# **EVO 360**



**DE** Gebrauchsanweisung

(EN) Operating instructions

(FR) Manuel d'instructions

Istruzioni d'uso

(ES) Instrucciones de uso

NL Gebruiksaanwijzing

Руководство по применению

PL Instrukcja obsługi

**LT** Eksploatacijos instrukcija

Lietošanas instrukcija

(SR) Uputstvo za upotrebu

CS Návod k použití

RO Manual de utilizare

**BG** Ръководство за употреба

(HU) Használati útmutató







## Contenuto della confezione di EVO 360

- 1. Laser rotante EVO 360
- 2. Cavo di alimentazione
- 3. Batteria 18650
- 4. Caricabatteria
- 5. Spina di rete
- 6. Ricevitore REC RRD1
- 7. Morsetto REC RRD1
- 8. Valigetta

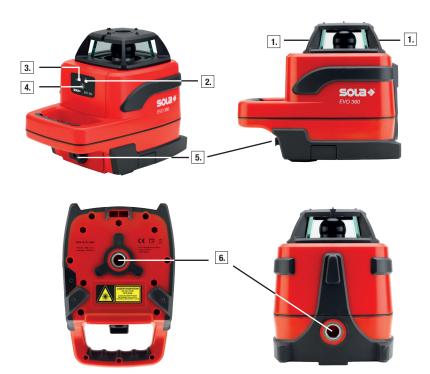






## Componenti dell'apparecchio, elementi di visualizzazione e di comando

- 1. Apertura di uscita raggio laser
- 2. Stato livellamento
- 3. Indicatore di stato/tensione della batteria
- 4. Tasto > ON/OFF <
- 5. Coperchio scomparto batterie
- 6. Attacco treppiedi 5/8"







# Istruzioni per l'uso Laser rotante EVO 360 (traduzione in lingua italiana)

## Manuale di istruzioni

Complimenti per aver acquistato il nuovo EVO 360! Ha acquistato uno strumento di misurazione SOLA che renderà il suo lavoro più semplice, preciso e veloce.

Per sfruttare appieno le funzioni di questo strumento di misurazione e per garantire un utilizzo sicuro, si prega di rispettare le seguenti avvertenze:

- Leggere le presenti istruzioni per l'uso prima di mettere in funzione l'apparecchio.
- Conservare le istruzioni per l'uso sempre nei pressi dell'apparecchio.
- Cedere a terzi il presente apparecchio solo insieme alle istruzioni per l'uso.
- Non rendere mai illeggibili i segnali di avviso applicati sull'apparecchio.

## Indice

- 1. Informazioni generali
- 2. Descrizione
- Dati tecnici
- 4. Indicazioni di sicurezza
- Sicurezza/classificazione laser
- Messa in funzione.
- 7. Utilizzo
- 8. Verifica della precisione di livellamento
- 9. Manutenzione, magazzinaggio e trasporto
- Fornitura ed accessori.
- Ricerca guasti
- 12. Smaltimento
- 13. Garanzia
- Dichiarazione di conformità CF





# 1. Informazioni generali

## 1.1 Termini e loro significato

#### PERICOLO

Per un pericolo imminente che può causare lesioni gravi o mortali.

#### **AVVERTENZA**

Per una situazione probabilmente pericolosa che può causare lesioni gravi o mortali.

#### **ATTENZIONE**

Per una situazione probabilmente pericolosa che può causare lesioni leggere o danni materiali.

#### **IMPORTANTE**

Per avvertenze d'uso o altre informazioni utili.

# 1.2 Pittogrammi ed altre avvertenze 1.2.1 Simbolo di avviso



Avviso di un pericolo generale

## 1.2.2 Simboli



Prima dell'utilizzo, leggere le Istruzioni per l'uso



Le batterie e gli apparecchi non possono essere smaltiti insieme ai rifiuti domestici



Non gettare la batteria nel fuoco



Etichetta di avviso sulle confezioni con batterie al Li-lon



Non far riscaldare la batteria ad una temperatura superiore a 60 °C



Apparecchio della Classe laser 2



Non fissare il raggio laser!





## 2. Descrizione

## 2.1 Componenti dell'apparecchio, elementi di visualizzazione e di comando

- 1. Apertura di uscita raggio laser
- 2. Stato livellamento
- 3. Indicatore di stato/tensione della batteria
- 4. Tasto > ON/OFF <
- 5. Coperchio scomparto batterie
- 6. Attacco treppiedi 5/8"

## 2.2 Utilizzo conforme alle disposizioni

EVO 360 è un laser facile da usare ed autolivellante con il quale possono essere eseguite misurazioni orizzontali e verticali precise usando un ricevitore. La portata visibile della linea laser dipende dalle condizioni ambientali. In caso di condizioni di luminosità sfavorevoli o ampie distanze, per la localizzazione delle linee laser è necessario usare il ricevitore. Seguire le indicazioni nelle presenti Istruzioni per l'uso. L'apparecchio e gli accessori possono essere pericolosi quando non sono usati da personale istruito oppure se sono usati in modo non conforme.





# 3. Dati tecnici

Area di lavoro*		
- Linea laser	r = 20 m*	
- Ricevitore	r = 300 m*	
Tolleranza max. di misurazione		
- Linea laser	± 0.1 mm/m	
Velocità di rotazione	600 giri/min	
Campo di livellamento (tipico)	± 5°	
Tempo di livellamento (massimo)	≤ 25 S	
Alimentazione elettrica	Batteria Li-lon 2 x 3,6 V (3450 mAh)	
Autonomia d'esercizio (a 20 °C)	40 h	
Temperature consentite		
Temperatura di esercizio	-10 °C fino a +50 °C	
Temperatura di magazzinaggio	-20 °C fino a +60 °C	
Diodi laser	635/650 nm < 1 mW	
Classe laser	2M, DIN EN 60825-1:2014+A1:2017	
Attacco treppiedi	5/8"	
Tipo di protezione	IP 66	
Peso senza batteria	1600g	
Dimensione	179 x 143 x 211 mm	

<sup>\*...</sup> in base alle condizioni ambientali sul posto di lavoro. I Con riserva di modifica (bozze, descrizioni e dati tecnici).





## 4. Indicazioni di sicurezza

#### 4.1 Produttore

#### 4.1.1 AREA DI RESPONSABILITÀ

SOLA è responsabile della consegna sicura del prodotto, incluse le istruzioni per l'uso e gli accessori originali.

#### 4.1.2 Utilizzatore

L'Utilizzatore è responsabile dell'uso corretto del prodotto, dell'impiego dei suoi dipendenti, la loro istruzione e della sicurezza di funzionamento del prodotto.



- Comprende l'informazione di protezione riportata sul prodotto e le istruzioni per l'uso.
- Rispetta le norme locali ed aziendali sulla sicurezza e la prevenzione degli infortuni e/o le leggi per la tutela dei lavoratori, nonché le relative disposizioni.
- Informa immediatamente la ditta SOLA quando sul prodotto e durante il suo utilizzo si verificano dei vizi sulla sicurezza.
- ➤ Fa in modo che il prodotto non venga ulteriormente utilizzato in caso di difetti e provvede ad una sua riparazione a regola d'arte.

## 4.2 Uso improprio

- Utilizzo dell'apparecchio e degli accessori senza le necessarie istruzioni.
- ➤ Utilizzo di accessori o dispositivi supplementari di aziende terze.
- ➤ Utilizzo oltre i limiti d'impiego (vedi Cap. 3/Dati tecnici).
- Utilizzo in ambienti con oscillazioni estreme di temperatura senza una acclimatazione sufficiente.
- Disattivazione dei dispositivi di sicurezza e rimozione dei segnali di pericolo e di avviso.
- ♣ Apertura non autorizzata dell'apparecchio.
- ➤ Esecuzione di variazioni o modifiche sull'apparecchio o gli accessori.
- Abbagliamento intenzionale di terzi.
- Scarsa protezione sul luogo d'impiego.

#### 4.3 Limiti d'impiego

EVO 360 è indicato per l'impiego in un'atmosfera adatta costantemente all'uomo.

- Il prodotto non deve essere utilizzato in un ambiente a rischio di esplosione o in un ambiente aggressivo.
- ➤ Contattare gli uffici pubblici locali di sicurezza ed i responsabili della sicurezza prima che si intervenga in un ambiente pericoloso, vicino ad impianti elettrici o situazioni simili.





#### 4.4 PERICOLI CONNESSI ALL'USO

## 4.4.1 In generale



#### **AVVERTENZA**

Istruzioni assenti o incomplete possono determinare un funzionamento errato o un uso improprio. In questo modo possono verificarsi degli incidenti gravi a persone, cose, proprietà e l'ambiente.

- ➤ Rispettare le avvertenze di sicurezza del produttore e le istruzioni del gestore.
- ➤ Tenere l'apparecchio e gli accessori lontano dalla portata dei bambini.



#### **AVVERTENZA**

. L'abbagliamento con il raggio laser può determinare in modo indiretto lesioni gravi, in particolare su persone alla guida di un'automobile o durante l'utilizzo di un macchinario. Non fissare il raggio laser.

Non impostare il raggio laser o il livello laser ad altezza degli occhi o puntarlo su persone.



#### **ATTENZIONE**

Possono verificarsi dei risultati di misurazione errati in caso di caduta, magazzinaggio prolungato o altri effetti meccanici. Prima dell'uso accertarsi che l'apparecchio non sia danneggiato. Non usare gli apparecchi danneggiati.

- Far eseguire gli interventi di riparazione solo dalla ditta SOLA.
- > Prima dell'utilizzo, verificare la precisione dell'apparecchio (vedi Cap. 8/Verifica della precisione).

#### 4.4.2 Caricabatterie/Batterie



#### PERICOLO

Pericolo mortale a causa di scosse elettriche!

- Non aprire mai il caricabatterie SOLA Li-lon e la stazione di ricarica.
- Utilizzare il caricabatterie SOLA Li-lon e la stazione di ricarica solo in un ambiente asciutto ed impedire il contatto con liquidi.







#### PERICOLO

Forti effetti meccanici possono causare la perdita, l'incendio o l'esplosione delle batterie oppure possono essere sprigionate delle sostanze tossiche.

- Non aprire le batterie e non esporle a carichi meccanici.
- Non utilizzare batterie, caricabatterie e stazioni di ricarica danneggiati.
- ➤ Far eseguire gli interventi di riparazione solo dalla ditta SOLA.



#### **AVVERTENZA**

Temperature ambientali elevate e l'immersione in liquidi possono causare la perdita, l'incendio o l'esplosione delle batterie oppure possono essere sprigionate delle sostanze tossiche.

- Durante il trasporto proteggere le batterie da influssi meccanici.
- Non conservare mai le batterie Li-lon al sole, su riscaldamenti o dietro a finestre.
- Non surriscaldare le batterie e non esporle al fuoco.
- > Evitare l'infiltrazione di liquidi nelle batterie.
- Non utilizzare le batterie danneggiate. Smaltire a regola d'arte (vedi Cap. 12/Smaltimento).



#### **AVVERTENZA**

Il corto circuito o un utilizzo improprio possono surriscaldare le batterie e sussiste il rischio di lesioni o di incendio.

- Non trasportare e conservare le batterie in tasche di abbigliamenti.
- Non far entrare in contatto i contatti delle batterie con gioielli, chiavi o altri oggetti elettricamente conducibili.
- Non caricare le batterie.
- Non scaricare le batterie con un corto circuito.
- ➤ Non saldare le batterie nell'apparecchio.
- Non usare batterie vecchie e nuove e non usare batterie di produttori e caratteristiche diverse.



#### **AVVERTENZA**

Quando si utilizzano caricabatterie di altri produttori le batterie Li-lon si potrebbero danneggiare. Ciò può determinare il rischio di incendi ed esplosioni.

Usare esclusivamente accessori originali SOLA.







#### **AVVERTENZA**

In caso di smaltimento improprio sussiste il rischio di lesioni personali e di terzi, nonché l'inquinamento ambientale. Quando vengono bruciati dei componenti di plastica si creano dei gas di scarico nocivi a causa dei quali si possono ammalare le persone. Le batterie possono esplodere se vengono danneggiate o surriscaldate molto e causare avvelenamenti, ustioni, irritazioni o danni ambientali. In caso di smaltimento comune si consente a delle persone non autorizzate di utilizzare il prodotto in modo improprio.

- Il prodotto non deve essere smaltito tra i rifiuti domestici. Smaltire a regola d'arte l'apparecchio e gli accessori (vedi Cap.12/Smaltimento).
- > Proteggere in qualsiasi momento l'apparecchio da persone non autorizzate, soprattutto dai bambini.

## 4.5 RESISTENZA ELETTROMAGNETICA (CEM)

Per resistenza elettromagnetica si intende la capacità dei prodotti di funzionare perfettamente in un ambiente con radiazioni elettroniche e scariche elettrostatiche senza causare alcuna interferenza elettromagnetica su altri dispositivi.

## 4.5.1 Guasto di altri dispositivi a causa di EVO 360

Nonostante i prodotti siano conformi ai requisiti rigidi delle direttive pertinenti, la ditta SOLA non può escludere del tutto la possibilità di interferenze su altri dispositivi (ad es. se si utilizza il prodotto con dispositivi di produttori terzi, come ad es. computer di campo, PC, ricetrasmittenti, telefoni cellulari, diversi cavi o batterie esterne).

- Prestare attenzione in caso di utilizzo di computer e ricetrasmittenti alle indicazioni specifiche del produttore sulla resistenza elettromagnetica.
- ➤ Utilizzare esclusivamente le dotazioni e gli accessori SOLA originali.

## 4.5.2 Interferenza di EVO 360 a causa di altri dispositivi

Nonostante il prodotto sia conforme alle direttive e le norme pertinenti, la ditta SOLA non può escludere del tutto la possibilità che delle intense radiazioni elettromagnetiche nelle vicinanze di trasmettitori radio, ricetrasmittenti, generatori Diesel, ecc. possano falsificare i risultati delle misurazioni.

➤ Nel caso di misurazioni in queste condizioni, verificare la plausibilità.





## 5. Sicurezza/classificazione laser

Il prodotto è conforme alla Classe laser 2M (2M, DIN EN 60825-1:2014+A1:2017).

#### Classe laser 2-2M:

Quando si usano dispositivi laser della Classe 2-2M, in caso di contatto diretto o accidentale dell'occhio con il raggio laser, esso è protetto dal riflesso corneale e/o da reazioni di evitamento.









## **AVVERTENZA**

Lo sguardo diretto nel raggio laser con dispositivi ottici (come ad es. cannocchiali, binocoli) può essere pericoloso.



#### ATTENZIONE

Guardare nel raggio laser può essere pericoloso per gli occhi.

- Non fissare il raggio laser.
- ➤ Non orientare il raggio laser verso altre persone.

## Segnali sull'apparecchio:



Posizione della targhetta di identificazione sulla pagina di copertina.

Non rimuovere la targhetta di identificazione!





## 6. Messa in funzione

- Caricare completamente la batteria con il caricabatteria.
- 2. Aprire il coperchio dello scomparto batterie.
- 3. Introdurre la batteria con la giusta polarità.
- 4. Chiudere il coperchio dello scomparto batterie.
- La tensione dell'apparecchio viene continuamente monitorata. Se la capacità residua scende al di sotto di 3,4 V, il laser passa alla modalità Low Power. Tutte le funzioni continuano a essere disponibili:
- > se il laser sta eseguendo l'autolivellamento, i LED rosso/verde lampeggiano contemporaneamente
- se l'autolivellamento è stato completato, il LED verde si accende fisso e il LED rosso lampeggia. Il laser si spegne automaticamente quando si scende sotto ad un limite della capaci tà residua di 3,0 V.
- Quando l'apparecchio non viene usato per un periodo prolungato, estrarre le batterie e conservarle in un luogo asciutto (vedi Cap. 9/Manutenzione, magazzinaggio e trasporto).







## 7. Utilizzo

#### 7.1 EVO 360

## Accensione/spegnimento del laser

Posizionare il laser in orizzontale su un fondo stabile o fissato sul treppiedi con attacco da 5/8" o un sostegno a colonna/parete portandolo all'altezza desiderata.

**ON:** > Premere il tasto > ON/OFF<.

**OFF:** > Premere nuovamente il tasto > ON/OFF<.

Il laser si avvia sempre nella modalità automatica di autolivellamento.

L'apparecchio è livellato quando il raggio laser è acceso e l'indicatore di livello non lampeggia più.

➤ L'indicatore Stato livellamento è fisso.

Nel caso in cui il laser sia di oltre 5° in pendenza (campo di autolivellamento), si accende fisso l'indicatore di stato/tensione della batteria.

Orientare quindi nuovamente il laser.

Quando il laser è livellato per oltre 30 secondi nella modalità orizzontale o verticale, si attiva l'allarme Tilt per il controllo dell'altezza dell'apparecchio (Allarme altezza). Quando il laser viene disturbato (ad es. si urta lo stativo) e l'altezza del raggio laser in caso di autolivellamento si modifica, l'allarme altezza spegne il laser ed il rotore e Stato livellamento e l'indicatore di stato/tensione della batteria si accendono.

Per cancellare l'allarme altezza, premere una volta il tasto ON/OFF. Quando il laser si è nuovamente livellato, verificare l'altezza di riferimento originaria.





## 7.2 Applicazioni

EVO 360 è un laser facile da usare ed autolivellante con il quale si possono eseguire misurazioni orizzontali e verticali precise usando un ricevitore. Sulla base di una applicazione in edilizia, si intende descrivere meglio un esempio possibile.

## Applicazione edile

- 1. L'altezza dell'apparecchio (HI) è l'altezza del raggio laser.
- Questa viene rilevata con la somma della lettura del metro ad un contrassegno di altezza o un'altezza nota.
- 3. Struttura del laser e posizionamento del metro con il ricevitore su un punto noto di altezza o di riferimento (NN).
- 4. Orientare il ricevitore sulla posizione "In altezza" del raggio laser.
- 5. Somma della lettura del metro all'altezza s.l.m. nota per rilevare l'altezza del laser.

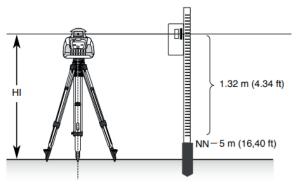
## Esempio:

Altezza s.l.m. = 5 m

Lettura del metro = +1,32 m

Altezza laser = 6,32 m

Utilizzare l'altezza del laser come riferimento per le altre misure in altezza.





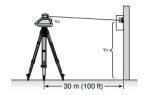


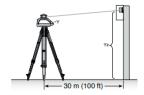
# 8. Verifica della precisione

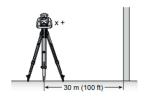
Verificare la precisione del SOLA EVO 360 prima di ogni misurazione.

> Prima di iniziare con il controllo, acclimatare l'apparecchio alle condizioni ambientali.

- Posizionare il laser a 30 m di distanza dalla parete e farlo livellare orizzontalmente.
- 2. Spostare il ricevitore verso l'alto/il basso fino a quando questo non si trova sull'asse +Y all'altezza del raggio laser. Usare il punto di contrassegno come riferimento e segnare l'altezza sulla parete.
- 3. Ruotare il laser di 180° (l'asse Y deve essere rivolto verso la parete) e farlo livellare nuovamente.
- 4. Spostare il ricevitore verso l'alto/il basso fino a quando questo non si trova sull'asse -Y all'altezza del raggio laser. Usare il punto di contrassegno come riferimento e segnare l'altezza sulla parete.
- Misurare la differenza tra i due contrassegni. Il laser deve essere calibrato quando la differenza a 30 m è superiore a 6 mm.
- 6. Dopo la regolazione dell'asse Y, ruotare il laser di 90°. Ripetere i passi 2-5, iniziando con l'asse +X rivolto verso la parete.











# 9. Manutenzione, magazzinaggio e trasporto

#### 9.1 Pulizia

- Rimuovere lo sporco con un panno morbido umido.
- Controllare regolarmente le aperture di uscita del laser ed all'occorrenza pulirle accuratamente. Non toccare il vetro con le dita
- Non impiegare detergenti o solventi aggressivi.
- ➤ Non immergere l'apparecchio nell'acqua!
- Prima dell'imballaggio pulire e far asciugare le apparecchiature sporche e bagnate, gli accessori ed i recipienti di trasporto. Conservare nuovamente la dotazione solo quando è completamente asciutta.
- > Tenere puliti i collegamenti a spina e proteggerli dall'umidità.

## 9.2 Magazzinaggio

#### 9.2.1 In generale

- Conservare la dotazione solo in un ambiente entro i valori limiti di temperatura prescritti (vedi Cap.3/Dati tecnici).
- Dopo un magazzinaggio prolungato, verificare la precisione del dispositivo di misurazione.

#### 9.2.2 Batterie

- ➤ Per il magazzinaggio rimuovere le batterie dall'apparecchio o dalla stazione di ricarica.
- Si consiglia una conservazione a temperatura ambiente ed in un ambiente asciutto (vedi Cap. 3/Dati tecnici).
- Proteggere dall'umidità e dall'acqua. Prima del magazzinaggio o l'utilizzo asciugare le batterie bagnate o umide.
- Prima di una conservazione prolungata, caricare la batteria al 80% (vedi Cap. 7/Utilizzo). Ripetere la procedura ogni 6 mesi.
- Dopo la conservazione, prima del riutilizzo dell'apparecchio, ricaricare completamente la batteria.
- > Prima dell'uso, accertarsi che la batteria non sia danneggiata. Non usare le batterie danneggiate!

## 9.3 Trasporto

## 9.3.1 In generale

- L'apparecchio si potrebbe danneggiare a causa di forti scuotimenti o una caduta.
- Non trasportare mai il prodotto senza confezione. Usare sempre la confezione originale oppure un contenitore da trasporto simile.
- Prima del trasporto spegnere il dispositivo di misurazione. Con la disattivazione viene bloccata l'unità di oscillazione e protetta da eventuali danni.
- > Prima della messa in funzione accertarsi che l'apparecchio non sia danneggiato.





Verificare regolarmente la precisione di livellamento del dispositivo di misurazione (vedi Cap. 8/Verifica della precisione).

#### 9.3.2 Batterie

In caso di trasporto o spedizione delle batterie, l'utilizzatore è responsabile del rispetto delle norme e disposizioni nazionali ed internazionali in materia.

- Prima della spedizione, rimuovere le batterie dall'apparecchio. Le batterie al Li-loni sono soggette in linea di principio ai requisiti del diritto sulle merci pericolose, tuttavia l'utente può trasportarle su strada senza alcun obbligo specifico. In caso di spedizione da parte di terzi (ad es. società di spedizione o trasporto aereo) devono essere rispettate le istruzioni riportate sulla confezione.
- Rimuovere le batterie dall'apparecchio e spedire allo stato di conservazione (capacità 80%). Mascherare i contatti aperti.
- Confezionare la batteria in modo tale che nella confezione non si possa muovere e che non venga danneggiata da influssi esterni.
- Rispettare le altre norme nazionali ed internazionali ed eventuali obblighi supplementari della società di trasporto.





## 10. Fornitura ed accessori

## 10.1 Fornitura EVO 360

- 1 laser rotante EVO 360
- 2 batterie 18650
- 1 caricabatteria
- 1 cavo di carica
- 1 spina di rete
- 1 ricevitore REC RRD1
- 1 valigetta

## 10.2 ACCESSORI (optional)

Batteria 18650

Caricabatteria

Spina di rete

Ricevitore REC RRD1

Treppiedi telescopico TST

Treppiedi a manovella **KST** 

Treppiedi da costruzione **BST** 

Stativo treppiedi a serraggio  ${f KLST}$ 

Sostegno a parete FWH

Asta flessibile FL

Asta di misurazione **ML** 

Bersaglio magnetico **ZS RED** 

Occhiali per raggio laser rossi **LB RED** 

Adattatore per auto CC

Bersaglio magnetico ZS RED

Ulteriori informazioni sugli accessori sono disponibili su www.sola.at





# 11. Ricerca guasti

Errore	Possibile causa	Risoluzione
L'apparecchio è attivo, la spia non è accesa e non è visibile alcun raggio laser  Dopo la messa in funzione	<ul> <li>Batteria scarica</li> <li>Batteria inserita in modo errato</li> <li>Apparecchio o interruttore difettoso</li> </ul> Batteria scarica	<ul> <li>Caricare o sostituire la batteria</li> <li>Inserire correttamente la batteria</li> <li>Contattare il rivenditore e far riparare l'apparecchio</li> <li>Caricare la batteria</li> </ul>
l'apparecchio si spegne subito		
L'apparecchio è attivo, la spia è accesa, ma non è visibile alcun raggio laser	<ul> <li>Temperatura ambiente troppo alta/bassa</li> <li>Diodi laser o controllo laser difettoso</li> </ul>	<ul> <li>Far acclimatare l'apparecchio</li> <li>Contattare il rivenditore e far riparare l'apparecchio</li> </ul>
L'indicatore di stato/tensione della batteria lampeggia	➤ Bassa capacità della batteria	➤ Caricare la batteria in tempo





## 12. Smaltimento

In caso di smaltimento improprio sussiste il rischio di lesioni personali e di terzi, nonché l'inquinamento ambientale.

Quando vengono bruciati dei componenti di plastica si creano dei gas di scarico nocivi a causa dei quali si possono ammalare le persone.

Le batterie possono esplodere se vengono danneggiate o surriscaldate molto e causare avvelenamenti, ustioni, irritazioni o danni ambientali.

In caso di smaltimento comune si consente a delle persone non autorizzate di utilizzare il prodotto in modo improprio.

Gli strumenti di misurazione, i relativi accessori e imballaggi devono essere consegnati a un centro per il riciclaggio.



- ▶ Il prodotto e gli accessori in particolare le batterie non possono essere smaltiti insieme ai rifiuti domestici.
- ➤ Smaltire a regola d'arte il prodotto e gli accessori. Smaltire le batterie solo quando sono allo stato scarico.
- Rispettare le norme specifiche nazionali sullo smaltimento.

Il Suo concessionario SOLA ritira le batterie e le vecchie apparecchiature e li consegna ad un centro per uno smaltimento a regola d'arte.

## Solo per Stati UE



Gli strumenti elettrici non possono essere smaltiti insieme ai rifiuti domestici!
Conformemente alla Direttiva europea 2002/96/CE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche e al loro recepimento nel diritto nazionale, gli apparecchi elettrici ed elettronici non più utilizzabili devono essere raccolti separatamente e consegnati a un centro apposito per il riciclaggio.





## 13. Garanzia

"Il produttore garantisce al primo acquirente, indicato nel certificato di garanzia, che l'apparecchio non presenta difetti di alcun tipo per la durata di due anni dall'acquisto, ad eccezione delle batterie. La garanzia copre soltanto le riparazioni e / o la sostituzione dello strumento, a discrezione del produttore. Eventuali difetti che dovessero evidenziarsi in seguito a un uso improprio da parte dell'acquirente o di terzi, segni di usura naturali o difetti visibili che non influenzano il buon funzionamento dello strumento di misurazione non sono contemplati nella garanzia. È possibile rivalersi dei possibili difetti che dovessero evidenziarsi nello strumento, secondo quanto previsto dai termini della garanzia, se insieme allo strumento viene anche esibito il certificato di garanzia che riporta la data e il timbro del rivenditore. In caso di rivalsa della garanzia il produttore provvederà a risarcire le spese di trasporto. La durata della garanzia non viene prolungata in seguito ad interventi di riparazione o la sostituzione con pezzi di ricambio.

Non sono previsti altri diritti salvo diversa indicazione da parte di norme nazionali da applicare necessariamente. Il produttore non si assume inoltre alcuna responsabilità per danni diretti o indiretti, perdite o spese sostenute in correlazione con l'utilizzo dell'apparecchio o per l'impossibilità dell'uso dell'apparecchio per un qualsiasi scopo. Sono escluse garanzie confidenziali per l'utilizzo o l'idoneità per un determinato fine."





# 14. Dichiarazione di conformità CE



# **SOLA** Dichiarazione di conformità **Declaration of Conformity** Déclaration de Conformité



Noi/We/Nous SOLA-Messwerkzeuge GmbH, A-6840 Götzis, Austria

dichiariamo sotto la nostra responsabilità che il prodotto(i) declare under our sole responsibility that the Product(s) déclarons sous notre seule responsabilité que le(s) produit(s)

## **EVO 360**

al quale si riferisce la presente dichiarazione è conforme alle sequenti norme. to which this declarations relates is in conformity with the following standards. auguel(s) se réfère cette déclaration est conforme aux normes.

> EN 61326-1: 2013 EN 60825-1:2014+A1:2017 EN 61010-1:2010+A1:2019

Secondo le disposizioni della direttiva(e) Following the provisions of Directive(s) Conformément aux dispositions de(s) Directive(s)

Electromagnetic compatibility 2014/30/EC Low Voltage Directive 2014/35/EC

SOLA-Messwerkzeuge GmbH

Mag. Wolfgang Schever CEO

SOLA-Messwerkzeuge GmbH, Unteres Tobel 25, A-6840 Götzis, Austria Phone +43(0)5523 53380, sola@sola.at, www.sola.at