

SCHMUTZPUNKTANALYSATOR IN LABORAUSFÜHRUNG (SOFTWARELÖSUNG)

BEDIENERFREUNDLICHE, PRÄZISE MESSUNG VON SCHMUTZPUNKTEN (TINTENRESTEN, SPLITTERN, STICKIES...)



Scanner kompatibel mit TWAIN oder WIA

wahlweise Kamera



- Software zur
- Steuerung des Scanners
 - Bilderzeugung
 - Bildverarbeitung
 - Statistikberechnung
 - Hilfe zur Auswertung
 - Datenarchivierung
 - Datenexport

Auch eine Kamera anstelle eines Scanners ist möglich, vorteilhaft insbesondere für große Formate (größer als A4).

Vorhandene Scanner können evtl. weiter verwendet werden, neue Scanner selbst beschafft oder über Techpap. Es stehen diverse Scanner zur Auswahl, mit oder ohne automatischen Blatteinzug.

NORMENKONFORM, ZUVERLÄSSIG, REPRODUZIERBAR UND SCHNELL

- ISO 5350-1
- ISO 5350-3
- TAPPI T 563
- INGEDE Meth. 2
- INGEDE Meth. 4

System justierbar und kalibrierbar. Kalibriernormale werden mitgeliefert und entsprechen den Empfehlungen der Expertengruppe CEN/TC 172.

sowie:

- ISO 21993
(Norm in Vorbereitung)

Der Zeitaufwand für 10 Messungen beträgt weniger als 10 Minuten.
(Blattgröße A4 und Auflösung 600 ppi)

EINE BENUTZERFREUNDLICHE SOFTWARE

Fenster mit Scanbild und farbig markierten "Kontrasten" (Schmutzpunkte, Splitter, und gefärbte Fasern)

Número	Type	Surface	Contraste	Classe	Cont. Max.
1	Buch	0.087	25	0.040 / 0.150	
2	Buch	0.104	25	0.040 / 0.150	
3	Buch	0.202	20	0.150 / 0.400	
4	Buch	0.087	17	0.040 / 0.150	
5	PB	0.060	24	0.040 / 0.150	
6	PB	0.056	21	0.040 / 0.150	
7	PB	0.056	25	0.040 / 0.150	
8	PB	0.056	21	0.040 / 0.150	
9	PH	0.056	20	0.040 / 0.150	
10	PH	0.056	17	0.040 / 0.150	

Control Panel:
 Luminance : 202 Mire pts : 324
 Surf échantillon : 0.0548 m² Surface total : 0.1643 m²

Liste aller Schmutzpunkte, sortierbar nach Typus, Größe und Kontrast.

Jeder Schmutzpunkt kann einzeln angeklickt und im Fenster betrachtet werden.

