

PRONTO-6K

Tragbares Laserleistungsmessgerät für bis zu 6000 W.



WESENTLICHE MERKMALE

Die Hochleistungsreihe Pronto ersetzt die Serie FLASH, die eingestellt wird. Die Modelle der Serie Pronto bieten die gleiche Leistungsfähigkeit in der Lasermessung, jedoch mit neuer und verbesserter Elektronik, die nun eine Datenerfassung, mehr Kalibrierungspunkte, sowie einen USB-Anschluss für den Datentransfer und das Laden des Akkus ermöglicht.

BREITES LEISTUNGSSPEKTRUM

Sehr niedriger Rauschpegel = breites Leistungsspektrum mit einem einzigen Gerät

MESSUNGEN OHNE WARTEZEIT

5 Sekunden-Messungen ermöglichen eine sehr kurze Kühlzeit (alle Modelle außer Pronto-3K)

EINFACHE BEDIENUNG

Farb-Touchscreen

GROSSE APERTUR

55 mm-Apertur für breite Strahlen

ROBUST

- Gehäuse vollständig aus Metall
- Hohe Zerstörschwellen

FORTSCHRITTLICHE FUNKTIONEN

Datenerfassung und Datenübertragung zum PC

KOMPATIBLER STÄNDER

[STAND-S-443](#)



SPEZIFIKATIONEN

MESSMÖGLICHKEITEN

Maximale Durchschnittsleistung	6000 W
Minimale durchschnittliche Leistung	20 W
Äquivalente Rauschleistung	2 W
Spektralbereich ¹	0,19 - 20 μ m
Unsicherheit der Leistungskalibrierung	± 5 %
Belichtungszeit	5 s
Maximale Strahlendivergenz	

1. Den kalibrierten Spektralbereich finden Sie im Benutzerhandbuch.

DAUERLEISTUNGSMODUS

Reaktionszeit	5 s
---------------	-----

ZERSTÖRSCHWELLE

Maximale durchschnittliche Leistungsdichte	8 kW/cm ²
Maximal zulässige Gehäusetemperatur	75 °C

CONTROLLER UND GUI-SPEZIFIKATIONEN

Akkutyp	Li-Ion-Akku
Akkulaufzeit	17 Stunden bze. 4.200 Messungen
Auflösung des Displays	4 Ziffern
Display-Größe	28,0 x 35,0 mm (128 x 160 Pixel)
Art des Displays	Farb-Touchscreen

Hintergrundbeleuchtung	Anpassbar
Internet-Upgrades über	USB
Datenspeicherung	50,000 pts
Aufladen des Akkus über	USB
PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN	
Apertur-Durchmesser	55 mm
Absorber	H
Abmessungen	88W x 88L x 36D mm
Gewicht	1,52 kg
Montagelöcher	1 x 8-32, 2 x 1/4-20
ORDERING INFORMATION	
PRONTO-6K	203469

INTERESTED IN THIS PRODUCT?

EIN ANGEBOT ANFORDERN

Find your local sales representative at gentec-eo.com/contact-us