

SPESSIMETRO PER RIVESTIMENTI (P.I.G.) PAINT INSPECTION GAUGE (P.I.G.)

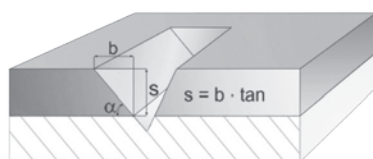
Il Paint Inspection Gauge (P.I.G.) è lo strumento più accurato quando è necessario misurare lo spessore di un singolo strato su più strati di verniciatura. Misura lo spessore del riporto in un intervallo tra 2-2800µm su ogni tipo di substrato (acciaio, metalli non ferrosi, plastica, legno, cemento, gesso, ecc). Il microscopio incorporato permette di misurare lo spessore di ogni singolo strato.

La prova è distruttiva.

The Paint Inspection Gauge (P.I.G.) is the most accurate device for measuring the thickness of individual layers in a multi-layer coating system. It can measure coating thicknesses ranging from 2 to 2800 µm on various substrates, including steel, non-ferrous metals, plastics, wood, concrete, and plaster. The built-in microscope allows for precise measurement of each layer's thickness.

Please note that this test is destructive.

Modello / Model	SAPIG548
Standard	ISO 2808 ; ASTM D 5796 ; ASTM D 4138-A
Campo di misura spessore rivestimento Coating thickness measuring range	20 ~ 2.800 µm @ 20µm
	10 ~ 1.400 µm @ 10µm
	5 ~ 700 µm @ 5µm
	2 ~ 280 µm @ 2µm
Reticolo / Reticle	2,8 mm, with 1/140 division
Lame da taglio / Cutting blade	4 carbide tips
Microscopio / Microscope	50x magnification
Illuminante / Light source	√
Alimentazione / Power supply	AA batteries
Dimensioni / Dimensions	110 x 80 x 25 mm
Peso / Weight	500 g





DOTAZIONE STANDARD

- Unità centrale
- Valigetta
- Manuale d'uso

STANDARD SUPPLY

- *Main unit*
- *Carrying case*
- *User manual*

ACCESSORI OPZIONALI

- Certificato di taratura

OPTIONAL ACCESSORIES

- *Calibration report*