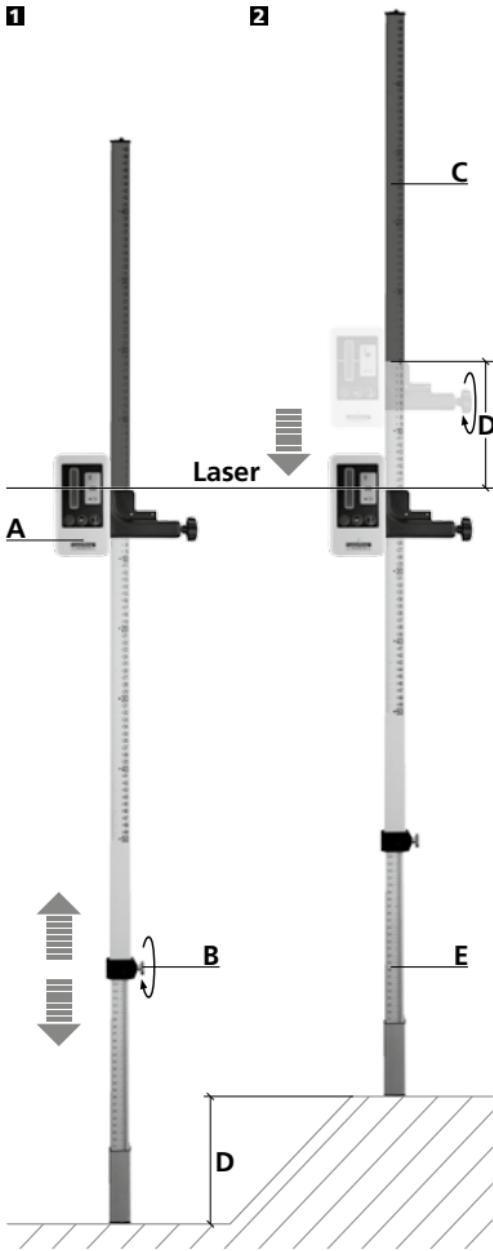




- Flexi-Messlatte  
Flexi levelling staff  
Flexi-meetlat  
Flexi-målelægte  
Jalon d'arpenteur souple  
Mira Flexi  
Triplometro flessibile  
Łata miernicza Flexi  
Flexi-mittalatta  
Régua vertical Flexi  
Flexibel mätribba  
Fleksi-målestang  
Flexi Esnek Ölçüm Mastarı  
Нивелирная рейка Flexi  
Вимірювальна рейка Flexi  
Pružná nivelační lať  
Flexi-mõõtelatt  
Elastīgā mērlata  
Lanksti matuoklė  
Riglă de măsurare Flexi  
Измервателна лата Flexi  
Стадія Flexi  
Merilno letvijo Flexi  
Flexi mérőláccal  
Flexibilnou meracou tyčou

(DE)	02
(EN)	03
(NL)	04
(DA)	05
(FR)	06
(ES)	07
(IT)	08
(PL)	09
(FI)	10
(PT)	11
(SV)	12
(NO)	13
(TR)	14
(RU)	15
(UK)	16
(CS)	17
(ET)	18
(LV)	19
(LT)	20
(RO)	21
(BG)	22
(EL)	23
(SL)	24
(HU)	25
(SK)	26

**1****2**

### Prinzip einer Messung mit der Flexi-Messlatte:

Im ersten Schritt wird das Laser-Messgerät ausgerichtet, der Laserempfänger (A) an die Messlatte montiert und auf „0“ gestellt. Dann wird mit der Rändelschraube (B) die Flexi-Messlatte exakt auf Laserstrahl-Höhe „0“ eingestellt (Bild 1).

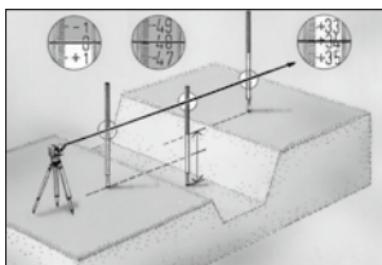
Anschließend den Laserempfänger verstetigen und auf Laserstrahlhöhe verschieben (Bild 2).

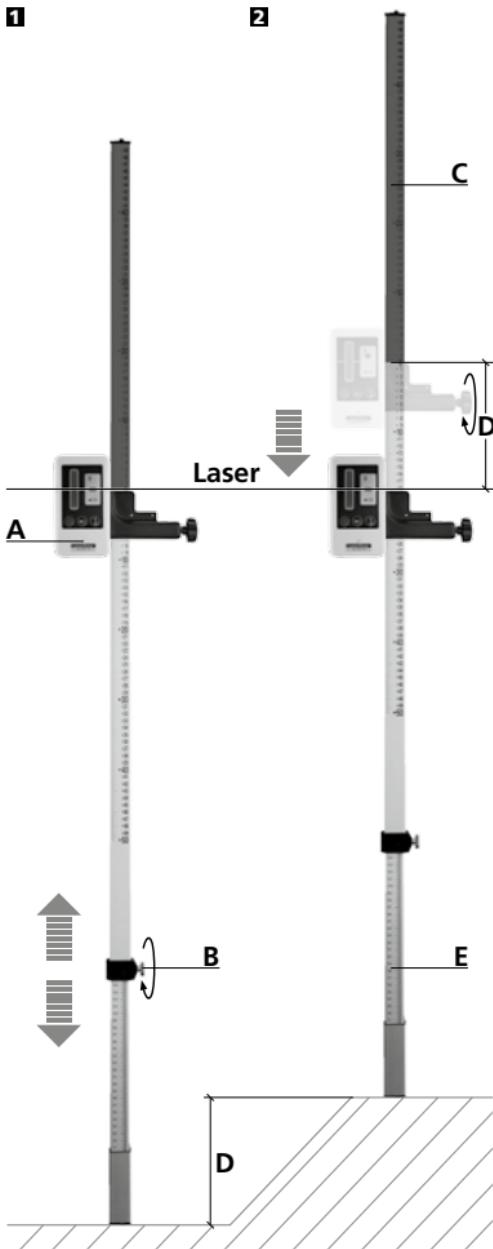
Bei Messpunkten, die unterhalb des Ausgangsniveaus liegen, zeigt die Messlatte negative Werte an. Liegen sie oberhalb, sind die Werte positiv. So wird – ohne zu rechnen – durch die Plus-Minus-Skala sofort der richtige Wert der Höhenreferenz angezeigt.

**C** Plus-Minus-Skala mit mm-Teilung

**D** Höhendifferenz

**E** Millimeterskala für die Höhenmessung





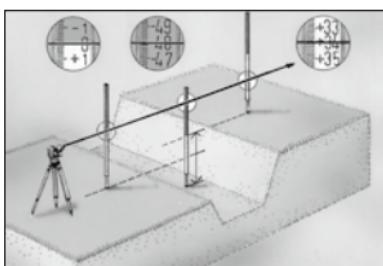
### Principles of taking a measurement using the flexi levelling staff:

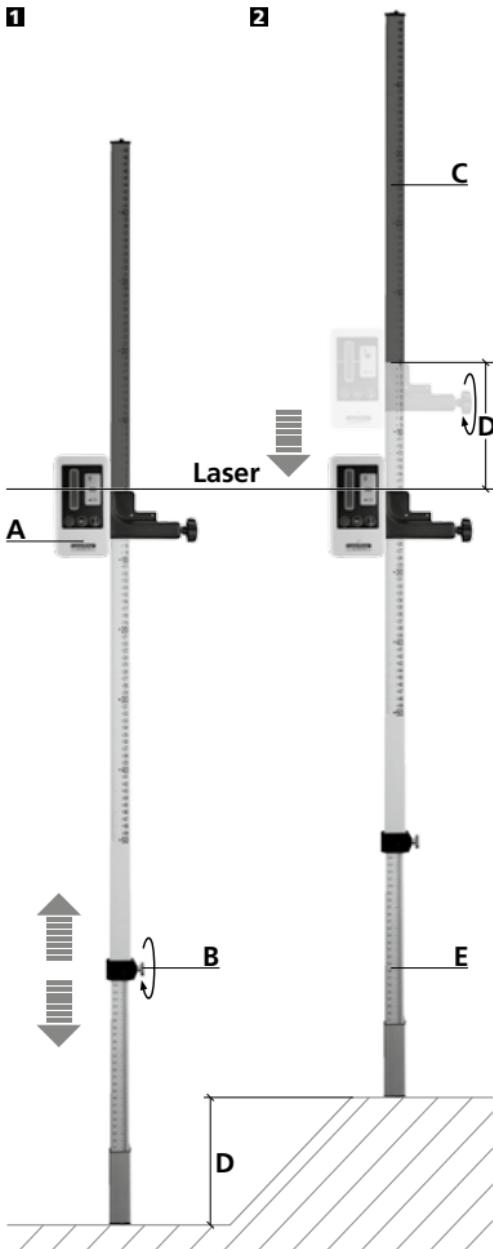
In the first step the laser measuring device is aligned and the laser receiver (A) is mounted onto the levelling staff and set to "0". Next, the knurled screw (B) is used to set the flexi levelling staff exactly to laser beam height "0" (Picture 1).

The laser receiver is then re-adjusted and moved to the height of the laser beam (Picture 2).

If the measurement point lies below the starting level, the levelling staff will indicate a negative value; if it lies above, the value indicated will be positive. So, the plus/minus scale indicates the correct height reference value straightaway, without the user having to carry out any calculations.

- C** Plus/minus mm scale
- D** Height difference
- E** Millimetre scale for measuring heights





### Principio di misurazione con il triplometro flessibile:

All'inizio lo strumento di misura laser viene posizionato, il ricevitore laser (A) montato sul triplometro e messo su „0“. Poi con la vite a testa zigrinata (B) si regola il triplometro flessibile esattamente sull'altezza del raggio laser „0“ (fig. 1).

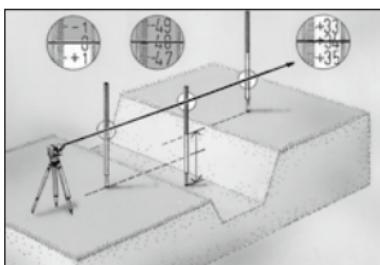
Quindi il ricevitore laser viene portandolo sull'altezza del raggio laser (fig. 2).

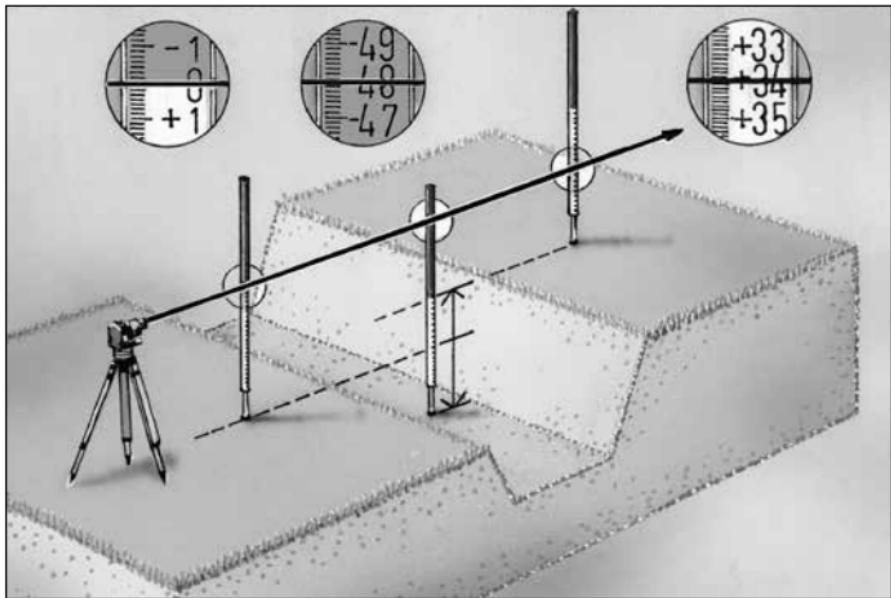
Se il punto di misura si trova sotto il piano di visualizzazione, il triplometro visualizza un valore negativo. Se invece si trova sopra, il valore è positivo. In questo modo la scala più/meno visualizza subito il valore esatto del dislivello senza necessità di fare calcoli.

**C** Scala più/meno con divisione in mm

**D** Dislivello

**E** Scala in millimetri per la misura dell'altezza





## SERVICE



**Umarex GmbH & Co. KG**

– Laserliner –

Möhnenstraße 149, 59755 Arnsberg, Germany

Tel.: +49 2932 638-300, Fax: +49 2932 638-333

[info@laserliner.com](mailto:info@laserliner.com)

8.026.96.23.01 / Rev18W05

Umarex GmbH & Co. KG

Donnerfeld 2

59757 Arnsberg, Germany

Tel.: +49 2932 638-300, Fax: -333

[www.laserliner.com](http://www.laserliner.com)



**Laserliner**