



TruMark Série 5000

Données techniques

TruMark 5020

TruMark 5040

TruMark 5050

PARAMÈTRES LASER

QUALITÉ DU FAISCEAU (M ²)	< 2	< 3,7	≤ 1,6
LONGUEUR D'ONDE	1062 nm ± 3 nm	1062 nm ± 3 nm	1062 nm ± 3 nm
FRÉQUENCE DE RÉPÉTITION DES IMPULSIONS	cw, cwm, 1 kHz - 1000 kHz	cw, cwm, 1 kHz - 1000 kHz	cw, cwm, 1 kHz - 1000 kHz
DIAMÈTRE FOCAL MIN.	41 µm pour une distance focale de 100 mm	70 µm pour une distance focale de 100 mm	36 µm pour une distance focale de 100 mm
COMMANDE INSTALLATION FOCAL INTERNE MAX.	± 60 mm pour une distance focale de 420 mm	± 60 mm pour une distance focale de 420 mm	± 60 mm pour une distance focale de 420 mm
TAILLE CHAMP D'INSCRIPTION MAX.	290 mm x 290 mm pour une distance focale de 420 mm	290 mm x 290 mm pour une distance focale de 420 mm	290 mm x 290 mm pour une distance focale de 420 mm

MODÈLE

DIMENSIONS TÊTE LASER (L X H X P)	414 mm x 131 mm x 147 mm	414 mm x 131 mm x 157 mm	414 mm x 131 mm x 147 mm
DIMENSIONS UNITÉ D'ALIMENTATION (L X H X P)	445 mm x 550 mm x 420 mm	445 mm x 550 mm x 420 mm	445 mm x 550 mm x 420 mm

IMPLANTATION

INDICE DE PROTECTION	IP54	IP54	IP54
TEMPÉRATURE AMBIANTE	15 °C - 40 °C	15 °C - 40 °C	15 °C - 40 °C

TruMark 5070

PARAMÈTRES LASER

QUALITÉ DU FAISCEAU (M ²)	< 3,7
LONGUEUR D'ONDE	1062 nm ± 3 nm
FRÉQUENCE DE RÉPÉTITION DES IMPULSIONS	cw, cwm, 1 kHz - 1000 kHz
DIAMÈTRE FOCAL MIN.	70 µm pour une distance focale de 100 mm
COMMANDE INSTALLATION FOCAL INTERNE MAX.	± 60 mm pour une distance focale de 420 mm
TAILLE CHAMP D'INSCRIPTION MAX.	290 mm x 290 mm pour une distance focale de 420 mm

MODÈLE

DIMENSIONS TÊTE LASER (L X H X P)	414 mm x 131 mm x 157 mm
DIMENSIONS UNITÉ D'ALIMENTATION (L X H X P)	445 mm x 550 mm x 420 mm

IMPLANTATION

INDICE DE PROTECTION	IP54
TEMPÉRATURE AMBIANTE	15 °C - 35 °C