

Cilindrične čivije, čaure za pozicioniranje i nareckani zavrtnji sa



Novost u Elesa+Ganter programu su vodeće čaure za bušenje različitih dimenzija i nareckani zavrtnji sa i bez unutrašnjeg šestougla

Cilindrične čivije DIN 6325 od kaljenog čelika, koje se zovu i čivije za podešavanje, su univerzalne komponente koje mogu da se utisnu u podesivi otvor. Primenuju se u izradi alata i mašinstvu i osiguravaju tačan položaj, prihvataju statička opterećenja ili, u najjednostavnijem slučaju, služe kao graničnik ili okretna osovina. Cilindrične čivije su dostupne u svim standardnim dimenzijama na tržištu. Spoljašnja cilindrična površina je izrađena sa tolerancijom m6 prema DIN ISO 286-2.

Cilindrične čivije DIN 7979 sa unutrašnjim navojem se, pre svega, koriste u kombinaciji sa slepim otvorima, gde nije moguće izvlačenje pomoću prodiranja. Čivije se demontiraju pomoću izvlačaka ili kliznog čekića koji deluje u unutrašnjem navoju. Uski deo sa strane propušta istisnuti vazduh iz donjeg dela otvora. Dimenzije takođe tačno odgovaraju ISO 8735, koji je međunarodno prihvaćen.

Čaure za pozicioniranje prema DIN 172 i DIN 179 su znatno poznatije kao vodeće čaure za bušenje koje su naziv dobile po prvobitnoj oblasti primene u uređajima za bušenje. Danas su nezaostavni deo svuda gde se otvori moraju obložiti tako da su otporni na habanje, npr. radi prihvatanja čivije za pozicioniranje. Dostupne su sa vencem prema DIN 172 ili bez venca prema DIN 179. Izrađeni su sa velikim tolerancijama u pogledu oblika i položaja i imaju ojačanu i obrađenu površinu. Možete da birate između skoro 200 prečnika i 14 dužina za idealne dimenzije za svaku konstrukciju. Ako spektar sa koracima od desetine milimetra ipak nije dovoljan, Elesa+Ganter brzo i jeftino može da izradi i specifične dimenzije za kupce.

Nareckani zavrtnji DIN 464 su dostupni od bruniranog čelika, a od sada i od pocinkovanog čelika. Uz sve to, pored verzije od nerđajućeg čelika sa brojem materijala AISI 303 sada je dostupna i verzija poboljšane klase A4 sa brojem materijala AISI 316 L. Ta verzija je posebno pogodna za primenu u pomorskoj oblasti kao i za obrađivanje namirnica i medicinskoj tehnici.

Nareckani zavrtnji GN 464.1 sa unutrašnjim šestouglom su dalji razvoj standarda DIN. Ovi nareckani zavrtnji su proizvedeni od poboljšanog pocinkovanog čelika i mogu da se pritežu imbus ključem sa velikim obrtnim momentom. Tako se povećava oblast primene ovih raznolikih zavrtnja. Nareckani zavrtnji su dostupni sa šestouglom veličine navoja od M5 do M10.

Više informacija na: elesa-ganter.com

Contact:

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



DESIGNED
FOR ENGINEERING