

Rezistență unde contează: Elemente standard cu forță de strângere crescută



În orice situație care necesită strângere manuală repetată, viteza și fixarea sigură sunt esențiale. De aceea, Elesa+Ganter a îmbunătățit modelele sale consacrate de butoane și mânere ajustabile, dotându-le cu o forță de strângere crescută. Suprafața lor de strângere, conectată la mâner printr-un lagăr axial cu bile, dublează forța de strângere și protejează suprafața piesei.

Numeroase aplicații industriale și de inginerie necesită deplasarea sau re poziționarea frecventă a pieselor și dispozitivelor. Atunci când fixarea sigură și strângerea rapidă sunt prioritare, butoanele și manerele ajustabile Elesa+Ganter, cu forță de strângere crescută, reprezintă alegerea ideală. Toate acestea au în comun un lagăr axial, mecanism care dublează forța de strângere și protejează suprafața piesei.

În cazul șuruburilor și piulițelor obișnuite, aproximativ jumătate din cuplul de strângere se pierde din cauza frecării pe suprafața de strângere. Cuplul aplicat este transmis aproape integral filetului. Acest lucru permite generarea unei forțe axiale de strângere ridicate, fără unelte, asigurând fixarea rapidă a pieselor. Deoarece suprafața de strângere nu se rotește odată cu poziția de blocare, suprafața piesei nu va fi deteriorată.

Butonul cu forță de strângere crescută [GN 6335.9](#), fabricat din tehnopolimer, transmite forța utilizatorului către componentele metalice inferioare, prin intermediul lagărului axial și al bucsei. Acesta este disponibil în patru diametre, de la 40 la 80 mm, cu filete de la M6 până la M12.

Manerele ajustabile cu forță de strângere crescută [GN 300.4](#) sunt disponibile cu filet interior sau exterior. Mânerele ajustabile, realizate din aliaj de zinc turnat, sunt fie cromate, fie vopsite cu pudra în câmp electrostatic, în cinci variante de culoare. Lagărul axial și celelalte componente mecanice sunt realizate din oțel brunat. Pentru aplicații care necesită protecție anticorozivă, modelul identic [GN 300.7](#) este alegerea potrivită, deoarece sunt fabricate integral din oțel inoxidabil.

Mai multe informații despre elemente standard Elesa+Ganter puteți găsi pe site-ul nostru: www.elesa-ganter.ro



Elesa+Ganter este un joint-venture internațional de top, care reunește doi experți în elemente standard pentru mașini: Elesa din Italia, recunoscută pentru expertiza sa în componente din plastic de înaltă calitate și Ganter din Germania, o companie de familie cu o tradiție îndelungată în piese de precizie din metal. Astăzi, rețeaua noastră globală de distribuție deservește peste 70 de țări. Peste 100.000 de elemente standard disponibile în stoc.



ELESA+GANTER | Authorized Distributor

STAMEL SRL

RO24649499 * ROONRC.J200800282206

Strada Fânului nr. 50A - 500484 - Brașov – România

office@stamel.ro | www.elesa-ganter.ro



DESIGNED
FOR ENGINEERING