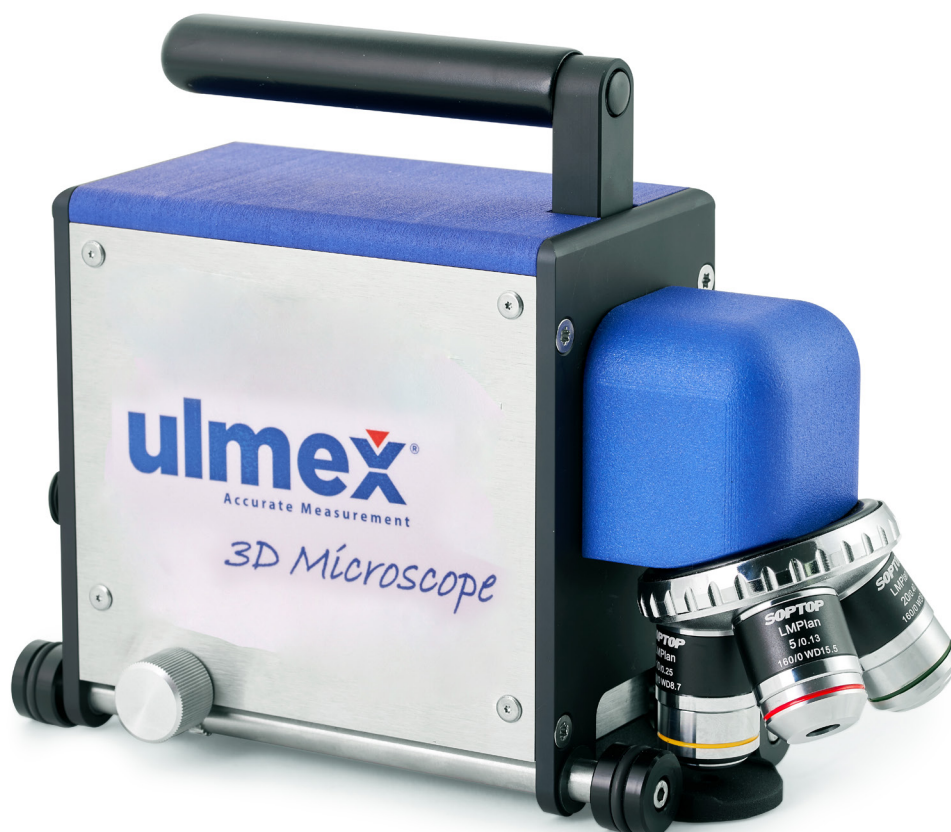


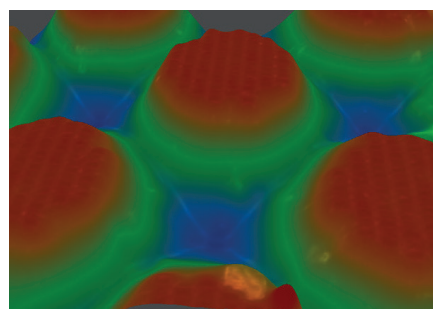
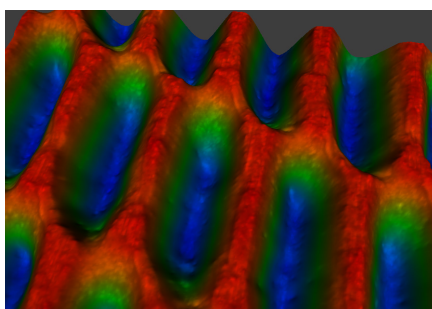
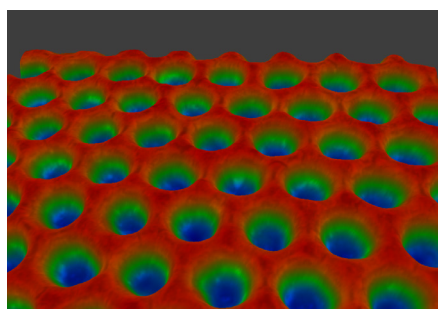
LISTINO PREZZI MICROSCOPIO DIGITALE 3D



**DotScope MINI, controllo analitico 3D degli Anilox, clichè e cilindri rotocalco.
Rapido, affidabile e intuitivo**

SPECIFICHE TECNICHE

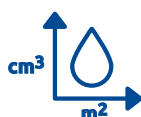
- Menù software in italiano
- Idoneo per gli operatori di macchina
- Compatto, leggero ed ergonomico
- Ottiche 5x 10x e 20x permanenti
- Batteria integrata, ricaricabile attraverso il pc
- Motore passo-passo per la messa a fuoco senza blocco meccanico
- Qualità e opzioni grafiche avanzate
- Software intuitivo e semplice da utilizzare
- Banca data analitica, senza limite di archiviazione
- Misurazione per incisioni (Trihelical, Haschur, SteppdHex, GTT)
- Modulo per la misurazione di clichè
- Modulo per la misurazione cilindri e rotocalco
- Regolazione manuale asse XY



LISTINO PREZZI MICROSCOPIO DIGITALE 3D

DotScope MINI microscopio digitale

Applicazione: analisi delle cellette con misurazione per determinare i seguenti dati:



VOLUME



PROFONDITÀ



NUMERO
LINEE



ANGOLO
CELLETTA



SPESSORE
SPALLE



PROFILO
CELLE CON
DIAGRAMMA



Tecnologia di misurazione e ottica:

- Risoluzione immagini 768 x 576 px,
- Campo di misurazione (da 60 linee fino a 600 linee pcm)
- Campo di scansione verticale: 1800 μm
- Tempi di misurazione sa 10 a 15 sec.

Obiettivo	Max. campo di misurazione	Risoluzione ottica min.	Range lineature
5x	1400 x 1060 μm^2	1,10 $\mu\text{m}/\text{Pixel}$	fino a 60 l/cm
10x	700 x 530 μm^2	0,55 $\mu\text{m}/\text{Pixel}$	da 80 a 240 l/cm
20x	350 x 260 μm^2	0,27 $\mu\text{m}/\text{Pixel}$	da 240 a 600 l/cm

CONFIGURAZIONE PC PER IL FUNZIONAMENTO DEL MICROSCOPIO

Sistema operativo:

Microsoft Windows 7
Windows 10 Intel

Processore AMD x86
oppure x64- 4 GB RAM

Risoluzione schermo 1024x720
2 porte USB 2.0-Ports
PDF

Team Viewer
(per il collegamento in remoto)

Requisiti minimi PC/Hardware:

4 GB RAM
Processore z.B. Intel Core i5, > 2 GHz
Export Dati: .m2d, .m3d, .jpg, .x3p

Software microscopio:

Aggiornamento Software
non compreso

Peso: 1,9 kg

Prezzo € 21.900 (Iva esclusa)

Obiettivo supplementare 50x con revolver per 4 ottiche
€ 1.100,00

Misurazione automatica 2D per retini Rotocalco
€ 780,00

Base per calibrazione asse XY
€ 790,00

Base di calibrazione asse Z
€ 500,00

Pacchetto aggiornamento:
Software, manutenzione ordinaria, calibrazione,
incluso supporto telefonico per 1 anno
€ 1.690,00

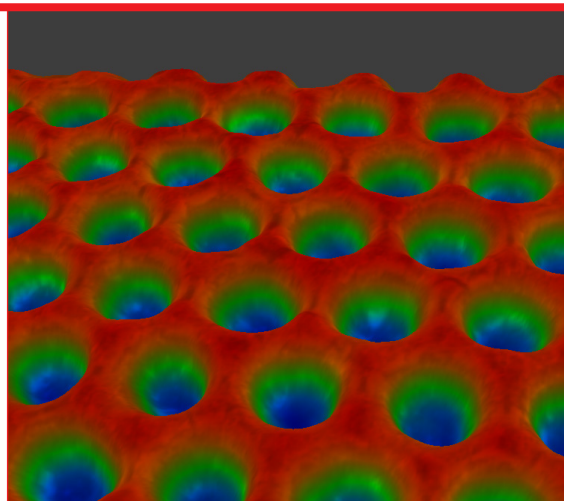
I prezzi sono esclusi di training, installazione

LISTINO PREZZI MICROSCOPIO DIGITALE 3D

MODULO SOFTWARE PER INCISIONE ESAGONALE E ALLUNGATE

Software misurazione incisioni esagonali tradizionali e allungate come:

- Esagonale 60° tradizionale
- SteppedHex
- Doppia Cella
- Cella allungata



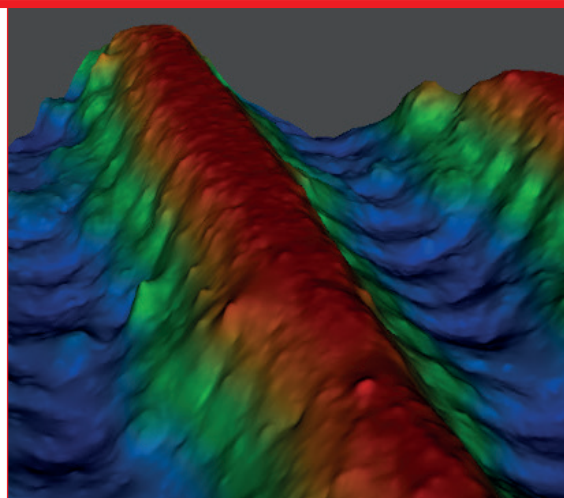
MODULO SOFTWARE INCISIONI APERTE

Software misurazione incisioni aperte, non esagonali come:
Trihedral, Haschur, SteppedHex, GTT

Applicazione:

analisi delle cellette con misurazione per determinare i seguenti dati:

- Volume
- Profondità
- Spessore struttura incisione
- Profilo con diagramma



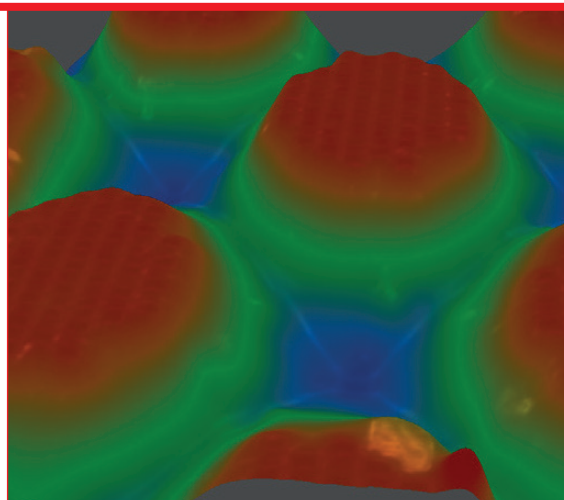
MODULO SOFTWARE PER MISURAZIONE CLICHÉ

Software misurazione cliché

Applicazione:

analisi del punto cliché con misurazione dei punti cliché per determinare i seguenti dati:

- Numero linee
- Forma del punto
- Altezza punto
- Diametro punto
- Dimensioni geometriche del punto



LISTINO PREZZI MICROSCOPIO DIGITALE 3D

MODULO SOFTWARE PER MISURAZIONE ROTOCALCO

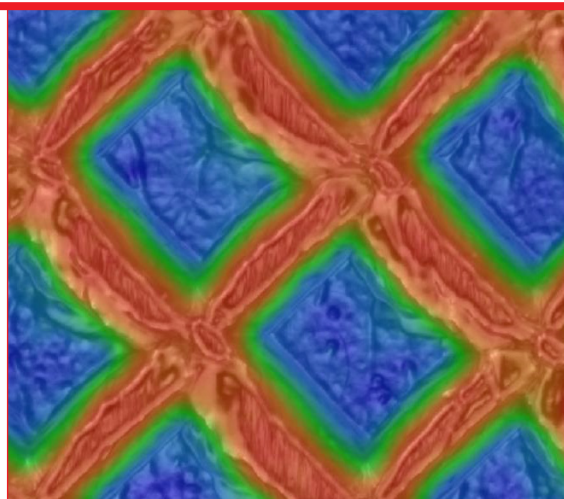
Software misurazione rulli rotoalco

Applicazione: analisi delle cellette con misurazione per determinare i seguenti dati:

- Volume
- Profondità
- Spessore spalle
- Angolo celletta
- Numero linee
- Profilo celle con diagramma

Dispositivi compresi:

- Misurazione automatica 2D



BANCA DATI ARCHIVIAZIONE MISURAZIONI

Banca dati archiviazione misurazioni

Applicazione: archiviazione delle misurazioni senza nessun limite archiviazione di tutti i valori misurati in sequenza cronologica.

