

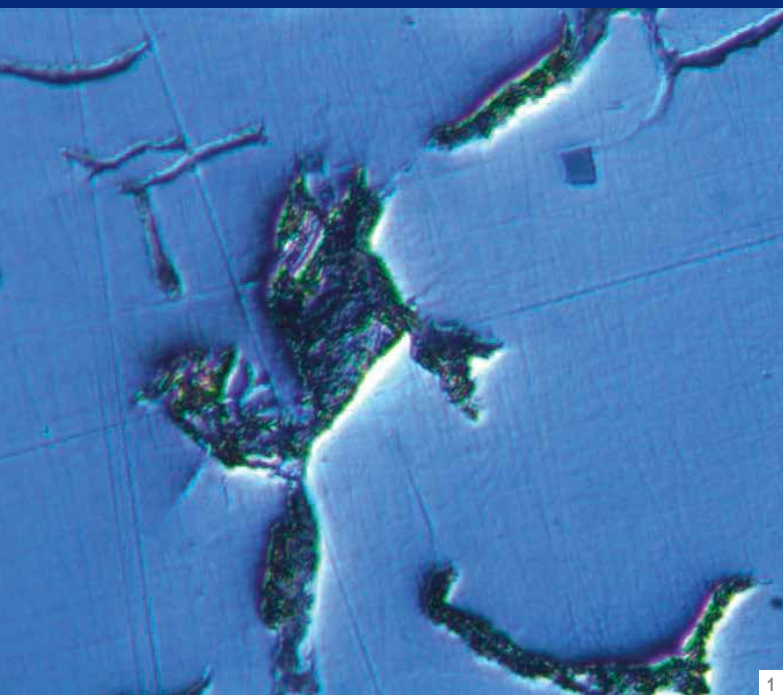


TEL +34 986 943 253
EMAIL chgrupo3@chgrupo3.com

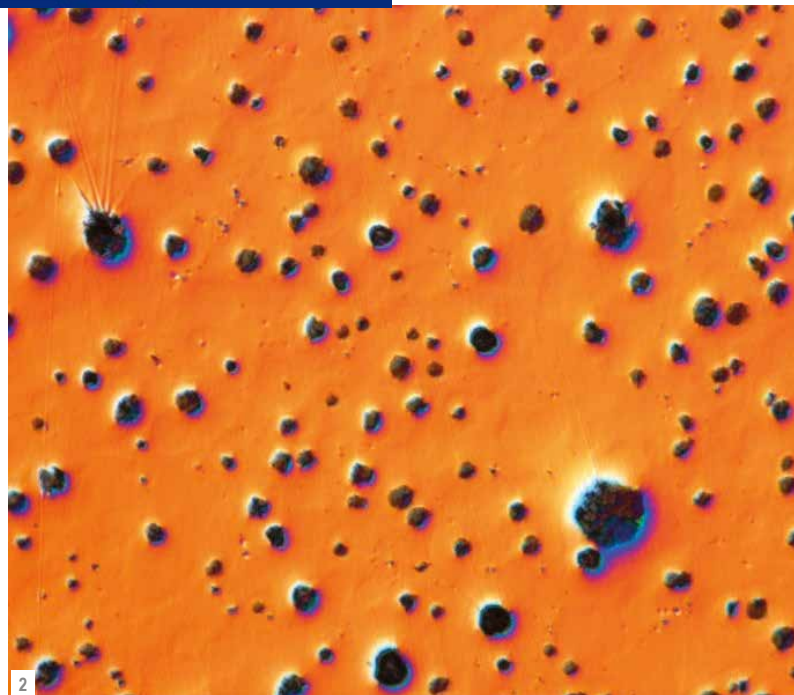
Comercial Hospitalaria Grupo-3, S.L.
Rúa do Arroncal n°9, Vial C, Nave 4C
Parque Empresarial Porto do Molle
36350 Nigrán (Pontevedra)
www.chgrupo3.com



Leica
MICROSYSTEMS



1



2

Leica DM1750 M

Microscopio da routine per i controlli di qualità nei
laboratori di analisi dei materiali

Particolarmente adatto alle esigenze quotidiane nei
laboratori di controllo qualitativi

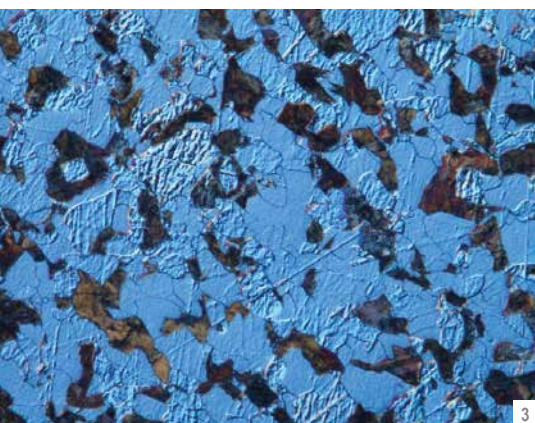
Il nuovo Leica DM1750 M è un microscopio per l'analisi dei materiali
progettato per ottenere risultati rapidi e precisi anche nei difficili
ambienti industriali.

Il robusto design di Leica DM1750 M è integrato in un sistema ottico
di alte prestazioni che permette l'ispezione di diversi tipi di campioni.

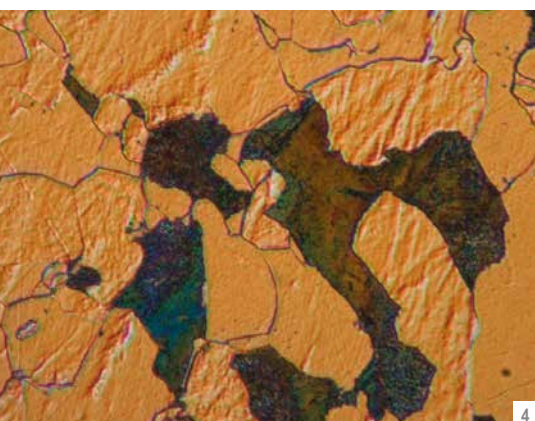
L'illuminazione a luce riflessa è basata su LED di elevata potenza che
offrono un'illuminazione particolarmente intensa ed uniforme con
colori naturali per poter ottenere risultati particolarmente brillanti.
Inoltre, l'asse di illuminazione è in grado di cambiare gli angoli di
illuminazione per produrre un rilievo (o un'impressione tridimensionale)
utile a rilevare micrograffi o per ottenere informazioni sulle altezze.



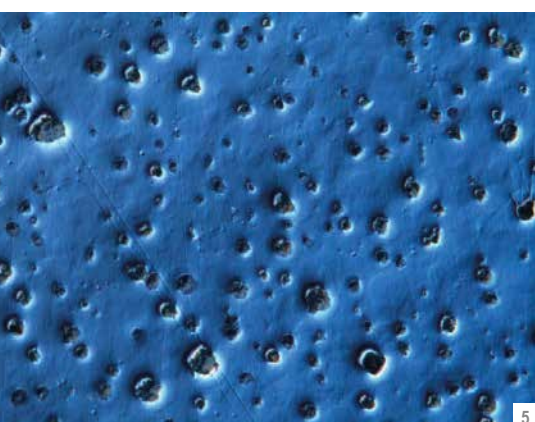
Qualità da ricerca ad un prezzo di routine



3



4



5

LEICA DM1750 M

Stativo	Microscopio dotato di uno stativo robusto particolarmente dedicato all'ispezione di materiali
Asse a luce riflessa	Illuminazione a 4 segmenti con LED possibilità di analisi oblique - durata dei LED oltre vent'anni - tecniche di contrasto: campo chiaro, contrasto interferenziale differenziale, polarizzazione - Diaframma di apertura integrato regolabile - osservazione POL tramite polarizzatore/analizzatore
Messa a fuoco	- Messa a fuoco a 2 velocità (macrometrica/micrometrica con scala da 1 µm con fermo di messa a fuoco in alto) o - Messa a fuoco a 3 velocità (macrometrica (stop di messa a fuoco), (media), micrometrica con scale da 1 e 4 µm, - Regolazione della coppia, stop di protezione campione, manopole di messa a fuoco regolabili in altezza
Tubi	- Tubo binoculare da 30° o 45° con/senza oculari integrati - Tubo trinoculare da 30° o 45° per fotocamera con/senza oculari integrati - Tubo binoculare/trinoculare a immagine ritta - Oculari fissi 10x/campo visivo 20, oculari focheggiabili 10x/campo visivo 20, oculari focheggiabili 10x/campo visivo 22
Torretta portaobiettivi/obiettivi	- Torretta portaobiettivi a 6 posti BF M25 e a 7 posti BF M25 - Obiettivi HI PLAN EPI 5x, 10x, 20x - Obiettivi N PLAN EPI 2.5x- 100x - Obiettivi PLAN Fluotar 1.25x-100x
Accessori	Tavolo ergonomico fisso (76 x 50 mm), utilizzabile con la mano destra o sinistra o tavolo ruotabile (76 x 50 mm) con superficie in ceramica resistenti all'usura o tavolo IL per campioni di grandi dimensioni (altezza massima 80 mm)

- 1 Grafite lamellare, obiettivo Plan Fluotar 50x/0.80, contrasto interferenziale differenziale
- 2 Grafite nodulare, obiettivo Plan Fluotar 10x/0.30, contrasto interferenziale differenziale
- 3 Acciaio C45, ferrite-perlite, obiettivo Plan Fluotar 10x/0.30, contrasto interferenziale differenziale
- 4 Acciaio, ferrite-perlite, obiettivo Plan Fluotar 50x/0.80, contrasto interferenziale differenziale
- 5 Grafite nodulare, obiettivo Plan Fluotar 10x/0.30, contrasto interferenziale differenziale