RAYCOM SRL
Analytics and Technologies for Recycling

OXFORD INSTRUMENTS mPulse™ + (Plus)

OXFORD INSTRUMENTS
The Business of Science®

mPulse™+ (Plus)

mPulse by Oxford Instruments è Il primo analizzatore portatile al mondo con tecnologia Laser LIBS (Laser Induced Breakdown Spectroscopy) per l'identificazione rapida delle leghe.

mPulse™ permette di:

- **Identificare la gamma** di leghe metalliche premendo semplicemente un tasto
- **Analizza i metalli leggeri** (per esempio il Be nel Rame, Al, Si, etc), **i metalli pesanti** (tutte le leghe) e **preziosi** (Au, Ag) in meno di 1 secondo.

- Tecnologia Punta, Premi e Leggi! Il risultato in meno di 1 secondo!

- **Analizza campioni di piccole dimensioni** o formati quali torniture, trucioli, granuli, cavi etc.

Il Laser esegue una scansione della superficie consentendo di analizzare spessori inferiori ad una moneta!

- Biblioteca di leghe preinstallata

- Interfaccia utente, menù ed istruzioni in italiano

- Analisi rapide di campioni non preparati come preparati

- Interfaccia utente molto semplice grazie al menù ad icone

- Ergonomico, ben bilanciato (1,8 Kg)

- Display LCD 4,3" touch screen con superficie antiriflettente e sistema di consumo batteria. Ottima visione dello schermo anche con luce diretta;

-Dissipatore di calore che permette una operatività in un range di temperature tra -10 °C a +50°C

Raycom S.r.l. - Sede e Amministrazione
Via Michelangelo 44 - 25013 Carpenedolo- BS- ITALIA - Telefono e Fax : +39.030.969.8441
P.IVA/C.F. 03653940985 - REA: BS-552180
Capitale Sociale 12.000,00 € Interamente versato
Official Web Site: www.raycom.it; e-mail: info@raycom.it

- **Durata della batteria 250 analisi continue**. Con la fornitura sono incluse due batterie.
Alimentatore di rete da tavolo a corredo
- **Possibilità di impostare la modalità di analisi** per qualità di composizione, valori medi o semplice cernita con lega preimpostata

Il pacchetto applicativo comprende:
2 batterie Li-ion.
Cinghietto polsiero e bretella, chiavetta Usb Oxford, Kit caricatore batteria con interfaccia per corrente UK-USA.
Valigetta per il trasporto e conservazione strumento.

Servizi

Imballo: compreso.
Resa: franco destino in Italia.
Installazione: compresa.
Collaudo: compreso in sede di installazione.
Istruzione: compresa istruzione all'uso.
Assistenza: gratuita nel periodo di garanzia.
Assistenza telefonica gratuita e illimitata.
Garanzia: lo strumento è garantito contro difetti imputabili al materiale o al montaggio per 1 anno dalla consegna. Non sono comprese le batterie (garanzia 90 gg), i consumabili e i guasti dovuti a cause accidentali.
Manuale d'uso: in lingua italiana.

Raycom S.r.l. - Sede e Amministrazione
Via Michelangelo 44 - 25013 Carpenedolo- BS- ITALIA - Telefono e Fax : +39.030.969.8441
P.IVA/C.F. 03653940985 - REA: BS-552180
Capitale Sociale 12.000,00 € Interamente versato
Official Web Site: www.raycom.it; e-mail: info@raycom.it