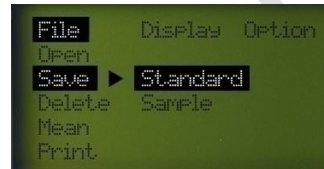




Spektrálne fotometre modelovej rady Spectro-guide® na stanovenie odchýľky farebného odtieňa.

Totálna kontrola vzhľadu povrchu – farebný odtieň a lesk v jednom prístroji .

Na všeobecné vlastnosti vzhľadu povrchu resp.povrchových úprav vplyvajú hlavne dva faktory a to : farebný odtieň a lesk povrchu..Vzorok rovnakej farby ale s vyšším leskom je vizuálne tmavší a viac sýtejší ako s leskom nižším.Preto je potrebné oba atribúty pravidelne kontrolovať.Prístroj Spectro-guide ponúka kontrolu obidvoch parametrov jediným prístrojom.Takže pre prípady nezhôd sú výsledky jasne definované v každej situácii.



- Farebný odtieň (45/0 alebo sphere) a lesk pod uhlom 60° sú zobrazené simultánne
- V súlade s požiadavkami a medzinárodnými normami
- Tolerancie pre odtieň a lesk umožňujú rýchle určenie (pass/fail správne/nesprávne) v produkcii

Súčasť dodávky :

- prístroj (podľa modelu)
- kalibračný štandard čierny
- kalibračný štandard biely
- skúšobný štandard zelený
- štandard na lesk
- software BYKWARE Easy-link (služi na prenos dát do PC a umožňuje vytvárať analýzy meraní + skúšobné protokoly)
- kábel na pripojenie k PC
- alkalické batérie
- transportný,prenosný kufrík
- návod na obsluhu (Aj.Nj,Sj)
- príručka o teórii farebných odtieňov
- zaškolenie obsluhy a inštalácia software do PC





Jednoduché používanie a obsluha

Prístroj Spectro-guide uľahčuje kontrolu kvality vďaka jednoduchému používaniu. Má intuitívne menu a celková obsluha sa prevádza len štyrmi tlačidlami.

- súčasné meranie odchýľky farebného odtieňa a lesku pod uhlom 60°
- zosúladienie merania lesku s medzinárodnými normami
- zadanie tolerancií pre farbu a lesk – ideálne pre merania Pass/Fail (vyhovuje/nevyhovuje) priamo v produkcii
- malá hmotnosť a veľkosť – prístroj váži len 500 g
- ergonomický design – aj ťažko dostupné pozície sú ľahko merateľné
- definované tlačidlá pre meranie štandardu a vzoriek
- zobrazenie displeja definované užívateľom
- software Easy-link pre profesionálnu analýzu, archiváciu štandardov a dokumentáciu v Exceli



Technické informácie :

45°/0° alebo guľová geometria D/8 spin (sphere)

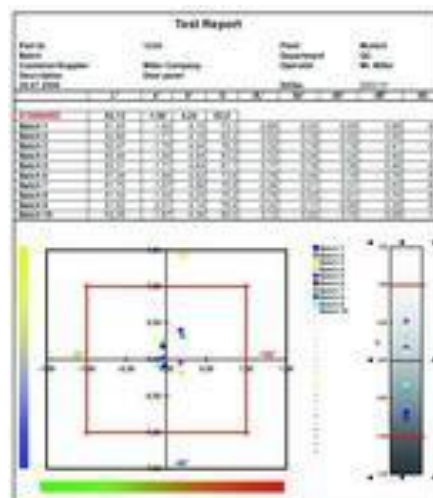
Meracia geometria	45°/0° alebo guľová geometria D/8 spin (sphere)
Zdroj svetla	D65, D50, D55, A, C, D75, F2, F6, F7, F8, F10, F11, UL30
Pozorovací uhol	2°(1931) a 10°(1964)
Farebné súradnice	XYZ, Yxy, CIE L*a*b*/Ch, CIE L*a*b*(h)
Spektrálny rozsah (farba)	400 nm do 700 nm
Rozlíšenie	10 nm
Opakovateľnosť	0,01 ΔE
Porovnateľnosť	0,2 ΔE
Merací rozsah (lesk)	0 – 180 GU (jednotiek lesku)
Opakovateľnosť	0,2 GU
Porovnateľnosť	1,0 GU
Pamäť	200 štandardov a 999 skúšok
Komunikačné jazyky	nemecký, anglický, francúzsky, taliansky, španielsky a japonský jazyk
Napájanie energiou	4 AA batérie
Teplota okolia	10 – 42 °C
Relatívna vlhkosť	maximálne 85 %
PC pripojenie	výmena dát cez sériový port RS 232
Hmotnosť	cca 500 g
Rozmery	9,5 x 8 x 18 cm





Software Easy – link

Na prenos dát do PC slúži software Easy-link. Po prenose je možné vytvárať grafy trendové analýzy z nameraných výsledkov. Software slúži aj ako databanka pre uložené štandardy a v prípade potreby je možné štandardy späťne preniesť do prístroja.



Normy a štandardy :

Norma	Farba	Lesk
ASTM	D 2244, E 308, E 1164	D 523, D 2457
DIN	5033, 5036, 6174	67530
ISO	7724	2813, 7668

Cenník spektrálnych fotometrov Spectro-guide :

Kat.číslo	Popis	Cena € bez DPH	Farba : geometria Farba : otvor	Lesk : geometria Lesk : otvor
6801	spectro-guide 45/0 gloss	Na vyžiadanie	45/0 11 mm	60° 5 x 10 mm
6802	spectro-guide 45/0 gloss S*	Na vyžiadanie	45/0 11 mm	60° 5 x 10 mm
6834	spectro-guide sphere gloss	Na vyžiadanie	d8/spin 11 mm	60° 5 x 10 mm
6836	spectro-guide sphere gloss S*	Na vyžiadanie	d8/spin 11 mm	60° 5 x 10 mm
6800	Predĺženie záruky o 12 mesiacov (celkove na 36 mesiacov)	Na vyžiadanie	-	-

* Modely S so zvýšeným rozlíšením pri matnom lesku od 0 – 10 jednotiek lesku.

Cenník platný od 01.01.2017.

Všetky ceny bez DPH a vrátane dopravných nákladov.

Dodávka 7 - 10 dní od objednávky.

Pri dodávke platia Všeobecné obchodné podmienky spoločnosti AD-Chémia s.r.o.

