



DIGITALE

## Centrafari MLD 815 | con inclinometro

Beissbarth MLD 815 - Misurare digitalmente e regolare i fari

Numero di articolo: 1692104356

## Descrizione

### §29 della direttiva sul controllo dei fari durante la revisione (StVZO): MLD 815 è idoneo alla calibrazione in base ai requisiti di legge

- Certificato TÜV- Omologazione TPN 2023-05-2208484 secondo la direttiva sul controllo dei fari durante la revisione (StVZO §50 par. 5)
- L'allineamento (livellazione) di MLD 815 sulla postazione di misurazione è conforme ai requisiti più recenti in fatto di postazioni di misurazione nelle officine.
- Livella bidimensionale per la livellazione orizzontale della scatola ottica
- Carrello a 3 ruote livellabile
- Sistema guide di scorrimento livellabile per montaggio sopra e sotto pavimento (3 m) come accessorio opzionale

### Prova fari digitale con MLD 815: intelligente, veloce, precisa

- Laser a croce e di allineamento per un posizionamento preciso
- Per tutte le fonti di luce (Xenon, Bi-Xenon, LED, Bi-LED, alogena) e sistemi abbaglianti antiabbagliamento (Dynamic Light Assist - DLA, Matrix)
- Tutti i tipi di veicoli (autovetture, camion e motocicli)
- Tutti i tipi di fari (fari principali, antinebbia e aggiuntivi)
- Telecamera CMOS per l'elaborazione digitale dell'immagine in tempo reale
- Stampante integrata
- Risultati di misurazione in tempo reale
- Confronto dei valori di misurazione con i valori limite e valutazione univoca rosso-verde
- Definizione esatta del limite chiaro-scuro senza il fastidioso bordo blu
- Monitor LCD a colori digitale (5,7") con 262.000 colori
- Funzione touchscreen (comando anche con guanti)
- Guida utente semplice e intuitiva
- Segnali visivi e acustici per l'assistenza durante la procedura di misurazione
- Menu in 7 lingue
- Pannello comandi per diversi settori d'impiego regolabile di 180° (ad es. durante la revisione per il controllo o in officina per l'impostazione)
- Indipendente grazie al funzionamento a batteria - Batterie laser di allineamento: 3 x mignon AA 1,5 V
- Altezza di misurazione (punto centrale ottico): 24 - 145 cm
- Valori di misurazione: scostamento orizzontale e verticale (angolo di passo), intensità, angolo di rollio, angolo di imbardata
- Precisione digitale: +/- 1 cm su tratto di misurazione da 10 metri

### Risultati del controllo via Bluetooth® - per una panoramica rapida sul PC

- Opzionale: visualizzazione sul PC dell'officina
- Rappresentazione del limite chiaro-scuro sul monitor del PC o su schermo TFT
- Trasferimento dati via Bluetooth® al PC
- L'interfaccia di comando consente un uso intuitivo
- Funzione banca dati
- Stampa e archiviazione
- Adattamento dello schema colore da parte dell'utente per chiaro/scuro, a seconda dei rapporti di luce
- Connettività officina-rete: supporta la rete officina Bosch Connected Repair, compatibilità garantita con la rete ASA

Certificazioni: CE, TÜV, 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	250 - 1500 mm
Orientamento in alto e in basso	600 - -600 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	1810 mm
Larghezza dell'imballaggio	660 mm
Altezza dell'imballaggio	500 mm
Peso lordo	66 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	5 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	635 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	46 kg

## Accessori

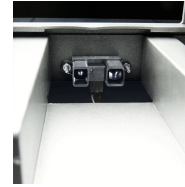
1692105080 Set guide di scorrimento 3 m



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



1692105066 Sensore di livello altezza | MLD 6xx e 8xx



1692105079 Cuffia di protezione per strumenti di regolazione fari



1692105180 Kit di allineamento al piano mediano longitudinale conforme al requisito Ford | per MLD 815



1692105145 Software PC Iperform - Headlight



1692105269 Aggiornamento Matrix 2 | per MLD 815



1692105288 Ford Matrix | per MLD 815



1692105289 Funzione di Skoda | per MLD 815

