

Libele z nastavljanjem in križnim merjenjem

V digitalnih časih so morda videti kot relikvije iz preteklosti, vendar so libele še vedno nepogrešljiv pripomoček v industrijskem vsakdanu. Dva nova tipa libel podjetja Elesa+Ganter bosta poskrbela za še natančnejšo in hitrejšo postavitev.

Pravzaprav se je kar težko izogniti temu, da bi pri natančnem nastavljanju vodoravnosti strojev, sistemov ali instrumentov uporabili libelo. To pa ne velja samo za postavljanje sistemov, saj so libele neobhodne tudi pri obratovanju, kjer hitro pokažejo, ali je postavitev elementa še vedno skladna s specifikacijami. Libele je mogoče uporabiti skoraj povsod, saj ne potrebujejo napajanja ali podatkovnih povezav, so robustne, omogočajo nadgradnje, hkrati pa jih je lahko nastaviti. Tako pri Elesa+Ganter razširjamo že uvedeno paleto točkovnih in vzdolžnih libel z dvema novima modeloma, ki sta kot vedno zasnovana na podlagi praktičnih izkušenj.

Križne libele GN 2276

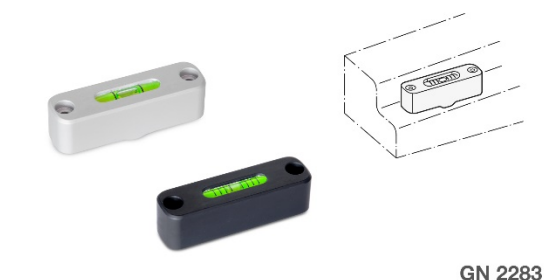
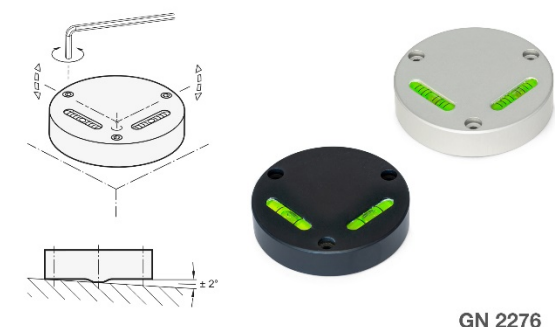
Križne libele GN 2276 v okroglem aluminijastem ohišju združujeta dve za 90° zamaknjeni vzdolžni libeli, kar omogoča prikaz usmeritve v dveh ravninah, zmanjša potreben trud za montažo in pohitri izravnavanje. Pri podjetju Elesa+Ganter nudimo dve različici: Eno z ravno spodnjo stranjo za neposredno montažo, druga različica pa omogoča individualno nastavljanje z usmerjevalno kroglico na spodnji strani. Ta oblika, ki se imenuje JV, se z odmikom $\pm 2^\circ$, ki se uravnava s tremi montažnimi vijaki, lahko natančno nastavi na ničelno točko.

Vzdolžne libele GN 2283

V podjetju Elesa+Ganter smo v robustno aluminijasto ohišje sedaj integrirali še vzdolžne libele. Vzdolžne libele GN 2282 so bile do zdaj na voljo v ohišju iz globoko vlečene pločevine, ki ni omogočalo nastavljanja, nova libela GN 2283 pa ima enake lastnosti nastavljanja kot križna libela GN 2276. Nova vzdolžna libela je na voljo tako v obliki za neposredno in poravnano montažo v različici „AV“ ter v nastavljivi različici „JV“ z usmeritvenim odmikačem na spodnji strani. Tudi tu se nastavitev izvaja z obema montažnima vijakoma.

Tako vzdolžne kot križne libele so na voljo v dveh stopnjah občutljivosti: 2 mm pomika mehurčka odgovarjata 6 oziroma 50 kotnim minutam. Več o tem, katera občutljivost je primerna za katero uporabo, izveste v tabeli s preračuni, ki smo jo pripravili v podjetju Elesa+Ganter, v kateri lahko hitro odčitete pravo vrednost glede na višinske razlike, naklone in kotne minute.

Več informacij je na voljo na www.elesa-ganter.com.



Kontakt:

ELESA+GANter Austria GmbH
 Franz Schubert-Straße 7 | 2345 Brunn am Gebirge
 +43 2236 379 900 | verkauf@elesa-ganter.at

elesa-ganter.com



DESIGNED
FOR ENGINEERING