

Measure Mount

Apparatur zur Farbmessung von Rundkörpern



Der Measure Mount ist eine Vorrichtung zur Nutzung des Handmessgerät X-Rite i1Basic Pro 2 zur Farbmessung von zylindrischen Form- und Hohlkörpern wie Dosen, Flaschen, Tuben und Gläsern.

Die manuell einstellbare Apparatur lässt sich in wenigen Handgriffen auf Rundkörper mit Durchmessern von 2 cm bis 20 cm anpassen, so dass das im Lieferumfang befindliche Scanlineal das Messgerät optimal über dem zu vermessenden Formkörper positioniert.

Mit ColorGATEs Profiler Modulen, verfügbar für alle RIP-Softwarelösungen von ColorGATE, lassen sich für die farbliche Charakterisierung von zylindrischen Objekten individuelle Targetgeometrien spezifizieren. Dabei ermöglicht der Target Generator die Festlegung von Anzahl, Größe und Anordnung der Messfelder. Im Bedarfsfall können auch mehrseitige Targets auf mehrere Objekte verteilt werden. Die anschließend so bedruckten Messfeldtargets lassen sich im ColorGATE Measure Mount mit dem X-Rite i1Basic-Pro-2-Messgerät aus der ColorGATE Profiler Software heraus im Scan- oder Patchmodus vermessen und anschließend zu ICC-Profilen weiterverarbeiten. Auch für die Offline-Qualitätskontrolle bietet ColorGATE mit dem Measure Mount eine Apparatur für die komfortable und schnelle Farbkontrolle von Rundkörpern.

Auf einen Blick

- Vorrichtung zur Nutzung des X-Rite i1Basic Pro 2 zur Farbmessung von zylindrischen Form- und Hohlkörpern
- Einstellbare Apparatur zur Positionierung eines X-Rite i1Basic Pro 2 über Rundkörpern mit Durchmessern von 2 cm bis 20 cm
- Inklusive Montageplatte für X-Rite i1Basic-Pro-2-Scanlineal (Messgerät nicht enthalten)
- Ansteuerung erfolgt aus ColorGATE Software über standardmäßig enthaltenen X-Rite i1Basic-Pro-2-Treiber

Technische Details

- Maße (L x H x B): 48 x 38 x 20,50 cm
- Gewicht (netto): 11 kg
- Hohlprofil aus Aluminium

Auch als Bundle:
CG Measure Mount
und
X-Rite i1Basic Pro 2
(CG Edition)

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website.
www.colorgate.com



ColorGATE

Innovative Solutions
Committed to Color



Packaging Productionserver

ColorGATE bietet mit dem Packaging Productionserver eine performance-optimierte RIP- und Color-Management-Software für den digitalen Direktdruck von flexiblen

Verpackungen, Kartonagen und Formkörpern im industriellen Einsatz. Die automatisierbare Komplettlösung stellt die kosten-effiziente Digitaldruckproduktion bei optimaler Farbwiedergabe, mit einfach zu bedienenden Funktionen für alle Erfordernisse im hochqualitativen Verpackungsdruck, sicher. Packaging Productionserver ist dabei modular aufgebaut und kann bei Bedarf erweitert oder in seiner Verarbeitungsgeschwindigkeit skaliert werden.

Leistungsmerkmale

- Optimale Verarbeitungsgeschwindigkeit, die sich anforderungsabhängig skalieren lässt, für wirtschaftliche Produktion von kleinen und mittleren Druckserien, durch Wegfall von Umrüstzeiten und Reduktion von Ausschuss
- Präzise Datenaufbereitung für exzellente Bildqualität, akkurate Sonderfarben und hohe Farbkonsistenz
- Anwendungsorientierte Funktionen für alle Anforderungen des digitalen Verpackungsdrucks
- Automatisierbar und integrierbar in bestehende Produktions-abläufe



X-Rite i1Basic Pro 2 (CG-Edition)

Das Spektralfarbmesssystem X-Rite i1Basic Pro 2 ist in einer exklusiven ColorGATE-Edition erhältlich.

i1Basic Pro 2 ist ein Basissystem für die Profilierung von High-End-Monitoren und Projektoren, zur Verifizierung der Monitor- und Druckerqualität und für die Messung von Sonderfarben.

X-Rite i1Basic Pro 2 ist der Industriestandard für eine erschwingliche, professionelle spektrale Farbmessung. Das Messgerät liefert wiederholbare Messergebnisse für die visuelle Übereinstimmung gemäß dem neuen Industriestandard ISO 13655 M1 (Normlicht D50).

Perfekte Kombination – PPS10, X-Rite i1Basic Pro 2 und Measure Mount

Die Ansteuerung erfolgt aus ColorGATE Software über den standardmäßig enthaltenen X-Rite i1Basic-Pro-2-Treiber.

Unter Einsatz des ColorGATE Measure Mounts lassen sich mit dem X-Rite i1Basic-Pro-2-Messgerät aus der ColorGATE Profiler Software heraus Messfeldtargets im Scan- oder Patchmodus vermessen und anschließend zu ICC-Profilen weiterverarbeiten.



X-Rite i1Basic-Pro-2-Treiber



Produkt	Art.-Nr.
Bundle: X-Rite i1Basic Pro 2 (CG Edition) und ColorGATE Measure Mount	003-801-001-012
ColorGATE Measure Mount	003-801-003-012

RAPID SPECTRO CUBE

Weitere Color Management-Hardware von ColorGATE
Ultraschnelle Farbmessung und Profilierung für industrielle Digitaldruckanwendungen mit dem Rapid Spectro Cube (RSC).



ColorGATE Digital Output Solutions GmbH
Große Düwelstraße 1
30171 Hannover
Germany

T +49 511 94293-0
F +49 511 94293-40

contact@colorgate.com

www.colorgate.com