

Rozsah autorizácie spoločnosti Homola spol. 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 - 20) bar	0,02 bar	Metóda priameho porovnania s etalónom tlaku	Pracovný postup PP-01-02 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)	(1 - 10) N.m	0,67 %	Metóda priameho porovnania s etalónom momentu sily	Pracovný postup PP-90-02 Príloha č. 42 vyhlášky č. 161/2019 Z. z. o meradlách a metrologickej kontrole	Overovanie v laboratóriu BA
		(10 - 100) N.m	0,50 %			Overovanie v laboratóriu RK
		(100 - 1000) N.m	0,50 %			
		(0,2 - 1) N.m	1,5 %			
		(1 - 10) N.m	0,86 %			
		(10 - 400) N.m	0,94 %			
		(400 - 1000) N.m	0,92 %			
		(2 - 10) N.m	1,5 %			
(10 - 100) N.m	0,64 %	Overovanie v laboratóriu KE				
(100 - 1000) N.m	0,70 %					
3	Analyzátor výfukových plynov motorových vozidiel so zážihovým motorom (pol.: 2.4.6)	CO (0,5 - 3,5) % obj.	0,018 % obj.	Priame meranie	Pracovný postup PP-19-01 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.	0,14 % obj.			
		HC (85 - 1150).10 ⁻⁶ % obj.	6.10 ⁻⁶ % obj.			
4	Neinvazívne meradlo tlaku krvi mechanické a elektromechanické (pol.: 2.3.2 a) a b))	(0 - 300) mm Hg	0,6 mm Hg	Metóda priameho porovnania s etalónom tlaku krvi	Pracovný postup PP-01-03 Príloha č. 37 vyhlášky č. 161/2019 Z. z. o meradlách a metrologickej kontrole	Overovanie v laboratóriu a u zákazníka