



HEILAND VISION
GERMANY GMBH

Densitometer

Best. Nr. TRD 4

Durch präzises Messen der optischen Dichte kann die Belichtung und Entwicklung von Film und Papier schnell optimiert werden.

Auch die Überwachung von technischen Prozessen an transparenten Materialien ist leicht möglich, da die Dicke und die optische Dichte korrelieren. Messwerte bis 6 logD ($<1/1000000$ Transmission) sind mit Sonderausführungen unserer Geräte sicher bestimmbar.

Die Geräte von Heiland Vision arbeiten in der Regel monochromatisch im visuellen Bereich und können individuell an die Aufgabenstellung angepasst werden.

Typ TRD 4

Durch eine alternative Anzeige in Prozent Flächendeckung eignet sich dieses Gerät perfekt für die Druckvorstufe und Messungen von monochromatischen Proofs. Folgende Optionen können zusätzlich bestellt werden.

- Auswechselbare Messblenden
- USB-Datenausgang
- Erweiterter Messbereich 5,5 logD für Transmission

Vorteile für den Anwender

- Kostengünstige Prozesskontrolle in der Druckvorstufe
- Kalibrieren von monochromatischen Inkjet Druckern für FineArt-Prints.
- Präzise und langzeitstabile Messwerte durch solide Metallkonstruktion.
- Günstiger Grundpreis durch modulares Gerätesystem.
- Optionale Geräteausstattung ermöglicht die Anpassung an unterschiedlichste Aufgaben.
- Kompakte Bauweise – ideal auch für den mobilen Einsatz.

