

6657

LASER®

Inclinometro digitale

Istruzioni



5 018341 066574 >



When you have finished with
this packaging please recycle it

Garanzia

Se il prodotto presenta materiali difettosi o vizi di fabbricazione, contattare direttamente il nostro reparto di assistenza clienti al numero: +44 (0) 1926 818186. Dalla garanzia sono esclusi la normale usura, i materiali di consumo e l'utilizzo improprio.

www.lasertools.co.uk



Distribuito da The Tool Connection Ltd

Kineton Road, Southam, Warwickshire CV47 0DR, Regno Unito
Tel. +44 (0) 1926 815000 Fax +44 (0) 1926 815888
info@toolconnection.co.uk www.toolconnection.co.uk



www.lasertools.co.uk

Inclinometro digitale 6657

L'inclinometro digitale 6657 è un goniometro digitale o rapportatore digitale. Dotato di magnete incorporato nella base, lo strumento 6657 è progettato per misurare gli angoli su metalli o altre superfici. Alimentato con una batteria AAA da 1,5 V. Viene fornito con in dotazione un'utile custodia.

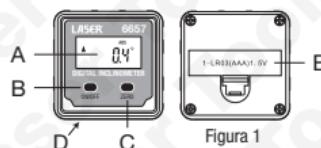
Nei moderni veicoli a motore, la misurazione accurata degli angoli è sempre più importante, data la necessità di impostare e manutenere i componenti del motore e delle sospensioni con strumenti precisi per la misurazione degli angoli.

Il modello 6657 è l'ideale come misuratore digitale di campanatura ed incidenza, se utilizzato in combinazione con l'asta di campanatura Gunson 77137 Trakrite.

Può essere utilizzato per:

- Impostare la campanatura e l'incidenza delle sospensioni.
- Impostare le unità radar montate sul paraurti per i sistemi di prevenzione delle collisioni e di assistenza al parcheggio.
- Impostare e verificare la fasatura variabile delle valvole su veicoli Citroen/Peugeot (dove si utilizzerebbe uno strumento OEM 1376-A).
- Controllare gli angoli per confronti e impostazioni su qualsiasi superficie piana.
- Controlli di livello sulle apparecchiature di allineamento della carrozzeria, durante le riparazioni successive ad incidenti.

Comandi:



A	Display LCD
B	Pulsante Accensione/ Spegnimento
C	Pulsante AZZERAMENTO
D	Magnete (sulla base)
E	Coperchio del vano batterie



Regolazione di una superficie in piano:

In **Modalità ABS**, i simboli ▲ o ▼ visualizzati mostrano la direzione in cui è necessario regolare la superficie per fare sì che sia in piano.

Calibrazione:

Nota: Lo strumento viene calibrato in fabbrica. Non dovrebbe essere necessario calibrare nuovamente lo strumento, a meno che non sia caduto o non abbia comunque subito un urto di pari intensità.

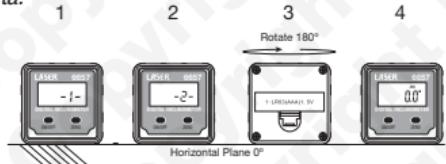


Figure 4

CALIBRATION MODE

- Disporre l'inclinometro digitale 6657 su una superficie liscia e piatta. Premere il pulsante **B** per accenderlo, quindi premere contemporaneamente i pulsanti **B** e **C** per entrare in **modalità Calibrazione**: verrà visualizzato sul display -1- (vedere la **Figura 4**).
- Premere nuovamente il pulsante **B**: **-1-** lampeggia per breve tempo; non spostare lo strumento finché non viene visualizzata **-2-**.
- Ruotare lo strumento di 180° e premere nuovamente il pulsante **B**; **-1-** lampeggia per breve tempo. Non spostare lo strumento finché non ha completato la calibrazione e il display non è tornato a visualizzare il livello attuale. (Qualsiasi lettura sul display visualizza l'angolo rispetto al piano orizzontale dell'acqua).

Installazione della batteria:

Verificare che l'inclinometro digitale 6657 sia spento. Rimuovere il coperchio del vano batterie posteriore E e rimuovere la batteria presente all'interno. Inserire una nuova batteria AAA da 1,5 V seguendo le indicazioni di polarità. Reinstallare il coperchio del vano batterie. Smaltire le batterie usate in conformità alle linee guida delle autorità locali.

Specifiche tecniche:

Precisione:	0° e 90°: $\pm 0,1^\circ$ Altri angoli: $\pm 0,2^\circ$
Risoluzione:	0,1°
Portata di misurazione:	4 x 90°
Temperatura di funzionamento:	da 0°C a 50°C (32°F a 122°F)
Umidità di funzionamento:	$\leq 85\%$
Alimentazione:	1 batteria alcalina AAA da 1,5 V

Precauzioni:

- Per garantire la sicurezza dell'operatore, utilizzare lo strumento nel rispetto delle presenti istruzioni scritte.
- Non conservare lo strumento dove le temperature possono essere elevate o l'umidità alta, né in presenza di condensa.
- Se si prevede di non utilizzare lo strumento per periodi prolungati, rimuovere la batteria per evitare perdite dannose.
- Evitare aree dove sono presenti forti vibrazioni.
- Tenere lo strumento pulito e in buone condizioni.
- Proteggere lo strumento da campi elettromagnetici e dall'elettricità statica.



Safety First. Be Protected.

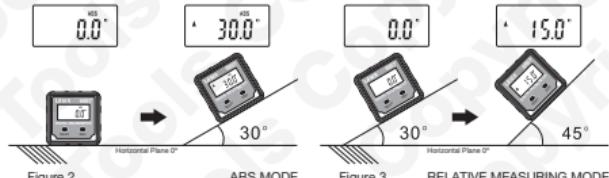


Figure 2

ABS MODE

Figure 3

RELATIVE MEASURING MODE

Funzionamento:

- Premere una volta il pulsante **B** di Accensione/Spegnimento per accendere lo strumento. Per spegnerlo, tenere premuto il pulsante **B** per circa 2-3 secondi.
- Lo strumento si spegne automaticamente dopo circa 5 minuti di inattività. Per riaccenderlo, premere nuovamente il pulsante **B**.
- *Ci sono due modalità di misurazione dell'angolo:*
- **La Modalità ABS (assoluta)** (visualizza **ABS** sul display) misura l'angolo tra una superficie piatta e orizzontale e un oggetto (**Figura 2**).
- **La Modalità di misura relativa** consente invece all'operatore di misurare la differenza tra due oggetti (**Figura 3**).
- Con lo strumento acceso, premere il pulsante di AZZERAMENTO **C** per azzerare il display e entrare in **Modalità di misura relativa**(il simbolo **ABS** non è più visualizzato sul display).
- Per tornare in **modalità ABS**, premere nuovamente il pulsante **B**.