

Rozsah autorizácie spoločnosti TOPTEST s.r.o.

Predmet a rozsah autorizácie, technické špecifikácie:

Položka	Druh overovaných určených meradiel (Položka prílohy č. 1 vyhlášky č. 161/2019 Z. z. o meradlách a metrologickej kontrole)	Merací rozsah	Rozšírená neistota U ($k=2$)	Zavedené metódy		Ostatné špecifikácie
				Druh	Dokumentácia	
1	Tlakomer na meranie tlaku v pneumatikách motorových vozidiel používaných na čerpacích staniciach pohonných látok, v autoservisoch, v pneuservisoch a v staniciach technickej kontroly (pol.: 2.3.1)	(0 - 15) bar	0,03 bar	Priame porovnanie s etalónom	Pracovný postup PP - Pneumeráče Príloha č. 36 vyhlášky č. 161/2019 Z. z. o meradlách a metrologickej kontrole	Overovanie v laboratóriu a u zákazníka
2	Momentový kľúč (pol.: 2.4.6)	(0,2 – 10) Nm	1,4 % MH	Priame porovnanie s etalónom	Pracovný postup PP – Momentové kľúče Príloha č. 42 vyhlášky č. 161/2019 Z. z. o meradlách a metrologickej kontrole	Overovanie v laboratóriu
		(10 – 100) Nm	1,3 % MH			
		(100 – 1100) Nm	1,2 % MH			
3	Analyzátor výfukových plynov motorových vozidiel so zážihovým motorom (pol.: 2.4.6)	CO (0,5 - 3,5) % obj.	0,02 % obj.	Priame porovnanie s CRM	Pracovný postup PP - Analyzátory Príloha č. 61 vyhlášky č. 161/2019 Z. z. o meradlách a metrologickej kontrole	Overovanie v laboratóriu a u zákazníka
		CO ₂ (6 - 14) % obj.	0,15 % obj.			
		HC (90 - 1100).10 ⁻⁶ % obj.	6.10 ⁻⁶ % obj.			

Poznámky: MH – z meranej hodnoty, obj. – objemu, CRM – certifikovaný referenčný materiál