

Mobilné laboratórium parametrov cestných komunikácií ochranných pásiem - GSSI PaveScan RDM 2.0

Mobile Laboratory of Road Parameters of Road Protection Zones – GSSI PaveScan RDM 2.0

PaveScan RDM 2.0 je nástroj na hodnotenie hustoty asfaltu, ktorý je ideálny na odhalenie nezrovnalostí, ktoré sa vyskytujú počas asfaltovania, vrátane nedostatočného zhutnenia a výrazných odchýlok v hustote. Odhalením týchto problémov pomáha PaveScan RDM 2.0 predchádzať predčasným poruchám, ako je napríklad vyjazdenie vozovky, praskanie a zhoršovanie stavu pozdĺž škár.

RDSV offers a complete system for collecting, surveying and analysing road condition data. The system uses non-destructive methods. The Road Doctor® Survey Van (RDSV) combines a unique and innovative system of multiple systems into one survey vehicle.



Parametre

- **Maximálna hĺbka snímania :** iba povrch
- **Frekvencia antény:** 2GHz
- **Kapacita úložiska:** 512 GB
- **Príslušenstvo:** možnosť zapojenia až troch GPR antén, GPS
- **Hmotnosť:** 36,9kg
- **Možnosť zobrazenia:** Histogram, štatistické vyhodnotenie, kontinuálne zobrazenie skúmaného úseku

Parameters

- **Maximum sensing depth:** surface only
- **Antenna frequency:** 2GHz
- **Storage capacity:** 512GB
- **Accessories:** possibility of connecting up to three GPR antennas, GPS
- **Weight:** 36.9kg
- **Display option:** Histogram, statistical evaluation, continuous display of the surveyed section

Laboratórium (miestnosť)

Laboratory (room)

Zodpovedná osoba

Responsible person

Ing. Lukáš Ďuriš