

Ein-Winkel- und Drei-Winkel-Glanzmessgeräte



ATP Messtechnik GmbH
J.B. von Weiss Strasse 1
D-77955 Ettenheim
Tel.: 07822 – 86 24-0
FAX: 07822 – 8624-40
Email: info@atp-messtechnik.de
Internet: www.atp-messtechnik.de

Glanzpunkt

in der Messtechnik



GlossTector[®]

*Ein-Winkel- und
Drei-Winkel-Glanzmessgeräte*

Die GlossTector®-Geräte sind kleine Handgeräte für die Glanzmessung, leicht, handlich und robust. Die Geräte sind in Ein- und in Dreiwinkelausführung erhältlich. Der GlossTector® 60° ist mit dem Universalwinkel von 60° ausgestattet und ermittelt Universal- und Normalglanzgrade bis 200 GE. Der GlossTector® 60°-Plus kann Hochglanz messen bis zu 1000 Glanzeinheiten (GE). Der GlossTector® 20°-60°-85° bestimmt je nach Einstellung die entsprechenden Grade für Hochglanz, Universal-/Normalglanz oder Mattglanz. Die einfache Handhabung und Kalibrierung gewähren immer eine schnelle Einsatzbereitschaft für die vielfältigsten Bedürfnisse im Produktionsablauf und Laborbetrieb.

Ein-Winkel-Universal oder Drei-Winkel-Ausführung

Leistungsstark bis ins Detail:

- Ermittlung der Glanzgrade von Matt- bis Spiegelglanz
- einfache und schnelle Kalibrierung
- Messanzeige mit guten Stabilitätsmerkmalen
- hohe Wiederholgenauigkeit
- Stabile Optik, die nicht ersetzt werden muss
- handliches Design und robustes Gehäuse für eine lange Lebensdauer
- Standard-Kalibrierungsplatten aus Quarz-Kristall gewährleisten eine hohe Präzisionskalibrierung mit höchster Genauigkeit
- netzunabhängiger Batteriebetrieb
- Batteriewarnanzeige
- Kalibrierung nur mit einem Standard

Komplettausstattung, bestehend aus:

- Glanzmessgerät
- Hochglanzstandard (schwarz)
- Messplatte weiß
- Staubtuch
- Batterie
- Servicetasche

Technische Spezifikation

Messkopf/Geometrie	GlossTector® 60° /Plus = 60° GlossTector® 20°- 60°- 85° = 20°, 60° und 85 °
Messbereich:	0 – 199.9 GE (GlossTector 60° Plus 0 - 999,9 GE) Lese- bzw. Anzeigefehler: unterhalb von +/- 1,2 GS
Messöffnung:	54 x 11 mm (für alle Winkel)
Messfläche:	20° = 10 x 10 mm 60° = 10 x 20 mm 85° = 7 x 24 mm
Messgenauigkeit:	≤ 1 Glanzeinheit (im Bereich von 0 – 100 Glanzeinheiten)
Normlichtart:	A
Detektor:	Silizium-Fotoelement
Spektrale Bewertung:	V (L) angenähert
Batterie:	1,5 V Alkaline-Batterie
Umgebungstemperatur:	0° C – 40° C, relative Luftfeuchtigkeit: unter 85 %
Abmessungen (L x B x H):	GlossTector® 60° 114 x 31 x 63 mm GlossTector® 20°- 60°- 85° 114 x 31 x 63 mm
Gewicht:	GlossTector® 60° 400 g GlossTector® 20°- 60°- 85° 500 g
Normen:	EN ISO 2813, DIN 67530, ISO 7668, ASTM D 523
Ziffernhöhe:	10 mm

Technische Änderungen vorbehalten.

