COMUNICAT DE
PRESĂ 10.2026

Elesa+Ganter extinde gama cu noi sisteme de fixare din tehnopolimer








În designul industrial, cea mai mică componentă poate influența performanța, fiabilitatea și durata de viață. Acest lucru este valabil în special pentru elementele de fixare; pe lângă faptul că îmbină piese, ele trebuie să reziste tot mai mult la medii agresive, să asigure izolație electrică și termică, să reducă greutatea totală a structurii și să mențină cea mai înaltă performanță mecanică în timp.

Pentru a răspunde acestor cerințe, Elesa+Ganter își extinde gama de produse cu o nouă familie de sisteme de fixare din tehnopolimer, care cuprinde 22 de repere noi și aproape 500 de coduri și care includ șuruburi, piulițe, șaibe și distanțiere. Noua gamă oferă proiectanților și producătorilor o alternativă fiabilă la elementele de fixare tradiționale.

Fabricate din tehnopolimer pe bază de poliamidă (PA), noile componente oferă rezistență ridicată la coroziune și la agenți chimici, izolează electric și o reduc semnificativ greutatea ansamblului, comparativ cu alte soluții echivalente. Aceste proprietăți ale materialului fac componentele deosebit de potrivite pentru aplicații din numeroase sectoare, inclusiv automatizări industriale, electronică, aerospațial, feroviar, echipamente medicale, automotive, utilaje agricole, industria chimică și mobilier tehnic.

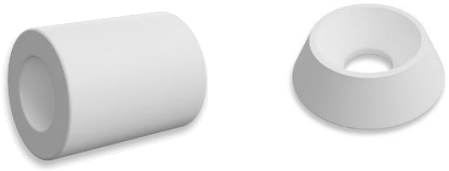
Noua gamă a fost dezvoltată în conformitate cu principalele standarde DIN și ISO, permițând proiectanților să utilizeze componente din tehnopolimer fără a modifica proiectele existente. Gama include șuruburi în diferite configurații – fluture, cu cap înecat, cu locaș hexagonal, cilindric și fără cap – precum și piulițe bombate, de siguranță și autoblocante. Include, de asemenea, șaibe standard, antivibrații, de siguranță, captive și de blocare, împreună cu distanțiere cilindrice.

S-a acordat atenție performanței funcționale a componentelor. Acestea au fost proiectate pentru a îmbunătăți stabilitatea fixării, a minimiza slăbirea cauzată de vibrații și a simplifica operațiunile de asamblare.

STAMEL SRL
RO24649499 * ROONRC.J200800282206
Strada Fânului nr. 50A
500484 - Brașov – România
office@stamel.ro | www.elesa-ganter.ro

DESIGNED FOR ENGINEERING

COMUNICAT DE
PRESĂ 10.2026



Întreaga gamă este supusă unor verificări dimensionale și mecanice pentru a asigura o performanță constantă și fiabilă. Pentru șuruburi, fișele tehnice corespunzătoare specifică și valorile maxime ale cuplului de strângere, oferind proiectanților informații precise pentru selectarea și utilizarea corectă a componentelor.

Mai mult decât o simplă extindere de catalog, această nouă familie reprezintă un pas suplimentar în dezvoltarea gamei de componente standard din tehnopolimer a Elesa+Ganter și oferă proiectanților o selecție cuprinzătoare de sisteme de fixare fiabile, ușoare și rezistente, care pot contribui în mod concret la calitatea, durabilitatea și performanța utilajelor industriale.

Mai multe informații despre elementele standard Elesa+Ganter găsiți pe internet la: www.elesa-ganter.ro



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