

GLOSSMETRO SA0833

Glossmetro Digitale 3 Angoli (20°,60°,85°) - SA0833

Il misuratore di brillantezza o glossmetro viene utilizzato per misure su superfici piane e opera secondo il principio di un rifrattometro. Il design accattivante, le dimensioni compatte, la geometria a 3 angoli della lampada e l'elevata precisione lo rendono lo strumento ideale per controlli di qualità in linea di produzione o fuori sede. La calibrazione si effettua in pochi secondi grazie al master fornito in dotazione con lo strumento. Le 3 geometrie di rilevamento, rispettivamente 20°, 60° e 85° permettono la massima duttilità d'impiego, coprendo superfici a bassa, media e alta brillantezza.

Applicazioni:

Misura della brillantezza di stampe a inchiostro, vernici, ceralacca, rivestimenti e lavorati in legno
Misura della brillantezza delle superfici di materiali da costruzione decorativi: marmo, granito, vetro, mattoni in vetro ecc.
Misura della brillantezza di plastiche o fogli.

SA0833 GLOSSMETER

Digital Glossmeter 3 angles (20°-60°-85 °) - SA0833

The glossmeter is used for measurement on flat surfaces and operate like a refractometer. Cool design, compact dimensions 3 corners lamp geometry and high accuracy make it the ideal instruments for quality control in production line or off-site. Calibration is performed in seconds thanks to the master supplied. The 3 detection geometries (20 °, 60°, 85°) allow maximum flexibility of use, including low, medium and high brightness surfaces.

Applications:

Gloss measurement on ink prints , paint, wax, and processed wood coatings
Gloss measurement on marble, granite, glass, glass blocks, etc. Gloss measurement on plastics and sheets

Modello / Model	SA0833	
Standard	ISO 7668 ; ISO 2813 ; ASTM C 584 ; ASTM D 523 ; ASTM D 1455 ASTM D 2457 ; ASTM D 4449 ; EN 13523-2 ; AS/ NZS 1580.602.2 JIS K 5600-4-7 ; JIS Z 8741 ; TAPPI T 653 (20°)	
Geometria / Geometry	20°, 60°, 85°	
Campo di misura / Measuring range	0 ~ 199,9 GU	
Risoluzione / Resolution	0,1 GU	
Precisione / Accuracy	± 1,5 GU	
Ripetibilità / Repeatability	± 0,4 GU	
Calibrazione / Calibration	Automatic	
Tipo di luce / Light source	A	
Rilevatore / Detection	Silicon photodiode	
Superficie di misurazione / Measuring spot	11 x 54 mm	
Area misurata / Measuring area	20°	10 x 10 mm
	60°	10 x 20 mm
	85°	7 x 24 mm
Alimentazione / Power supply	AA batteries	
Dimensioni / Dimensions	145 x 38 x 81 mm	
Peso / Weight	320 g	

