

Dober oprijem, ko je to potrebno: elementi z ojačitvijo vpenjalne sile



Kjer je potrebno večkratno pritrdjevanje in ročno vijačenje, sta čas in varna pritrditev ključnega pomena. Zato smo v podjetju Elesa+Ganter svoje preizkušene matice s križnim ročajem in nastavljive vpenjalne ročice opremili z ojačitvijo vpenjalne sile. Vpenjalna površina s krogličnimi ležaji podvoji vpenjalno silo, hkrati pa ščiti površino.

V industriji in obrti številne uporabe zahtevajo, da se komponente in vpenjala večkrat premikajo v vzdolžnih luknjah ali premeščajo prek navojnih izvrtin. Kjer sta varna pritrditev in hitra montaža bistvenega pomena, so matice s križnim ročajem in nastavljive vpenjalne ročice podjetja Elesa+Ganter z ojačitvijo vpenjalne sile kot naročene. Vsem je skupna utrjena in kroglično uležajena vpenjalna površina, ki se nahaja na podlagi. Medtem ko pri običajnih vijakih in maticah trenje pod glavo absorbira približno polovico navora, se v tem primeru ta prenese neposredno v navoj. To omogoča, da se velika vzdolžna vijačna sila ustvari izključno ročno in brez orodja, kar omogoča hitro in zanesljivo pritrdjevanje komponent. Ker se vpenjalna površina ne vrti, na vpenjanem delu skoraj ni sledi, prask ali utorov.

Križni ročaj z ojačitvijo vpenjalne sile GN 6335.9 iz črne, na udarce odporne umetne mase zagotavlja ergonomski prenos sile iz roke na spodaj ležeče jeklene dele z aksialnim ležajem in navojno pušo. Na voljo je v štirih premerih med 40 in 80 mm z navoji od M6 do M12.

Nastavljive vpenjalne ročice z ojačitvijo vpenjalne sile GN 300.4 so standardno na voljo z notranjim ali zunanjim navojem. Nazobčan rob na notranji strani uporabnikom omogoča izbiro najboljšega položaja za oprijem. Ročaji iz cinkove tlačne litine so kromirani ali plastificirani v petih barvnih različicah. Aksialni ležaj in ostali mehanizem pod njim so izdelani iz nitriranega ali bruniranega jekla. Če je za uporabo potrebna zaščita pred korozijo, je primerna konstrukcijsko identična različica GN 300.7, pri kateri so nastavitveni vijak in ležajna enota v celoti izdelani iz nerjavečega jekla.

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



Podjetje ELES+GANTER je globalno aktivno prodajno skupno podjetje z največjo ponudbo standardnih delov za strojno industrijo. S kombinacijo znanja podjetja Elesa o oblikovanju in izdelavi standardiziranih plastičnih delov ter strokovnega znanja podjetja Ganter in natančnosti pri izdelavi kovinskih delov ima Elesa+Ganter edinstven nabor izdelkov. Danes globalna prodajna mreža pokriva več kot 70 držav. Na zalogi je na voljo več kot 100.000 standardnih delov, ki so pripravljeni za odpremo.

