

Measuretype	Data
Dot Area [%]	2.65
Lines/Inch	116.20
Dot-Size [mil ²]	1.96
Dot-Diameter [mil]	1.58
Dot-Perimeter [mil]	9.94
Edge Factor	140

Alle wichtigen Informationen
schnell im Blick

Highlights des Flexo Control

- Automatische Analyse der Druckpunkte auf einer sichtbaren Fläche > 3mm²
- Wiederholgenauigkeit < +/-0.5%
- Messen von Medien 23 bis 85 L/cm (80– 215 l/inch)
- Individuelles Anlegen von Werten für Vergleichsmessungen
- Autokalibrationsfunktion
- Optional: Kontrolltarget nach ISO Standard

Flexo Control und die DFTA

Für die Messung transparenter, plattenförmiger Druckformen setzen wir zukünftig verstärkt auf das SIBRESS Flexo Control. Als kleines Handgerät, nicht viel größer als eine Computer-Maus, kann es auf einer mobilen Lichtquelle alle uns bekannten Fotopolymerdruckplatten bis in höchste Rasterfeinheiten und kleinste Tonwerte zuverlässig messen und hat uns durch seine Reproduzierbarkeit beeindruckt.

Funktionen	Medien	Typ	Messtechnik
-Flächendeckung in%	Flexoplatten	AM; FM	Sensor 1,3MB
- Punktgröße in µm	Maskierte Druckplatten		Inspektionsfeldgröße > 3mm ²
Rasterweite in L/cm	Film		Rasterweitenbereich 23 -85L/cm
Linienbreite			Wiederholgenauigkeit +/- 0,5%
Winkel			Autonome Beleuchtung mit separater Stromversorgung
Digitalzoom 4x			Optional
Schnittstelle/ Stromversorgung Messgerät			ISO Kalibriertarget
USB 2			Lieferumfang
Betriebssystem: Windows, XP, Vista			Flexo Control mit USB Kabel
USB 2 Schnittstelle, min.1GB RAM			Software mit Dongle
Spezielles			Externe Beleuchtung, Stromversorgung < 12Volt
Autokalibration mit optionalem Kalibriertarget			Gerätekoffer

Sibress

Karwendelstrasse 24 • 82319 STARNBERG •
Germany Tel.: +49 (0) 8151 5508522 •
www.sibress.com