



Profometer Bewehrungsdurchmesser und Überdeckungsmesser PM8000 Lite

Das weltweit kompakteste, vielseitigste und präziseste Deckungsmessgerät für die effiziente Inspektion von Betonstrukturen. Das bisher beste Profometer!



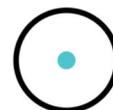
Präzision

Ausgeklügelte Dateninterpolation und intelligenter Automatikmodus eliminieren Fehlermöglichkeiten



Ergonomie

Kompakt, ultraleicht und vollständig kabellos - für den Einsatz in rauen Umgebungen konzipiert



Produktivität

Sofortige Verfügbarkeit von Datenanalysen und -visualisierung vor Ort, Datensynchronisierung und Zusammenarbeit



Sensor

Technische Daten

Technologie	Wirbelstrom
Anschluss	Kabellos
Abdeckung Messtiefe	Bis zu 185 mm / 7.3 in
Abdeckung Messgenauigkeit	+/- 1 mm / 0.04 in bis 4 mm / 0.16 in je nach Tiefe
Bewehrungsdurchmesser Messtiefe	bis zu 63 mm / 2.5 in
Bewehrungsdurchmesser Messgenauigkeit	+/- Bewehrungsgröße
Gebergenaugigkeit	+/- 0,5 mm + 0,5% der gemessenen Länge
Maximale Scangeschwindigkeit	0,5m/s - 1,7 ft / s
Maximale Linien-Scan-Distanz	1km / 0.6 Meilen
Max Flächen-Scan	10'000m ² / 107'000 ft ²
Anzeige	Kontrastreicher OLED-Bildschirm
Abmessungen	250 x 130 x 45 mm / 9.8 x 5.1 x 1.8 in (mit Wagen) 190 x 75 x 45 mm / 7.5 x 3.0 x 1.8 in (ohne Wagen)
Gewicht	690 g / 1,5 lb (mit Wagen) 300 g / 0,7 lb (ohne Wagen)
Batterie	2 x AA (NiMH) wiederaufladbar oder nicht wiederaufladbar Abnehmbar Flugsicher 8 Stunden Autonomie USB-C Powerbank (nicht enthalten)

Standards & Guidelines	Description
BS 1881, Part 204	
DGZfP B2	
DIN 1045	
SIA 262-1	
SN 505262	
SS 78-B4	
DBV Guidelines	

SWISS  MADE



Wir sind in über 100 Ländern vertreten und bedienen Inspektoren und Ingenieure auf der ganzen Welt mit der umfassendsten Palette an InspectionTech-Lösungen, die intuitive Software und in der Schweiz hergestellte Sensoren kombinieren.
www.screeningeagle.com

Fordern Sie ein
Angebot an

