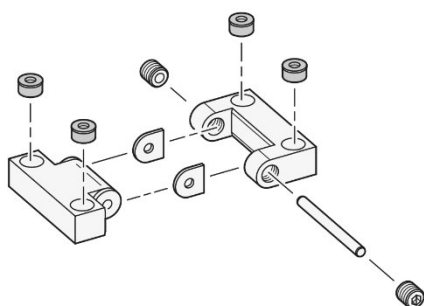


Nova generacija šarki za precizne pokrete



Nemaju zračnosti, slabo se troše, dostupne su u brojnim varijacijama i rade iznimno točno: nove precizne šarke društva Elesa+Ganter.

Postoje primjene, primjerice u izradi naprava, automatizacijskoj ili ispitnoj tehnologiji, u kojima pomični elementi moraju biti uležišteni što je preciznije moguće. To konkretno znači da je potrebna kombinacija ponovljivosti, izostanka zračnosti, dugovječnosti i mogućnosti namještanja. Nove precizne šarke GN 7580, koje bi zapravo primjerenije bilo zvati zglobovima, imaju točno ta svojstva. Iako se u ponudi društva Elesa+Ganter već nalaze brojne verzije šarki, one u pravilu odgovaraju drugim profilima zahtjeva. S povećanom potražnjom za iznimno točnim okretnim ležajevima društvo Elesa+Ganter donijelo je odluku da ispuni tu prazninu optimalnim rješenjima.

Linija GN 7580 sastoji se od triju varijanti veličine s po četiri vrste unutarnjih i vanjskih krila. Krila se pak razlikuju po vrsti montaže, koja se može vršiti tangencijalno ili radijalno, s pomoću cilindričnih upuštenja ili s pomoću integriranih navojnih čahura od nehrđajućeg čelika. Osim toga Elesa+Ganter na umu ima i jednostavno i precizno postavljanje: provrti za zatike brinu za točno pozicioniranje šarki tijekom postavljanja.

Četiri oblika krila kompatibilno su dizajnirana, mogu se proizvoljno međusobno kombinirati ovisno o zahtjevu i tako i naručiti prema opisnom broju artikla, kao što je uobičajeno u društvu Elesa+Ganter. Time precizne šarke pokrivaju veoma širok spektar primjena. U načelu Elesa+Ganter isporučuje precizne šarke prethodno montirane u skladu s konfiguracijom prilagođenom kupcu.

Da bi se preciznost trajno osigurala, šarke je moguće u svakom trenutku naknadno namjestiti. Putem vijka za namještanje osovine šarka se može namjestiti da bude lako ili teško pokretna. Materijali su također prilagođeni zahtjevu preciznosti: krila se sastoje od crno anodiziranog i legiranog aluminija visoke čvrstoće, a čahura ležaja od bronce. Za kaljenu osovinu šarke Elesa+Ganter upotrebljava nehrđajući čelik, isto kao i za odzivne ploče i vijke za namještanje. Na vijcima za namještanje dodatni poliamidni sloj preuzima osiguravanje navoja.

Više informacija na: elesa-ganter.com

Contact:

Axel Weber | +49 7723 65 07 22 6 | axel.weber@ganternorm.com

OTTO GANTER GmbH & Co. KG

Triberger Straße 3 | 78120 Furtwangen | Germany

+49 7723 65 07 0 | info@ganternorm.com | ganternorm.com

elesa-ganter.com



DESIGNED
FOR ENGINEERING