

SR2 ŠPZ Easypark

PARKOVACÍ SNÍMAČ

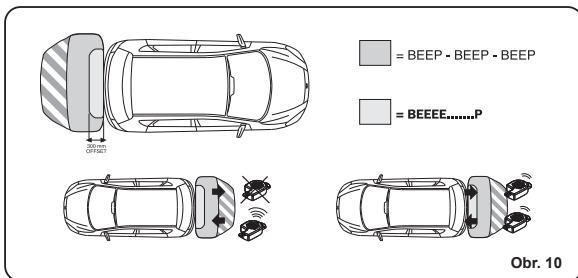
PRINCÍP FUNGOVANIA

Produktom je elektronické zariadenie, ktoré bolo zstrojené pre uľahčenie ovládania vozidla pri cúvaní. Systém sa zakladá na princípe odrazu zvukových vln odrážajúcich sa od prekážky. Jedno prerušené pípnutie signalizuje priblíženie sa vozidla k prekážke. Čím viac sa vozidlo k prekážke približuje, tým viac narastá frekvencia pípnutí. Stav, kedy sa pípnutie stáva nepretržitým značí, že vozidlo sa dostalo do minimálnej bezpečnej vzdialenosti (offset).

NÁVOD NA POUŽITIE PARKOVACIEHO SNÍMAČA

Pri zaradení spiatocky jedno pípnutie značí aktivovanie kapsúl. Prítomnosť prekážky je signalizovaná prerušovaným pípaním s narastajúcou frekvenciou pri priblížení sa k prekážke. Signál sa spustí od zhruba 150 cm a stáva sa súvislým približovaním sa k prekážke (obr.10).

V prípade vzdiaľovania sa vozidla od prekážky sa frekvencia signálu znižuje. Systém zastaví signalizáciu pri vzdialenosti zhruba 70/80 cm v prípade ak sa vozidlo naďalej vzdiaľuje.



ZVUKOVÁ SIGNALIZÁCIA NEPOHYBLIVEJ PREKÁŽKY A PŘIBLIŽOVANIE SA K PREKÁŽKE

Aby sa obmedzilo rušenie užívateľa vozidla počas riadenia, zvuková signalizácia Easypark pri nehybnej prekážke pred snímanou vzdialenosťou vydáva signál len po dobu 10 sek. Po ich uplynutí sa dočasne zastaví zvuková signalizácia.

V momente, kedy sa nárazník priblíži k prekážke, Easypark znova začne vydávať signál. V prípade, že sa vozidlo vzdiaľuje od prekážky, zvuková signalizácia sa nespustí, nakoľko situácia nevyžaduje viac pozornosť vodiča.

SETECH[®]

SETECH spol. s r.o.
Borekova 6, 821 06 Bratislava 214, Slovak Republic
Tel.:+421 2 45 64 45 45, Fax:+421 2 455 23 402
obchod@setech.sk

www.metasystem.sk