



# Seedex

Printing Products, Technology and Services from Italy

## Colorimetro digitale portatile

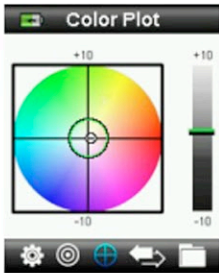
### Panoramica

Lo spettrocolorimetro RM200QC per imaging di X-Rite è uno strumento portatile che semplifica la misurazione del colore sia dei materiali in arrivo che dei prodotti da consegnare. È progettato per garantire un confronto stabile dei colori sui materiali e i prodotti, ogni volta che è necessario il controllo del colore. È uno strumento portatile elegante, pratico da portare in mano o in tasca in ogni situazione, nel laboratorio per il controllo qualità o nello stabilimento di produzione, così come durante le ispezioni nella sede dei fornitori.

### Principali vantaggi

Quando i requisiti cromatici sono rigorosi, può essere complicato affidarsi esclusivamente alla valutazione visiva e al confronto con campioni di colore che, col passare del tempo, possono danneggiarsi o deteriorarsi. Inoltre, ogni persona vede il colore in un modo diverso e sulla percezione del colore incidono l'illuminazione e altre condizioni; di conseguenza, l'utilizzo di uno strumento di misurazione del colore affidabile come RM200QC elimina l'incertezza e aumenta la qualità del colore. RM200QC è stato progettato appositamente per gli addetti al controllo qualità e i responsabili della produzione.

- Occorre semplicemente caricare gli standard Pantone, Munsell o altro, impostare le tolleranze e controllare rapidamente gli indicatori pass/fail una volta effettuate le misurazioni; si eliminerà così la soggettività dalla valutazione del colore e si otterrà più rapidamente l'approvazione del cliente.
- È possibile creare e archiviare fino a 30 standard con la funzionalità di media, che assicura la massima accuratezza. Un plot colore di facile comprensione mostra la differenza tra lo standard e il campione misurato.
- Eliminazione dei problemi dovuti al livello di esperienza del personale; tutti utilizzano lo stesso dispositivo, con un'agevole indicazione pass/fail basata su standard approvati.
- RM200QC permette di controllare le variazioni fra le formulazioni di laboratorio, la produzione e i prodotti finali, comprese le variazioni da lotto a lotto durante il processo di produzione, riducendo così gli sprechi e le rilavorazioni.



Color plot shows the difference between standard and sample.



Store up to 350 measurements on the device.



Handy carrying case protects instrument from damage.

## Specifications

Measuring Geometrics	45/0 Image Capture
Light Source	Independent tri-directional 25 LED (8° visible wavelengths; 1° UV)
Illuminant / Observer	D65/10 and A/10
Standards/Sample Storage	30/350
Measurement Time	1.8 seconds
Measuring Area	4 & 8 mm
Short Term Repeatability	Typical 0.10 DE 94 on white (D65/10)
Display	4.5cm Color TFT

Data Interface	USB (Mass Storage Device)
Operating Temp	0° to 40°C (50° to 104°F)
Storage Temp	-20° to 60°C (-4° to 140°F)
Humidity Range	20- 80% RH (non-condensing)
Usage	Indoor use only
Required Software	None
Internet Connectivity Required	No



Tutti i dati non sono vincolanti. Il costruttore si riserva il diritto di modificarli  
All data contained herein are not binding. The manufacturer reserves the right to modify any of them

Seedex s.r.l.

Via Falzarego 9-9/A - 41049 Sassuolo (MO) Italy

Cap.Soc. € 51.020,41 i.v. - P.IVA e Cod.Fisc. 03347160362 - <http://www.seedex.it> - e-mail: [mail@seedex.it](mailto:mail@seedex.it)