 mm x 420 mm

INSTALAÇÃO

TIPO DE PROTECÇÃO	IP54
TEMPERATURA AMBIENTE	15 °C - 40 °C

Reserva-se o direito a alterações. Os dados em nossa proposta e confirmação de pedido são determinantes.