Informačný dokument k meraniu bŕzd motocyklov Yamaha na valcovej skúšobni bŕzd

(5.8.2025)

Pri meraní brzdných síl motocyklov značky **Yamaha** (vybavených systémom ABS) na valcovej skúšobni bŕzd sa môže rozsvietiť kontrolka **ABS**, ktorá následne zostáva svietiť až do vymazania chyby diagnostikou. Podľa vyjadrenia zástupcu výrobcu motocyklov Yamaha tento jav vzniká v dôsledku rozdielnej rýchlosti predného a zadného kolesa počas testu (zadné koleso stojí a predné sa točí – brzdí a naopak), čo riadiaca jednotka ABS vyhodnotí ako neštandardnú situáciu.

Rozsvieteniu kontrolky a zápisu chyby ABS do chybovej pamäte motocykla možno predísť meraním vo valcovej skúšobni bŕzd **bez zapnutého zapaľovania**, snímač ABS vtedy nebude aktívny a motocykel „nezistí“, že má rôzne rýchlosti otáčania kolies.

Ak je potrebné kontrolovať funkčnosť brzdového svetla, odporúča sa to vykonať **samostatne**, mimo skúšobne bŕzd, aby sa problému s ABS predišlo.

TESTEK, a.s.
technická služba technickej kontroly