

Cilindrični zatiči, puše za pozicioniranje in narebričeni vijaki s šesterorobno glavo



Novost v programu podjetja Elesa+Ganter so vrtalne puše številnih dimenzij in narebričeni vijaki z nastavkom imbus in brez njega

Cilindrični zatiči DIN 6325 iz kaljenega jekla, imenovani tudi moznički, so univerzalni sestavni deli, ki jih je mogoče namestiti v prehodne izvrtine. Uporabljajo se na primer v orodjarstvu ali strojništvu, saj zagotavljajo natančen položaj, absorbirajo strižne sile, v najpreprostejšem primeru pa služijo kot omejevalnik ali rotacijska os. Cilindrični zatiči so na voljo v vseh dimenzijah, ki so standardne na tržišču. Cilindrična zunanja površina je izdelana s toleranco m6 v skladu s standardom DIN ISO 286-2.

Cilindrični zatiči DIN 7979 z notranjim navojem se uporabljajo predvsem v povezavi s slepimi izvrtinami, pri katerih jih ni mogoče odstraniti z izbijanjem. Zatiči se odstranijo s pripomočkom za odstranjevanje z ali drsnim kladivom, ki se zatakne v notranji navoj. Prirezani del ob straneh omogoča, da izpodrineni zrak uhaja iz izvrtine. Dimenzije seveda natančno ustrezajo standardu ISO 8735, ki je prav tako razširjen na mednarodni ravni.

Puše za pozicioniranje po DIN 172 in DIN 179 se pogosteje imenujejo vrtalne puše, kar je posledica njihove prvotne uporabe v vrtalnih pripravah. Danes so nepogrešljive povsod tam, kjer je treba izvrtine opremiti z materialom, odpornim na obrabo, na primer za namestitvev pozicijskih zatičev. Na voljo so z obodom po DIN 172 ali brez oboda po DIN 179. Izdelane so z majhnimi tolerancami glede oblike in položaja ter imajo kaljeno in natančno obdelano površino. S skoraj 200 premeri in 14 dolžinami zlahka najdete idealne dimenzije za vsako konstrukcijo. Če pa velikosti v korakih po desetinkah milimetra niso primerne, vam podjetje Elesa+Ganter hitro in stroškovno učinkovito izdela tudi dimenzije po meri.

Narebričeni vijaki DIN 464 niso na voljo le v bruniranem jeklu, temveč zdaj tudi v pocinkanem jeklu. Poleg različice iz plemenitega jekla s številko materiala 1.4305 je zdaj na voljo tudi različica iz razreda A4 s številko materiala 1.4404. To je še posebej primerno za uporabo v pomorskih okoljih ter pri predelavi hrane in v medicinski tehnologiji.

Narebričeni vijaki GN 464.1 z nastavkom imbus predstavljajo nadaljnji razvoj tega standarda DIN. Narebričene vijake, izdelane iz pocinkanega toplotno obdelanega jekla, je mogoče s ključem imbus zategniti tudi z večjim zateznim momentom. To močno razširja področje uporabe teh vsestranskih vijakov. Narebričeni vijaki z nastavkom imbus so na voljo z velikostmi navojev od M5 do M10.

Več informacij je na voljo na naslovu: elesa-ganter.si

Contact:

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



DESIGNED
FOR ENGINEERING