

Guida alla selezione di scanner per calcestruzzo

12 V



PX 10	PS 85	PS 300	PS 1000
Transpointer	Wallscanner	Ferrosan	X-Scan
Universale	Universale	Universale	Universale

Funzioni				
Localizzazione				
Armature		■	■	■
Tubi di rame e di alluminio		■		■
Tubi in PVC		■		■
Legno		■		■
Cavi elettrici		■		■
Vuoti				■
Cavi post-tesi		■		■
Applicazione				
Analisi strutturale			■	■
Evitare colpi agli oggetti		■		■
Localizzazione oggetti		■		■
Perforazione/ carotatura passante	■		■	■
Profondità e diametro delle armature			■	
Posizionamento dei tasselli			■	
Materiale base				
Calcestruzzo	■	■	■	■
Mattone cavo	■	■		
Cartongesso	■	■		
Mattone	■	■		
Tecnologia	Induzione	Radar a banda ultralarga	Induzione	Radar a impulsi
Software per PC			■	■
Dettagli				
Determinazione posizione di uscita foro	Precisa localizzazione di oggetti nel sottofondo	Analisi armatura e controllo	Precisa localizzazione di oggetti nel calcestruzzo	
Trasmissione di posizioni attraverso soffitti e pareti	Il display visualizza, in una sezione, gli oggetti localizzati, i tipi di oggetti e la loro profondità approssimativa	Misurazione della copertura su grande superficie, per lavori di riparazione	Analisi armatura su grande superficie e controllo	
Misurazione dello spessore parete per determinare la lunghezza ottimale dell'utensile e l'angolo d'inclinazione della foratura	Navigazione a menu per selezionare la giusta modalità di scansione per sottofondi diversi	Collaudo edifici	Analisi strutturale	
		Sezioni e scelta visualizzazione 2D/3D	Sezioni e scelta visualizzazione 2D/3D	

23-06 | Hilti = Registered trademark of the Hilti company, Schaan, Liechtenstein. Right of technical and programme changes reserved S. E. & O.