

Rozsah autorizácie spoločnosti ZTS Elektronika SKS 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	Závažie 4. triedy presnosti (pol.: 2.1.2)	200 g až 1 000 g 1 kg až 5 kg 5 kg až 10 kg 10 kg až 15 kg	0,005 % z MH 0,001 % z MH 0,0005 % z MH 0,004 % z MH	Priame porovnanie s etalónovými závažiami	Pracovný postup PP 4.11.1-055 PP 4.11.1-006 Príloha č. 29 vyhlášky č. 161/2019 Z. z. o meradlách a metrologickej kontrole	Overovanie v stálom pracovisku alebo na mieste u zákazníka
2	Závažie 5. triedy presnosti (pol.: 2.1.3)	200 g až 1 000 g 1 kg až 5 kg 5 kg až 10 kg 10 kg až 15 kg	0,005 % z MH 0,001 % z MH 0,0005 % z MH 0,004 % z MH	Priame porovnanie s etalónovými závažiami	Pracovný postup PP 4.11.1-055 PP 4.11.1-006 Príloha č. 29 vyhlášky č. 161/2019 Z. z. o meradlách a metrologickej kontrole	Overovanie v stálom pracovisku alebo na mieste u zákazníka
3	Váhy s neautomatickou činnosťou triedy presnosti I, II a III okrem váh uvedených v položkách 2.1.5 až 2.1.7 (pol.: 2.1.4)	do 40 g do 1 kg do 5 kg do 10 kg do 70 kg do 110 kg do 440 kg	0,001 % z MH 0,0002 % z MH 0,0002 % z MH 0,0002 % z MH 0,004 % z MH 0,005 % z MH 0,007 % z MH	Priame zaťaženie etalónovými závažiami	Pracovný postup PP 4.11.1-055 PP 4.11.1-006 Príloha č. 30 vyhlášky č. 161/2019 Z. z. o meradlách a metrologickej kontrole	Overovanie v stálom pracovisku alebo na mieste u zákazníka Váhy I triedy presnosti od $d = 0,05$ g
4	Váhy s neautomatickou činnosťou triedy presnosti I a II na váženie drahých kovov, kameňov a cenných materiálov a na váženie pri príprave liekov na predpis v lekárni a pri analýze v lekárskom laboratóriu alebo farmaceutickom laboratóriu (pol.: 2.1.6)	do 40 g do 1 kg do 5 kg do 10 kg	0,001 % z MH 0,0002 % z MH 0,0002 % z MH 0,0002 % z MH	Priame zaťaženie etalónovými závažiami	Pracovný postup PP 4.11.1-055 PP 4.11.1-006 Príloha č. 30 vyhlášky č. 161/2019 Z. z. o meradlách a metrologickej kontrole	Overovanie v stálom pracovisku alebo na mieste u zákazníka Váhy I triedy presnosti od $d = 0,05$ g
5	Váhy s neautomatickou činnosťou triedy presnosti III určené na váženie piesku, kameňa, tuhého komunálneho odpadu, stavebnej sutiny a podobných materiálov a na váženie malty a betónu (pol.: 2.1.7)	do 440 kg	0,007 % z MH	Priame zaťaženie etalónovými závažiami	Pracovný postup PP 4.11.1-055 PP 4.11.1-006 Príloha č. 30 vyhlášky č. 161/2019 Z. z. o meradlách a metrologickej kontrole	Overovanie v stálom pracovisku alebo na mieste u zákazníka

Poznámky: MH – meranej hodnoty