



SPECTROCHECK

Stacionární analyzátor kovů

Překvapivě cenově dostupná analýza kovů
s vyjímečnou spolehlivostí a kvalitou



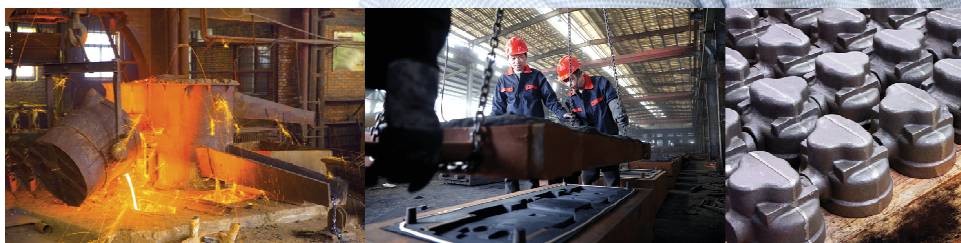
AMETEK[®]
MATERIALS ANALYSIS DIVISION

SPECTROCHECK

Nejvyšší výkon a spolehlivost za nejnižší možnou cenu

Stacionární analyzátor kovů SPECTROCHECK je specificky navržen, aby splnil náročné požadavky na výkon a rozpočet malých a středních sléváren a provozů. Je to vysoce výkonný, kompaktní a cenově dostupný přístroj a je ideální pro běžné elementární analýzy na bázi železa, hliníku a mědi.

Společnosti využívající SPECTROCHECK mohou své zákazníky ujistit, že jejich kovové výrobky budou spolehlivě testovány tak, aby splnily většinu náročných specifikací z hlediska obsahu a kvality.



ZKUŠENOSTI A KVALITA

SPECTROCHECK je navržen a sestaven v Německu zkušenými a talentovanými inženýry. Splňuje ty nejvyšší standardy kvality, spolehlivosti a výkonu. Je nabízen uznávanými regionálními experty na spektrometrii s nadstandardní strukturou podpory. Výsledky: bezproblémové analýzy, spolehlivé výsledky a dlouhodobá dostupnost.

JEDNODUCHÝ PROVOZ

Všechny vlastnosti přístroje od jeho nového jiskřiště, až k modulární zásuvné funkčnosti a jednoduchého softwarového rozhraní jsou promyšleně navrženy pro maximální použitelnost. SPECTROCHECK má jednoduchý provoz a údržbu a to i pro netrénovanou obsluhu, která nemá potřebné znalosti. Součástí dodávky je například speciální video průvodce, který krok po kroku popisuje uvedení do provozu, obsluhu a údržbu.

VYSOKÁ HODNOTA A NÍZKÁ CENA

Ještě nikdy nebyl představen takový analyzátor kovů, který nabízí tak vysoký poměr Výkon/cena, jako je SPECTROCHECK. Přichází s bezkonkurenční pořizovací cenou. Jednoúčelové modulární uspořádání umožňuje uživateli platit jen za to, co přesně požaduje. ICAL logika eliminuje drahé a časově náročné rekaliibrace. Není divu, že SPECTROCHECK je v dané oblasti jedničkou na trhu.



SPECTROCHECK

výhody



INOVOVANÝ OPTICKÝ SYSTÉM

Zde nejsou kompromisy: SPECTROCHECK doslova bere dech: přístup s jasným návrhem a novou patentovanou optickou technologií. Toto je kombinace kompaktního vícenásobného optického polychromátoru s technologií SWIFT (selected wavelength image feedback technology SWIFT). Optická komora je izolována, teplotně stabilizována a proplachovaná argonem To přináší stabilní výsledky měření i v UV oblasti.

Toto vše pomáhá zaručit přesný výkon napříč celým relevantním spektrálním rozsahem. SPECTROCHECK je optimalizovaný pro měření běžných prvků v oblasti slévárenství. Tímto se minimalizují spektrální ovlivnění a zároveň se dosáhne lepší separace sousedních spektrálních čar .

ZJEDNODUŠENÝ SOFTWARE

V dané oblasti úplně nové rozhraní přináší jasný a uživatelsky příjemný náhled, který běží na bázi ikon bez existence menu. Software SPECTROCHECKu je velice jednoduchý a intuitivní.

Navíc nový, unikátní přípojný systém umožňuje uživateli přizpůsobit systém dle jeho požadavků. Je možno zakoupit oddělený softwarový modul pro řízení standardů nebo typových standardů, identifikaci jakosti atd. Jednotlivé modely je možno přidat, kdykoli to bude potřeba. To maximalizuje cenovou dostupnost: zákazník zaplatí za takovou konfiguraci, kterou potřebuje..

Tento nový a radikálně jednoduchý software eliminuje potřebu několika denního školení.



SPECTROCHECK



SERVIS A PODPORA

Slévárny se musí neustále spoléhat na přesné a spolehlivé analýzy. Jen tak jsou schopny zajistit maximální možnou produktivitu. Analyzátoři SPECTROCHECK toto splňují a jsou vždy v pohotovosti. SPECTRO zajišťuje program servisu a údržby - AMECARE.

Tento program zahrnuje více než 200 servisních inženýrů ve více jak 50 zemích. Každý z nich je okamžitě připraven k pomoci a asistenci na maximální technické úrovni po celou dobu životnosti přístrojů SPECTROCHECK. Program podpory zahrnuje provádění preventivní údržby, podporu tvorby aplikací, konzultace a speciální školení.

KOMPLETNÍ ŘADA

Vysoce výkonný a zároveň cenově dostupný SPECTROCHECK má své místo v dnešní době nejkomplexnější řadě pokročilých elementárních analyzátorů. Na vrcholu stojí SPECTROLAB - vlajková loď flotily a lídr na trhu pro ultra přesné analýzy, stejně tak nejprodávanější SPECTROMAXx - stacionární analyzátor a mobilní jiskrový přístroj SPECTROTEST.

Nezáleží který produkt z řady SPECTRO si vyberete. Více než 30 let zkušeností na poli elementární analýzy Vám zajistí, že obdržíte ty nejlepší výsledky.

www.spectro.cz



GERMANY
SPECTRO
Analytical
Instruments GmbH

Boschstrasse 10, D-47533 Kleve Tel:
+49.2821.892.2102
Fax: +49.2821.892.2202
spectro.sales@ametek.com

CHINA
AMETEK Commercial Enterprise (Shanghai) Co.,
Ltd. Beijing Branch
Western Section, 2nd Floor Jing
Dong Fang Building (B10)
Chaoyang District,
100015 Beijing
Tel.: +86.10.8526.2111
Fax: +86.10.8526.2141
spectro-china.sales@ametek.com

AMETEK®
MATERIALS ANALYSIS DIVISION

INDIA
AMETEK Instruments India Private Limited
SPECTRO-UNISPEC
601, Raaj Chambers, Old Nagardas Road
Andheri (E)
Mumbai-400069 India
Tel.: +91.22.61 96 82 00
Fax: +91.22.28 36 36 13
sales.spectroindia@ametek.com

Zastoupení pro Českou Republiku: **SPECTRO CS, s.r.o.** www.spectro.cz info@spectro.cz 596 762 840

