



DIGITALE

Centrafari MLD 9000 | senza inclinometro

Beissbarth MLD 9000 - Misurare digitalmente e regolare i fari

Numero di articolo: 1692104354

Descrizione

Nuovo! Ora incluso di serie: distribuzioni luminose specifiche per veicolo come Ford Matrix, Skoda Matrix o Skoda Kink!

Prova fari digitale MLD 9000: intelligente, veloce e precisa

- Laser verde di precisione per l'allineamento rispetto al veicolo. I diodi laser verdi risultano ben visibili all'occhio umano, dato che ha la sua massima sensibilità spettrale nell'intervallo verde
- Laser a croce per il posizionamento preciso nel centro del faro
- Per tutte le fonti di luce (Xenon, Bi-Xenon, LED, Bi-LED, alogena) e i sistemi abbaglianti antiabbagliamento (Dynamic Light Assist - DLA, Matrix1, HD-Matrix2, ILS Ford)
- Tutti i veicoli (autovetture, camion e motocicli)
- Tutti i fari (fari principali, antinebbia e aggiuntivi)
- Telecamera CMOS a elevata risoluzione (5 Megapixel) per l'elaborazione digitale dell'immagine in tempo reale
- Risultati di misurazione in tempo reale ottimizzati con immagini live
- Confronto dei valori di misurazione con i valori limite e valutazione univoca rosso-verde
- Salvataggio e archiviazione dei valori di misurazione nella banca dati
- Possibile creazione di protocolli con i risultati di misurazione in PDF
- Misurazione rapida per risparmiare tempo
- Definizione esatta del limite chiaro-scuro senza il fastidioso bordo blu
- Display touchscreen (7") idoneo per l'officina
- Display orientabile in modo continuo per diversi ambiti di impiego (ad es. durante la revisione per il controllo oppure in officina per la registrazione) e per l'adattamento alle condizioni di luce in loco
- Guida utente facile e intuitiva
- Segnali visivi e acustici per l'assistenza durante la procedura di misurazione
- Indipendente grazie al funzionamento a batteria
- Valori di misurazione: scostamento orizzontale e verticale (angolo di passo), intensità, angolo di rollio, angolo di imbardata
- Interfacce: LAN, USB, RS232
- Aggiornamento firmware live possibile
- Software PC opzionale per la rappresentazione della misurazione sul PC della linea diagnostica

Elevata precisione meccanica e durata (idoneo a futuri requisiti normativi):

- Colonna in alluminio di nuova concezione, a prova di torsione e appositamente temprata
- Sistema di scorrimento facile da usare e robusto per un'impostazione precisa dell'altezza e maggiore comodità di lavoro
- Sistema di contrappesi robusto e durevole con cinghia dentata
- Rilevamento dell'altezza di montaggio dei fari mediante scala in alluminio regolabile, realizzata appositamente, o mediante l'utilizzo del sensore di livello altezza opzionale
- Opzionale: regolazione della colonna con precisione di 1 minuto angolare

Collegamento in rete: risultati di controllo tramite WLAN - panoramica rapida su PC

- Mirroring dello schermo sul PC dell'officina
- Salvataggio del protocollo di misurazione nella rete

Certificazioni: CE, EMC, FCC, FDA

Dati tecnici

Temperatura di esercizio

5 - 45 °C

Collegamento elettrico	100 - 240 V 50 - 60 Hz
Tensione batteria (CC)	12 V
Altezza del punto centrale ottico dall'altezza dal suolo	240 - 1500 mm
Orientamento in alto e in basso	800 - -800 mm
Intensità luminosa	0 - 150000 cd
Intensità illuminazione	(1m) 0 - 150000 / (25m) 0 - 240 lx
Temperatura di stoccaggio	-25 - 45 °C
Modello	- Digital
Lunghezza dell'imballaggio	1900 mm
Larghezza dell'imballaggio	700 mm
Altezza dell'imballaggio	600 mm
Peso lordo	63 kg
Campo di misura fari anabbagliante destra/sinistra	1000 - -1000 mm
Campo di misura luce abbagliante destra/sinistra	1000 - -1000 mm
Umidità relativa dell'aria per lo stoccaggio	20 - 80 %
Umidità relativa dell'aria dell'applicazione	30 - 60 %
Potenza fascio del laser di allineamento	2 mW
Tensione di funzionamento del laser di allineamento	3 - 5 V (DC)
Proiezione del laser di allineamento	130° x 0,4 mrad
Diodo laser del laser di allineamento	520 nm
Proiezione del laser a croce	90° x 0,4 mrad
Diodo laser del laser a croce	635 nm
Potenza fascio del laser a croce	5 mW
Tensione di funzionamento del laser a croce	3 - 5 V (DC)
Peso	43 kg

Accessori

1692105080 Set guide di scorrimento 3 m



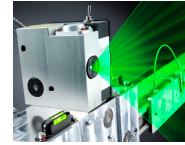
1692105112 Set di prolunga per guide di scorrimento 1,5 m



1692105201 Cuffia di protezione | MLD 9000

1692105252 Kit di allineamento al piano mediano longitudinale conforme al requisito Ford | per MLD 9000

1690381124 P-Assist modulo laser S5 per l'allineamento



1692105278 Sensore di livello altezza | MLD 9000



1692105202 Regolazione fine dell'angolo di imbardata | MLD 9000

1692105268 Stampante | MLD 9000

