IDS GeoRadar Stream T

Безконтактна діагностика GPR тунелів та оправ



Stream T досліджує тунельні поверхні без безпосереднього переміщення антен по оправі. Модульну решітку можна налаштувати для різних завдань, а дані багатьох каналів порівнювати у просторовому вигляді. Система допомагає виявляти зміни товщини оправи, розташування арматури й аномалії, що потребують подальшої оцінки. Належний монтаж і спланований маршрут вимірювання важливі для контрольованого відступу від поверхні та повторюваних результатів.

Конфігурація та склад пропозиції

Конфігурацію системи, додаткове обладнання, позиціювання та обсяг ліцензій узгоджуємо в індивідуальній ціновій пропозиції. Перед придбанням виберіть варіант відповідно до завдання та способу роботи команди.

Конфігурація та ціна за запитом

Авторська адаптація та переклад: geoscanners.pl. На основі матеріалів IDS GeoRadar.

Фотографії та технічні дані: IDS GeoRadar / Hexagon.

IDS GeoRadar Stream T

Спосіб роботи	Безконтактна реєстрація GPR
Конфігурації родини	Full: Shallow + Deep; Mini: Shallow або Deep
Канали відповідно до конфігурації	Full: 17; Mini: 6
Відступ антени від поверхні	До 20 см
Радарне покриття конфігурації Full	1,12 м
Маса конфігурації Full	35 кг
Споживана потужність під час запису	65 Вт
Живлення	Зовнішній акумулятор 12 В
Максимальна швидкість збирання даних	До 60 км/год
Позиціювання	Енкодер / TPS
Частота сканування	9 230 сканів/с за 512 відліків/скан
Ступінь захисту	IP65
Обробка й експорт	GRED HD 3D CAD; експорт до CAD 3D

Проміжок до 20 см означає відстань між антеною та поверхнею тунелю. Вибір кріплення, відступу й швидкості є частиною проєкту вимірювання. Дані потребують інтерпретації в контексті конструкції.

Підготовлено на основі документації виробника.

Авторська адаптація та переклад: geoscanners.pl. На основі матеріалів IDS GeoRadar.

Фотографії та технічні дані: IDS GeoRadar / Hexagon.

GeoScanners
SKLEP INTERNETOWY

Підберіть обладнання для своїх завдань

Георадари: підбір конфігурації, демонстрація та індивідуальна цінова пропозиція.

HEXAGON | IDS GeoRadar





д-р, інж. Michał Dąbrowski

+48 796 837 252

michal.sklep@geoscanners.pl

Kraków

інж. Tomasz Dąbrowski

+48 505 655 881

tomasz.sklep@geoscanners.pl

Warszawa

Поговоріть із консультантом

sklep.geoscanners.pl

sklep@geoscanners.pl

Авторська адаптація та переклад: geoscanners.pl. На основі матеріалів IDS GeoRadar.

Фотографії та технічні дані: IDS GeoRadar / Hexagon.