

NovaPro 100 - Portables Stroboskop

Produktbereich: Stroboskope / Mobile Geräte

Produktbezeichnung: AV-NP100 (KIT)-(CAL)

Funktionen

- LED Stroboskop mit 12 sehr hellen LEDs, bis 9,5h Betriebszeit
- Integriertes/abnehmbares Lasermodul (als Option erhältlich)
- Spritzwassergeschütztes IP54-Gehäuse
- 1/4" x 20 Stativgewinde
- Ergonomische Einhandbedienung
- Herausnehmbarer, wiederaufladbarer Li-Ionen-Akku
- Kontinuierlicher AC-Betrieb (als Option erhältlich)
- NIST-Kalibrierungszertifikat (als Option erhältlich)



Beschreibung

Das AV-NP100 kombiniert alle Eigenschaften eines tragbaren LED-Stroboskops mit einem voll funktionsfähigen *Lasertachometer, um ein kompaktes, ergonomisches und extrem leistungsfähiges Zwei-in-Eins-Werkzeug für die Instandhaltung zu bieten. Die Lichtquelle des Stroboskops besteht aus zwölf LEDs, die außerordentlich hell und dennoch extrem effizient sind und einen kühlen Dauerbetrieb sowie eine lange Batterielevensdauer (bis zu 9,5 Stunden mit einer einzigen Ladung) ermöglichen. Der Dauerbetrieb ist auch mit dem optionalen Netzgerät möglich. Nova-Pro® 100: Entwickelt für einfache stroboskopische Stop-Motion-Inspektions- und Drehzahlmessanwendungen. Das *integrierte Lasermodul ist ein optionales Element, das hinzugefügt werden kann, um den 100 zu einem vollwertigen Tachometer zu machen. Das Nova-Pro® 100 LED Kit ist ein eigenständiges, batteriebetriebenes Gerät.

Spezifikation

	Nova Pro 100 LED KIT
Blitzfrequenz	30-999,999
Display:	6-stellige numerische und 5-stellige alphanumerische LCD-Anzeige Reflektierend
Genauigkeit/Auflösung	0.001% vom Einstellwert oder +/-1 Lsd/6 Digits bis 0,001
Lichtleistung	3400 Lux @ 6000 FPM, 12 Zoll (30,48cm), 2 Grad Einschaltdauer, Max Lichtleistung: 24.000 Lux
Blitzdauer	Einstellbar von 0,1 bis 14 Grad (0,001 bis 2,0 msek)
Lichtquelle:	12 LED Array
Farbtemperatur:	Ca.. 6200°K
Drehzahl Modus:	0-999,999 UPM mit *Integriertem-Laser (optional)
Spannungsversorgung (Batterie):	Herausnehmbarer/aufladbarer Li-Ion-Akkupack mit 115/230 50/60 Hz- Ladestation
Betriebsdauer	Akkupack: 9,5 Stunden typisch (6000 FPM, 2 Grad Einschaltdauer) AC-Netzadapter (optional); kontinuierlich
Spannungsversorgung	15/230 V AC 50/60Hz AC Adapter mit 3m Kabel und austauschbaren Steckdosenadaptern (optional)
Gewicht	635g mit Batterie
Abmessungen:	241 x 95 x 140 mm
Material/Schutzklasse	PC-ABS blend / IP54

Bestelloptionen:

AV-NP100

Nova-Pro 100 Strobe mit Li-Ionen-Akkupack, Akku-Ladestation mit austauschbaren Adaptersteckern, Betriebsanleitung

AV-NP100-KIT

Nova-Pro 100 Strobe mit Li-Ionen-Akkupack, Akku-Ladestation mit austauschbaren Adaptersteckern
Lieferung im Standard-Tragekoffer mit gestanzter Schaumstoffeinlage, Betriebsanleitung

AV-NP100-CAL

Nova-Pro 100 Strobe mit Li-Ionen-Akkupack, Akku-Ladestation mit austauschbaren Adaptersteckern, Betriebsanleitung
und NIST Kalibrierprotokoll

AV-NP100-CAL-KIT

Nova-Pro 100 Strobe mit Li-Ionen-Akkupack, Akku-Ladestation mit austauschbaren Adaptersteckern
Lieferung im Standard-Tragekoffer mit gestanzter Schaumstoffeinlage, Betriebsanleitung und NIST Kalibrierprotokoll

AV-LM-NP

Integrierbares Lasermodul für NovaPro Stroboskope

