

Kalibracije in overitve

ISO/IEC 17025 in ISO/IEC 17020



Kalibracija in kontrola

Pri kalibraciji ugotavljamo povezave med vrednostmi, ki jih kaže merilo in pripadajočimi vrednostmi realiziranimi z etaloni ali referenčnimi materiali.

Na certifikatu o kalibraciji so navedeni pogoji okolja, v katerih so bile izvedene meritve, merilni rezultati, merilna negotovost ter kratek opis uporabljenega kalibracijskega postopka in izjava o sledljivosti do mednarodnih etalonov. Če je merilni instrument pred kalibracijo tudi naravnani ali popravljen, se na certifikatu navedejo rezultati pred naravnavanjem oz. popraviлом in po njem.

Vsa zakonska merila, ki se dajejo v uporabo ali so že v uporabi, morajo biti v skladu z Zakonom o meroslovju overjena. Pri postopku overitve se ugotavlja, ali merilo izpolnjuje predpisane meroslovne zahteve. Če so zahteve izpolnjene, se takšno merilo zaščiti in označi z overitvenimi oznakami.

V Albi se trudimo, da bi svojim strankam olajšali delo pri obvladovanju merilne opreme. Za vas vodimo evidenco merilne opreme, ki je bila kalibrirana in overjena v našem laboratoriju in vas na vašo željo obvestimo pred potekom veljavnosti kalibracije ali overitve meril.



**SLOVENSKA
AKREDITACIJA**
SIST EN ISO/IEC 17025
LK-027



**SLOVENSKA
AKREDITACIJA**
SIST EN ISO/IEC 17020/C
K-005

Masa in tlak

- tehtnice
- uteži in telesa poljubne mase
- elektromehanski in mehanski manometri
- merilniki krvnega tlaka
- avtomatski merilniki tlaka v pnevmatikah

Pretok

- merilniki pretoka v zaprtih kanalih
- merilniki pretoka v odprtih kanalih
- merilniki pretoka kisika

Volumen

- naprave delujoče na bat
- laboratorijska steklovina
- laboratorijska steklovina
- etalonske graduirane steklene bučke

Temperatura

- indikacijski in tekočinski termometri
- zračni termometri
- merilniki relativne vlage

Sila

- merilniki sile
- zavorni valji za preverjanje zaviralne sile

Dolžina

- tlačni merilniki globine vode
- merila zunanjih dimenzij

O podjetju

Alba d.o.o. je družinsko podjetje, ki deluje na področju razvoja in proizvodnje industrijskih tehtnic ter gravimetrijskih dozirnih sistemov po meri naročnika.

Sodelujemo s številnimi slovenskimi in mednarodnimi podjetji iz farmacije, živilstva, industrije avtomobilskih delov, industrije gradbenega materiala in drugimi. Številnim ponudnikom industrijske avtomatizacije pa svetujemo pri izbiri in implementaciji tehtalnih modulov. Naši kupci cenijo to, da je vsaka rešitev narejena posebej za njih in se popolnoma prilaga njihovim unikatnim procesom.

Naša poslovna strategija temelji na evropskih standardih kakovosti ISO 9001, ISO/IEC 17020 in ISO/IEC 17025, ki potrjujejo najvišji nivo naših storitev. Kot akreditiran laboratorij izvajamo kalibracije in overitve mase, volumna, pretokov, pritiska, temperature, sile in vlage. Lahko bi rekli, da je metrologija DNK našega podjetja, zato smo tudi našo novo poslovno stavbo zasnovali v obliki pentagrama, ki simbolizira 500 mg etalonsko utež.

Dolgoletne izkušnje

Na podlagi več kot 30-letnih izkušenj v metrologiji, smo razvili specializirano proizvodnjo tehtalnih in dozirnih sistemov po meri naročnika, kar je poleg kakovosti in tehnološke dovršenosti naša dodana vrednost.

Strokovnost

Sodelavci so temelj našega podjetja, zato vlagamo v izobraženo in strokovno podkovo ekipo, s katero se trudimo biti kos vsem izzivom.

Individualni pristop

Svetujemo vam pri izbiri optimalnih tehtalnih rešitev za vaš delovni proces ter oblikujemo kakovostne in celostne rešitve od ideje do izvedbe.

Vse na enem mestu

Kalibracijski laboratorij, kontrolni organ, razvoj, inženiring, proizvodnja in servis.