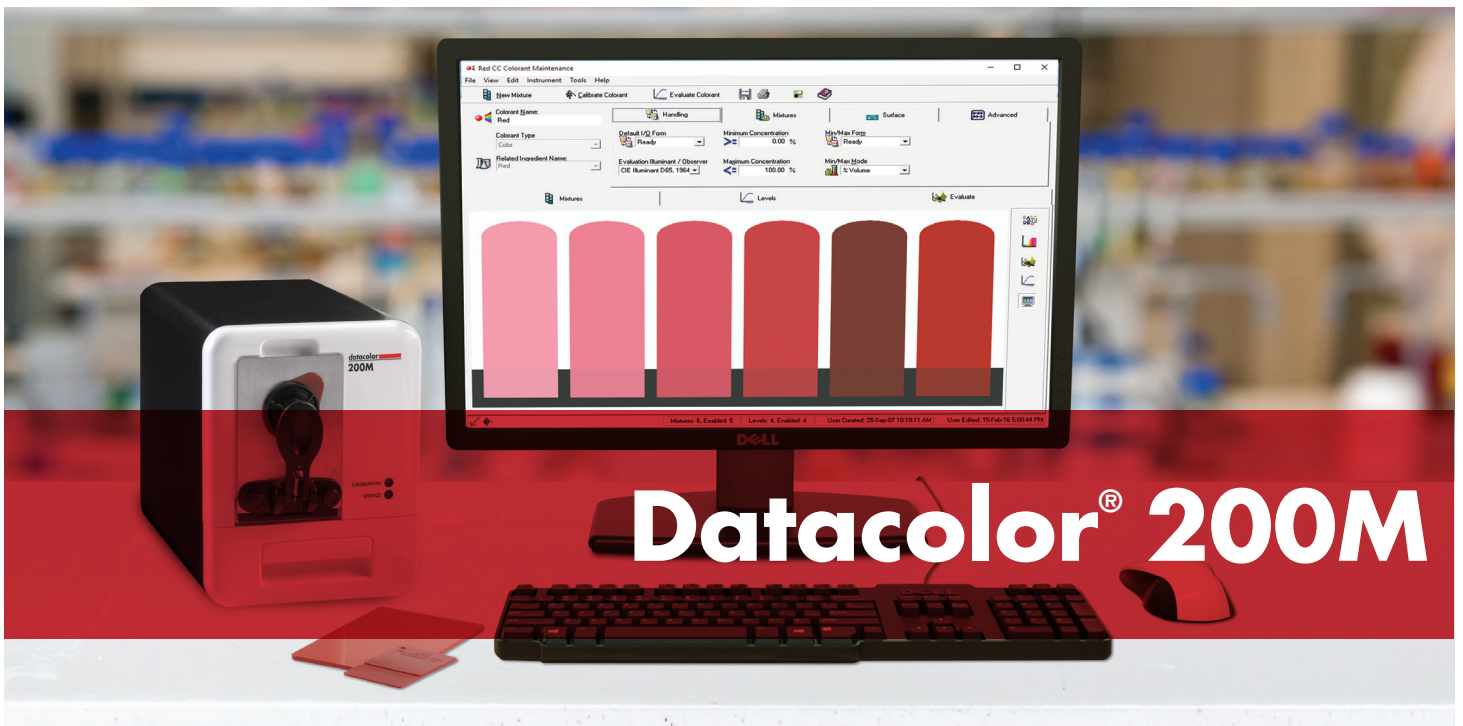


Colore impeccabile a basso prezzo



Datacolor® 200M

Il Datacolor® 200M è un spettrofotometro economico da banco che fornendo misure di colore precise consente ai produttori tessili, di vernici, di rivestimenti e plastica di raggiungere gli obiettivi di qualità del prodotto e della formulazione.

Lo strumento consente ai produttori di ottenere risultati ottimali durante il processo di produzione se coadiuvato dal software di controllo qualità o dal formulativo Datacolor.



Misura con fiducia

- Datacolor 200M utilizza la tecnologia SP2000 Datacolor che cattura la vera impronta spettrale di qualsiasi colore.
- Una maggiore ripetibilità della misura del colore produce una maggiore costanza nella qualità del prodotto.
- Dati di misura del colore compatibili con tutti gli altri strumenti a sfera Datacolor.

Datacolor® 200M

COLORE IMPECCABILE
A BASSO PREZZO



Semplice da usare, semplice da gestire

Ottimizza lo spazio sul banco con un design efficiente

Il nuovo design moderno include un'impronta compatta, un cassetto integrato che contiene la Trappo nera, piastrelle di calibrazione e una chiave USB.

Installazione semplificata

Semplice installazione dello strumento con tutti i dati di calibrazione pre-caricati in fabbrica.

Maggiore fiducia di misurazione con il nuovo indicatore LED di assistenza

Il nuovo indicatore LED di assistenza avverte delle deviazioni dei risultati di calibrazione indicando che lo strumento potrebbe richiedere assistenza.

Gli strumenti possono essere riparati presso i vostri laboratori oppure in qualsiasi centro di assistenza nel mondo da tecnici qualificati Datacolor.



Cavo USB sicuro

SPECIFICHE TECNICHE	DESCRIZIONE
Geometria di misura	Spettrofotometro a doppio fascio d/8° (geometria sferica)
Porta Speculare	SCI/SCE per la compensazione automatica del gloss
Fonte di illuminazione	Luce pulsata allo xeno filtrata per approssimare D65
Intervallo lunghezza d'onda	400 nm – 700 nm
Intervallo di rapporto	10 nm
Intervallo fotometrico	Da 0 a 200%
Analizzatore spettrale	Monocromatore SP2000 con doppia serie di diodi da 256 elementi
Ripetibilità del colore	0,05 CIELAB ΔE* max su piastrella di ceramica bianca
Accordo interstrumentale	0,5 CIELAB ΔE* max di 12 piastrelle BCRA 0,2 CIELAB ΔE* media di 12 piastrelle BCRA
Modelli a singola apertura	LAV (22 mm), SAV (9 mm), USAV (6,5 mm)
Interfaccia dati	RS232 o USB sicura (opzionale)
Ambiente operativo	da 5 a 40 °C con UR fino a 85%, senza condensa

(senza filtro UV)

SPECIFICHE FISICHE	DESCRIZIONE
Peso	15 lb (6,8 kg)
Dimensioni	6,8" ampiezza X 8,8" altezza X 12,9" profondità 17,2 cm x 22,3 cm x 32,7 cm
Fornito completo di	Spettrofotometro con certificato di prestazioni dello strumento, Dichiarazione di conformità, Guida rapida all'uso, cavo USB sicuro, cavo di alimentazione da 6 ft (circa 180 cm), cassetto accessori (trappola nera, piastrella di calibrazione bianca, piastrella verde, memoria USB con guida utente)

CODICE PRODOTTO	VERSIONE PRODOTTO
1030-1630	Datacolor 200M USAV
1030-1631	Datacolor 200M SAV
1030-1632	Datacolor 200M LAV

Per ulteriori informazioni, visitare www.datacolor.com/200

REQUISITI DEL SISTEMA AUTONOMO

Processore dual core da almeno 2 GHz; almeno 4 GB di RAM; disco rigido da 500 GB; scheda video da 512 MB con almeno 1280x768 di risoluzione; unità DVD; porta USB/seriale; Windows 7 / Windows 8.x / Windows 10