

Mobilné laboratórium parametrov cestných komunikácií ochranných pásiem - GSSI BridgeScan

Mobile Laboratory of Road Parameters of Road Protection Zones – GSSI BridgeScan

Georadarové zariadenie na kontrolu mostov BridgeScan™ je kompletný georadarový systém, ktorý je účinným nástrojom na rýchle určenie stavu starnúcich mostných konštrukcií, parkovísk, balkónov a iných betónových konštrukcií. Systém sa používa aj na získanie presnej hĺbky betónového krytu na nových konštrukciách.

GPR Bridge Inspection Equipment BridgeScan™ is a complete, GPR system that is an effective tool for quickly determining the condition of aging bridge decks, parking structures, balconies and other concrete structures. The system is also used to obtain accurate concrete cover depth on new structures.



Parametre	Parameters
<ul style="list-style-type: none">• Maximálna hĺbka snímania : do hĺbky 30cm• Frekvencia antény: 1,6 GHz• Kapacita úložiska: 32 GB• Hmotnosť: 24,9kg• Vyhodnocovací software: RADAN7, Bridgescan Module	<ul style="list-style-type: none">• Maximum sensing depth: up to 30 cm• Antenna frequency: 1,6 GHz• Storage capacity: 32GB• Weight: 24,9kg• Evaluation software: RADAN7, Bridgescan Module
Laboratórium (miestnosť)	Laboratory (room)
Zodpovedná osoba	Responsible person
Ing. Lukáš Ďuriš	