

Pozvání na
stánek č. 119
NDT TRADE s.r.o.
v 1. patře **pavilonu C**



Vážení obchodní přátelé,

rádi bychom Vás pozvali na náš stánek na MSV 2010 v Brně.
Připravili jsme pro Vás

RUČNÍ SPEKTROMETRY



S1 Turbo SD

Tento ruční spektrometr s technologií Silicon Drift a s XFlash® kartou dosahuje daleko rychlejšího načítání a mnohem lepšího rozlišení než tradičních detektory s technologií SiPIN.

- Určení třídy jakosti materiálu během jedné sekundy.
- Kvantitativní rozbor během dvou až tří sekund.
- Detekce velmi nízkého množství analyzovaných prvků.
- Volba z rozsáhlého seznamu klasifikovaných tříd materiálů, který zahrnuje nízkolegovanou ocel, nástrojovou ocel, nerezovou ocel, slitiny niklu, kobaltu, mědi, hliníku, titanu, zirkonu a wolframu.
- Snadná analýza lehkých prvků jako jsou magnézium, hliník a silikon bez nutnosti prostředí vakua nebo hélia (pouze S1 TURBO^{SD} LE).

S1 Turbo SDR

Pro rychlé a nedestruktivní zjišťování obsahu olova, nebezpečných látek podle směrnice 2002/95/ES a pro detekci těžkých kovů v hračkách a spotřebním zboží metodou rentgenové (vlnově disperzní) fluorescenční spektrometrie. Kombinace velkého prostorového úhlu a rychlého načítání prostřednictvím XFlash® SDD karty těží z fluorescenční radiace, kterou prvky vyzařují.

- Zjišťování zakázaných prvků.
- Rychlá a přesná analýza prvků jako je olovo (Pb), rtuť (Hg), chrom (Cr), kadmium (Cd) a brom (Br)
- Měření v jednotkách PPM (part per milion).

S1 SORTER

Výkonem srovnatelný s jakýmkoli spektrometrem s technologií SiPIN. Je však o 30% levnější. Standardní kalibrace zahrnuje ocel, nikl, kobalt a slitiny mědi. Doplnkovou FP kalibrací lze analyzovat řídce se vyskytující slitiny a vzácné kovové prvky. Dva režimy – univerzální a empirický.

Těšíme se na Vaši návštěvu.

Tým společnosti NDT TRADE s.r.o.

NDT TRADE s.r.o.

Křížová 472/47
150 00 Praha 5
Czech Republic

Tel/fax: +420 257 182 437

GSM: +420 724 511 655

E-mail: dana.furstova@ndttrade.cz

<http://www.ndttrade.cz>

