

TRUMPF



TruDiode

Données techniques

TRUMPF



TruDiode 151**TruDiode 301****TruDiode 603****PARAMÈTRES LASER**

PUISSANCE LASER SUR LA PIÈCE À USINER	150 W	300 W	600 W
STABILITÉ DE PUISSANCE EN FONCTION DE LA PUISSANCE NOMINALE	± 1 %	± 1 %	± 1 %
PLAGE DE PUISSANCE RÉGLAGE EN CONTINU	3 W - 150 W	6 W - 300 W	12 W - 600 W
STRAHLQUALITÄT	8 mm ■ mrad	8 mm ■ mrad	16 mm ■ mrad
NUMERISCHE APERTUR	0,12	0,12	0,12
LONGUEUR D'ONDE	920 nm - 970 nm	920 nm - 1050 nm	920 nm - 1050 nm
DIAMÈTRE MIN. DU CÂBLE À FIBRE OPTIQUE	150 µm	150 µm	300 µm

MODÈLE

DIMENSIONS (L X H X P)	-	-	1036 mm x 1250 mm x 709 mm
DIMENSIONS, VERSION 19" (L X H X P)	483 mm x 495 mm x 513 mm	483 mm x 495 mm x 513 mm	-
NOMBRE MAX. CÂBLES À FIBRE OPTIQUE	2	2	4

IMPLANTATION

INDICE DE PROTECTION	-	-	IP54
TEMPÉRATURE AMBIANTE	5 °C - 40 °C	5 °C - 40 °C	5 °C - 45 °C

TruDiode 903**PARAMÈTRES LASER**

PUISSANCE LASER SUR LA PIÈCE À USINER	900 W
STABILITÉ DE PUISSANCE EN FONCTION DE LA PUISSANCE NOMINALE	± 1 %
PLAGE DE PUISSANCE RÉGLAGE EN CONTINU	18 W - 900 W
STRAHLQUALITÄT	16 mm ■ mrad
NUMERISCHE APERTUR	0,12
LONGUEUR D'ONDE	920 nm - 1050 nm
DIAMÈTRE MIN. DU CÂBLE À FIBRE OPTIQUE	300 µm

MODÈLE

DIMENSIONS (L X H X P)	1036 mm x 1250 mm x 709 mm
DIMENSIONS, VERSION 19" (L X H X P)	-
NOMBRE MAX. CÂBLES À FIBRE OPTIQUE	4

IMPLANTATION

INDICE DE PROTECTION	IP54
TEMPÉRATURE AMBIANTE	5 °C - 45 °C

Sous réserve de modifications. Ce sont les indications figurant dans notre offre et notre confirmation de commande qui font foi.