

Pioniri što se tiče materijala. Vodeći u standardima.



DT.464 nareckani zavrtnji



DT.464-EH nareckani zavrtnji za zavrtnje
pomoću šestougaonog ključa



DT.464-SB nareckani zavrtnji sa kugličnim
zaglavnikom

Novi nareckani zavrtnji od SUPER tehнопolimera: DT.464 i DT.653-AV

Kompanija Elesa+Ganter je proširila svoj asortiman na standardne i normirane delove sa dva nova nareckana zavrtnja – DT.464 i DT.653-AV. Oba su razvijena kako bi se obezbedili najviši standardi u pogledu mehaničke čvrstoće, ergonomije i smanjenja težine.

Nareckani zavrtnji su izrađeni od SUPER-termoplastike, visokoperformantne tehničke plastike koja se već koristi u mnogim proizvodima kompanije Elesa+Ganter. Oni proširuju postojeći asortiman, koji obuhvata klasične izvedbe prema DIN 464 i DIN 653 standardima od čelika i nerđajućeg čelika. Uz iste dimenzije kao metalne izvedbe, novi nareckani zavrtnji nude dodatne prednosti SUPER-termoplastike. Zbog toga su pogodni za širok spektar primena.

Dostupni su u crnoj i sivoj boji i savršeno se uklapaju u izgled metalne opreme. Novi nareckani zavrtnji nude brojne tehničke prednosti kako bi zadovoljili zahteve moderne industrije:

- Otpornost na koroziju, idealni za vlažna i agresivna okruženja
- Otpornost na hemikalije i rastvarače
- Sigurnost i dug radni vek, pogodni i za spoljašnju upotrebu
- Visoka mehanička čvrstoća, zahvaljujući ojačanoj strukturi i svojstvima SUPER-termoplastike
- Mala težina radi poboljšanja efikasnosti.
- Električna izolacija

Asortiman obuhvata 5 izvedbi, kako bi se ispunili najčešći zahtevi:

- Standard
- za zavrtnje pomoću šestougaonog ključa
- sa kugličnim zaglavnikom
- sa potisnim elementom od termoplastike
- za zavrtnje odvijačem

Contact:

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



DESIGNED
FOR ENGINEERING



DT.464-SV nareckani zavrtnji sa potisnim elementom



DT.653-AV nareckani zavrtnji za zavrtnje odvijačem

Prednosti SUPER termoplastike

Elesa+Ganter koristi svoje interno stručno znanje i najsavremeniju laboratoriju za razvoj plastika nove generacije, koje potiču iz industrija poput automobilske, vazduhoplovne i elektronske. Ovi materijali nude izuzetna mehanička svojstva, kao i otpornost na toplotu, hemikalije i koroziju, a odlikuju se jedinstvenom kombinacijom čvrstoće, lakoće i dugotrajnosti.

Idealni su za primene koje zahtevaju vrhunske performanse i dug radni vek – kao što su alatne mašine, industrijska automatizacija, pakovanje i prerada hrane. Za sve ove oblasti SUPER-termoplastika predstavlja veliki napredak u dizajnu industrijskih normiranih delova.

Ojačana staklenim ili aramidnim vlaknima, SUPER-termoplastika nudi odličnu otpornost na zatezanje, pritisak i savijanje, čak i pri visokim temperaturama. Zahvaljujući veoma dobroj otpornosti na hemikalije, pogodni su i za agresivna ili zahtevna okruženja.

Mala težina materijala omogućava smanjenje ukupne mase mašina. Time se poboljšava energetska efikasnost i olakšavaju instalacija i održavanje. Glatka i neporozna površina, kao i nizak koeficijent trenja, smanjuju habanje i čine podmazivanje nepotrebnim. Pored toga, nude električnu izolaciju i omogućavaju efikasnu proizvodnju zahvaljujući smanjenom vremenu i troškovima obrade.

Dodatne informacije o Elesa+Ganter standardnim i normiranim elementima možete da pogledate na: elesa-ganter.rs

Contact:

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



**DESIGNED
FOR ENGINEERING**