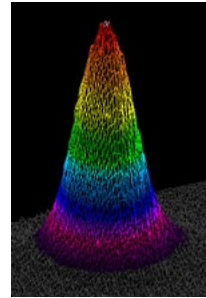




CO₂-Laser TA030
mit Linsenteleskop

Strahlprofil



CO₂-Laser TA030

Ultrakompakt, luftgekühlt

Merkmale

Nennleistung 30 Watt

Elektronischer Shutter EN-60825-1, Laserklasse 4

Wellenlänge 9,2-10,9µm

Strahldurchmesser ca. 2,5 mm

Betriebsfrequenz von CW bis 50 KHz

Effiziente innere Kühlung über Heat-Pipes

4 Lüfter, temperatureregelt

2 LED Statusanzeigen

Einsatzgebiete

Laserbearbeiten von Nichtmetallen

Für Dauerleistungen bis zu 40% Duty Cycle

Strahlquelle für das Lasermarkieren, -schneiden, -ritzen

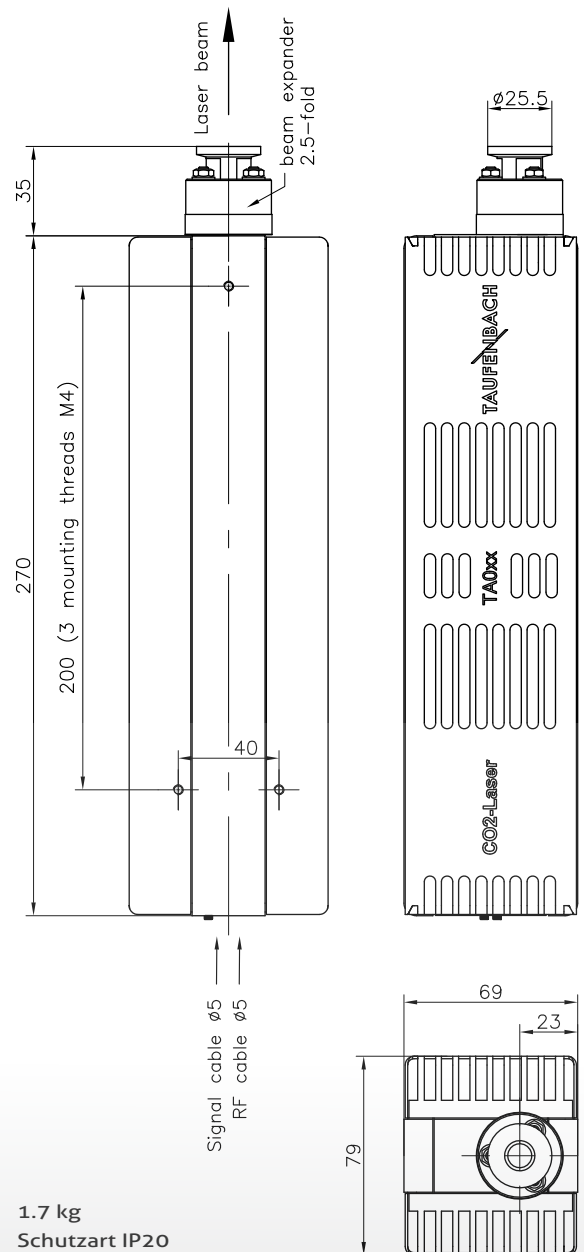
Strahlquelle für medizinische Anwendungen

Optionen

Linsenteleskop 2,5-fach oder 3,5-fach

Optische Quick-Release Schnittstelle

Pilotlaser (rot)



1.7 kg
Schutzart IP20