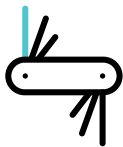




Integrità del mucchio degli esperti + Eco di impatto Impact
PI8000

Test sulla qualità dei pali, misurazione dello spessore delle piastre di calcestruzzo e rilevamento dei difetti



2 in 1

Il design brevettato supporta sia il test di integrità (ecometrico) su pali che il test impact echo in una singola sonda per una maggiore versatilità ed efficienza



Produttività

Controllo assistito da app della qualità dell'impatto e confronto rapido di più pali nello stesso sito. Heatmap flessibile per la valutazione dell'uniformità dell'eco dell'impatto direttamente sul posto



Collaborazione

La connettività in tempo reale consente la collaborazione con colleghi fuori sede in qualsiasi parte del mondo, per la conferma della qualità dei dati prima di lasciare il sito



Software / Workspace App

Unità di visualizzazione	Qualsiasi Apple® iPad compatibile (iOS 11.0 e superiore) ¹
Caratteristiche del flusso di lavoro	Confronto di tutti i pali in un unico sito Scatto singolo o heatmap flessibile per l'impact echo Tag di difetti/oggetti Registro per la completa tracciabilità dei test e generazione di report semplificata Applicazione simultanea delle impostazioni dei filtri a tutti i pali
Display	Qualsiasi Apple® iPad compatibile (iOS 11.0 e superiore vedi Appstore per dettagli)
Misurazioni	Monitoraggio degli impatti Escludere/include gli impatti Rilevamento automatico dei picchi Impostazioni automatiche del guadagno Pali di grande diametro supportati
Caratteristiche di calibrazione	Calibrazione automatica della velocità degli impulsi
Caratteristiche dello spazio di lavoro	Collaborazione con colleghi fuori sede Sincronizzazione in tempo reale Registro abilitato al web Generazione istantanea di rapporti
Connessioni	Connessione Wi-Fi criptata al tablet Apple® iOS, porta USB per il modulo Wi-Fi
Specifiche dell'unità di visualizzazione²:	Dimensione dello schermo: Da 7.9" a 12.9" Risoluzione: Fino a 2732 per 2048 Memoria: Fino a 2TB Peso: Fino a 301 g / 10.6 oz Fotocamera: Fino a 12MP Wide e 10MP Ultra Wide Optional: USB-C, 5G, Face ID
Sensori³:	LiDAR Scanner (opzionale) Giroscopio a tre assi Accelerometro Sensore di luce ambientale Barometro GPS/GNSS integrato

1. Raccomandazione: i modelli più recenti migliorano le prestazioni, il numero di sensori e le funzionalità opzionali.

2, 3. A seconda del modello di iPad



Unità di elaborazione / Sensore

Gamma	>35 kHz, +/- 50 g
Frequenza di risonanza	> 50 kHz
Frequenza di campionamento	400 kSPS
Peso	144 g (batteria inclusa)
Batteria	Standard AA, alcalina o ricaricabile
Dimensioni	85 x 56 x 59 mm
Connessioni	Bluetooth ® a basso consumo, USB-C per la ricarica e gli aggiornamenti (USB-C per le aree con restrizioni Wi-Fi - in arrivo)



SWISS  MADE

Presenti in più di 100 paesi, serviamo ispettori e ingegneri di tutto il mondo con la gamma più completa di soluzioni InspectionTech, combinando un software intuitivo e sensori di fabbricazione svizzera.

www.screeningeagle.com

[Richiedi un preventivo](#)

