



Leica Stereo Explorer

Modulo per profili

Leica
MICROSYSTEMS

Descrizione:

Il modulo per profili Stereo Explorer permette il taglio virtuale attraverso il campione che viene rappresentato sotto forma di profilo. Si definisce nell'immagine dello stereomicroscopio un percorso che viene tagliato con il DOM (modulo digitale per le superfici). In tal modo viene creato un profilo altimetrico nel quale possono essere misurate altezze relative. Il profilo può però anche essere utilizzato, basandosi sulla norma EN ISO 4287, per la determinazione della ruvidità della superficie e della sua ondulazione. I dati grezzi del profilo sono esportabili sotto forma di file di testo per poterli utilizzare in altri programmi. Tutti i valori calcolati e le rappresentazioni possono essere stampati direttamente.

Funzioni principali:

- Misurazione del profilo lungo una poligonale liberamente selezionabile
- Misurazione assoluta o relativa delle caratteristiche di un profilo altimetrico
- Estrazione di parametri del profilo come la ruvidità
- Possibilità di fissare e modificare il livello di riferimento
- Funzione di esportazione di tutti i dati misurati sotto forma di immagine o tabella
- Rappresentazione dell'immagine da misurare sotto forma di immagine altimetrica o, alternativamente, anaglifica
- Sovrapposizione delle quote altimetriche delle sezioni

Numero di ordinazione

33 007 035

Modulo per profili Leica Stereo Explorer

Leica Microsystems
Viale Ortles, 54/A
IT-20139 Milano

Tel. +39 02 57 486.1
Fax +39 02 57 40 3273
www.leica-microsystems.com
www.stereomicroscopy.com

Leica
MICROSYSTEMS