



# TruDiode

기술 관련 데이터



**TruDiode 151****TruDiode 301****TruDiode 603****레이저 변수**

공작물에서 레이저 출력	150 W	300 W	600 W
정격출력에서 출력상수	± 1 %	± 1 %	± 1 %
연속적으로 세팅 가능한 출력 범위	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
파장	920 nm - 970 nm	920 nm - 1050 nm	920 nm - 1050 nm
레이저 광케이블 최소 직경	150 µm	150 µm	300 µm

**디자인**

치수 (W X H X D)	-	-	1036 mm x 1250 mm x 709 mm
치수, 19" 버전 (W X H X D)	483 mm x 495 mm x 513 mm	483 mm x 495 mm x 513 mm	-
레이저 광케이블 최대 수량	2	2	4

**설치**

보호등급	-	-	IP54
주변 온도	5 °C - 40 °C	5 °C - 40 °C	5 °C - 45 °C

**TruDiode 903****레이저 변수**

공작물에서 레이저 출력	900 W
정격출력에서 출력상수	± 1 %
연속적으로 세팅 가능한 출력 범위	18 W - 900 W
STRAHLQUALITÄT	16 mm ■ mrad
NUMERISCHE APERTUR	0.12
파장	920 nm - 1050 nm
레이저 광케이블 최소 직경	300 µm

**디자인**

치수 (W X H X D)	1036 mm x 1250 mm x 709 mm
치수, 19" 버전 (W X H X D)	-
레이저 광케이블 최대 수량	4

**설치**

보호등급	IP54
주변 온도	5 °C - 45 °C