

Digitales Scheinwerfer- Einstell-Prüfgerät mit automatischer Nivellierung SEP-ECO

BESTANDTEILE

Grüner Laser oberhalb der Standsäule zum Ausrichten vor dem Fahrzeug

Optik-Box aus Stahl und Kunststoffabdeckung mit diversen Anschlussmöglichkeiten für Konnektivität und Software-Updates

CMOS-Kamera für digitale Bildverarbeitung in Echtzeit und LUX / Candela Messung; Exakte Definition der Hell-Dunkel-Grenze ohne störenden Blausaum

Großflächige Fresnel-Linse für optimale Lichtbündelung und optimierten Brechungsindex

Aluminium-Säule mit integriertem Ausgleichgewicht erlaubt es, die Optik-Box mühelos einhändig in beide Richtungen zu bewegen

Digitaler, interaktiver 5,7 Zoll LCD-Farbmonitor mit Touchscreen-Funktion, intuitive Benutzerführung

Roter Kreuzlinienlaser am Optikkasten zum präzisen Ausrichten vor dem Scheinwerfer



Fahrwagen mit höhenverstellbaren Gummirädern, die eine perfekte Ausrichtung garantieren

Mit SHERPA-Scheinwerfer-Einstell-Prüfgeräten können Sie Ihren Kunden schnell, einfach und klar den aktuellen Zustand der Fahrzeugscheinwerfer vermitteln.

SEP ECO

Heute muss sich Fahrzeugprüftechnik den sich ständig ändernden Anforderungen der zu prüfenden Fahrzeuge anpassen können. Die Firma SHERPA Autodiagnostik aus Deutschland liefert hierfür seit über 30 Jahren Prüftechnik auf qualitativ höchstem Niveau – technisch immer auf dem aktuellsten Stand.

Die neuen Scheinwerfer-Einstell-Prüfgeräte SEP-ECO und SEP-Analog der neuen Generation besitzen die Zulassung und Baumusterfreigabe gemäß der aktuell gültigen „Richtlinie für die Prüfung von Scheinwerfer-Einstell-Prüfgeräten“ und vereinen Innovation, Effizienz, Präzision und Zuverlässigkeit für perfekte Sicht. Das SHERPA SEP-ECO ist das ideale Scheinwerfer-Einstell-Prüfgerät für alle gängigen Scheinwerferausführungen Krad / PKW / LKW.

OPTIONEN



Schienen-Kit für SEP

Stahlschienen überflur inklusive
Stahlräder 2 x 1,5 m / 2 x 3 m Länge



Drucker für SEP (integrierbar)

zum Ausdrucken der Lichttest-Ergebnisse



Verlängerung für Schienen-Kit

2 x 0,7 m



SEP-Werkzeughalter

verschiedene Ausführungen



TECHNISCHE DATEN

Messbereich, oben	0 – 600 mm / 10 m (0 – 6 %)
Messbereich, unten	0 – 600 mm / 10 m (0 – 6 %)
Messbereich, links	0 – 1.000 mm / 10 m (0 – 10 %)
Messbereich, rechts	0 – 1.000 mm / 10 m (0 – 10 %)
Nickwinkelkompensation	automatischer Niveau-Ausgleich für Neigungen und Unebenheiten in beide Richtungen bis zu $\pm 2\%$
Lichtstärke	150.000 cd
Beleuchtungsstärke	0 – 240 lx (Lux / 25 m)
Messabstand	100 – 500 mm
Höhe des optischen Mittelpunktes ab Bodenhöhe	240 – 1.450 mm
Arbeitstemperaturbereich	5 °C – 45 °C
Relative Luftfeuchtigkeit, max.	80 % nicht kondensierend
Schutzart	IP 30, SEP nur für den trockenen Innenbereich geeignet
Spannung Akku für kabellosen Einsatz	12 V / 7 Ah Kapazität, Betriebsdauer 16 h
Spannung Ladegerät	100 – 240 V bei 50/60 Hz
Maße (L x B x H)	695 x 660 x 1.780 mm
Gewicht	37 kg

SHERPA Autodiagnostik GmbH

Wernher-von-Braun-Straße 3
84539 Ampfing | Germany
Tel.: +49 (0) 8636 6099800 | Fax: -6099801
E-Mail: info@sherpa.de | www.sherpa.de

Ihr SHERPA-Partner