



- ✓ **25 rokov skúseností**
- ✓ **Akreditované kalibračné laboratórium**
- ✓ **Certifikát o kalibrácii v Slovenskom aj Anglickom jazyku**
- ✓ **Tím zaškolených technikov**
- ✓ **Celoslovenská pôsobnosť**
- ✓ **Závažie so zabezpečenou nadväznosťou na národný etalón**
- ✓ **Rýchla reakčná doba**
- ✓ **Poskytovanie opráv**
- ✓ **Nastavenie váh**
- ✓ **Poradenstvo**

Libra spol. s r.o.

Kvetinárska 31
82106, Bratislava
Telefón: +421 2 455 20 123
Mobil: +421 905 970 196
laboratorium@libra-vahy.sk

Kalibrácie váh s neautomatickou činnosťou podľa normy ISO 17025

LIBRA s.r.o.

„Vaše váhy si zaslúžia odbornú starostlivosť.“

Kalibrácia je určenie a dokumentovanie odchýlky údaja indikovaného meracím prístrojom (hodnota, ktorú odčítame na displeji váh, alebo na stupnici) od konvenčne pravej hodnoty meranej veličiny (hmotnosť aplikovaného referenčného závažia). Kalibrácia musí byť vykonaná s použitím etalónu, ktorého metrologická kvalita je vždy určená kalibráciou etalónom na vyššej úrovni. Preto existuje hierarchia kalibrácie. Inými slovami, ide o porovnanie, pri ktorom sa zistí odchýlka medzi tým, koľko závažia položíme na váhy, a koľko váhy zobrazia na vyhodnocovacom zariadení (displeji, stupnici).

POZOR! Nastavenie (justáž) a kalibrácia nie je to isté!

Výsledky kalibrácie sa spolu so zistenými odchýlkami zaznamenajú do certifikátu o kalibrácii. Z výsledkov je pre užívateľa váh zrejmé, či váhy spĺňajú požiadavky presnosti pre daný typ výroby (použitia) a či bude meraním na týchto váhach zabezpečené udržiavanie kvality výroby.

Naša spoločnosť má laboratórium na kalibráciu váh, ktoré je akreditované podľa normy ISO 17025. To zaručuje našim zákazníkom, že kalibrácie ich meradiel vykonáme vždy rovnakým spôsobom podľa určených pracovných postupov a s etalónmi, ktoré majú zabezpečenú nadväznosť na národný etalón. **V zmysle zákona 157/2018 Z.z. o metrologii môže na povinne kalibrovaných meradlách vykonať kalibráciu len laboratórium s akreditáciou, ako je napríklad to naše.**

Maroš Tatranský
Vedúci kalibračného laboratória