

## OSVĚTLOVACÍ TECHNIKA + MĚŘICÍ PŘÍSTROJE PRO KAPILÁRNÍ PROCESY

- UV metry
- luxmetry
- refraktometry
- hustoměry

### Ruční UV-lampy LABINO

UV lampy jsou fokusované, nefokusované a středně-fokusované. Tyto lampy nové generace vynikají extrémně výhodným poměrem příkonu a vydávaného světelného výkonu, nízkou hmotností a nízkou emisí tepla. Náběh na maximální výkon je řádově v sekundách. Novinkou je možnost bateriového napájení lampy, což umožňuje její použití v opravdu „polních“ podmínkách.

Všechny lampy řady 135 mají stupeň krytí IP 65, jsou certifikovány CE-značkou a vyhovují požadavkům norem EN 571-1:1997 a ASME T 144-9A



### Ruční lampa pro kontrola oplachu UV-LAMPA SPECTRONICS CH-50P/12

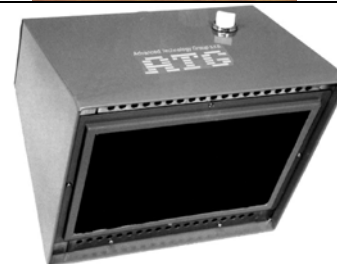
Fokusovaná lehká přenosná UV-A lampa s pistolovou rukojetí a ochranným drátěným krytem / stojánkem, s možností napájení ze zásuvky autozapalovače, nebo autobaterie, 50W/12V, 5A, po zapnutí rychlý start, svítí při stisknutí spínače, po uvolnění spínače zhasne, doporučená pracovní doba v jednom cyklu cca 3 – 4 min.







### Stacionární lampa UF 400

Stacionární UV lampa UF 400, příkon 1000 VA, výkon 400 W, intenzita 6000  $\mu\text{W}/\text{cm}^2$  ve vzdálenosti 400 mm od filtru,

**Hmotnost 10 kg, UV – B filtr, chladicí ventilátor, závěsná oka.**



<p><b>Analogový UV-metr Blak-Ray , typ J-221</b></p> <p>Analogový přístroj s UV filtrem k měření intenzity ultrafialového záření při fluorescenční metodě. Je nezbytný k dennímu měření, které vyžadují prakticky všechny NDT standardy.</p> <p>podrozsah A) 0 - 1.200 mW/cm<sup>2</sup> podrozsah B) 0 - 6.000 mW/cm<sup>2</sup></p>	
<p><b>Digitální luxmetr Lutron Lx-103</b></p> <p>V procedurách NDT zkoušení pro magnetickou a kapilární metodu se předepisuje intenzita osvětlení pro inspekci povrchu při barevné indikaci a intenzita pozadí bílého světla při fluorescenční metodě. Tyto hodnoty se denně zapisují a jsou podkladem pro hodnocení úrovně zkušebního systému.</p>	
<p><b>Digitální luxmetr/UV-metr Spectronics DSE-2000A/L</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• měření UV záření ( UV „A“)</li> <li>• měření ve viditelné části spektra</li> <li>• vhodný pro požadavky NDT</li> <li>• (splňuje požadavky ASTM, MIL,...)</li> <li>• vysoká přesnost</li> <li>• bateriové napájení</li> <li>• automatické nastavení nuly</li> </ul>	
<p><b>Ochranné UV-brýle UVEX</b></p> <p>Ochranné brýle Skyper proti UV - záření, se stavitelnými a seřiditelnými koncovkami, výměnné zorníky, atraktivní design, splňuje požadavky DIN EN 166.</p>	

Další pomůcky naleznete v dalších katalogích našich produktů a služeb.

<b>ČISTIČE:</b>	Overchek – Cleaner, Ardrox PR1, Ardrox 9PR5, 9PR50, 9PR88
<b>PENETRANTY:</b> barevné, fluores., duální	Overchek – Red, Ardrox P6R, 9VF2, 907PB, 970P22, 970P23
<b>POSTEMULGAČNÍ PENETRANTY:</b>	Ardrox 985P11, Ardrox 985P12, Ardrox 985P13, Ardrox 985P14
<b>EMULGÁTORY:</b>	Ardrox 9PR12,
<b>VÝVOJKY:</b> prášková, vodná, mokrá	Overchek – White, Ardrox 9D1B, Ardrox 9D4A, 9D75L, 9D1,
<p><b>Kurzy NDT:</b> Kvalifikační kurzy NDT personálu na úrovních L I, L II, L III, v systémech EN473, 4179, 10256, PED, ASTM/ASME, SNT-TC-1A, MIL, NAS Kurzy EW I Kvalifikační kurzy inspektorů svařování</p>	<p>MT – magnetická metoda prášková PT – metoda penetrační (kapilární) UT – metoda ultrazvuková RT – metoda prozařovací ET – metoda vířivých proudů LT – zkoušení netěsnosti VT - vizuální kontrola materiálu</p>

**Provozovna a korespondenční adresa/Office and shipping address:**

**ATG, s.r.o**  
Beranových 65  
199 02 Praha – Letňany  
Czech Republic

Tel.: +420 234 312 201-4  
Fax: +420 234 312 205  
E-mail: atg@atg.cz  
http://www.atg.cz

ISO 9001 Certified Quality Management System.

