

Pionieri în materiale. Lideri în piese standardizate



DT.464 Butoane moleate



DT.464-EH Butoane moleate cu locaş
hexagonal



DT.464-SB Butoane moleate cu capăt sferic



ELESA+GANTER şi-a extins gama de componente standardizate cu două noi butoane moleate – DT.464 şi DT.653-AV – concepute pentru a oferi o performanţă superioară în ceea ce priveşte rezistenţa mecanică, ergonomia şi reducerea greutateii.

Acestea sunt fabricate din SUPER-Tehnopolimer, un material plastic pentru inginerie, de înaltă performanţă, utilizat deja pe scară largă în produsele ELESA+GANTER. Noile butoane extind gama existentă, care include versiunile tradiţionale DIN 464 şi DIN 653 din oţel şi oţel inoxidabil. Menţinând aceleaşi dimensiuni ca versiunile metalice, acestea oferă avantajele suplimentare ale SUPER-Tehnopolimerului, făcându-le potrivite pentru o gamă largă de aplicaţii.

Disponibile în negru sau gri, pentru a se integra perfect cu aspectul echipamentelor metalice pentru care sunt destinate, noile butoane oferă o combinaţie de beneficii tehnice care răspund cerinţelor industriei moderne:

- Rezistenţă ridicată la coroziune, ideală pentru medii umede sau agresive
- Compatibilitate cu produse chimice şi solvenţi
- Utilizare sigură şi de durată, chiar şi în exterior
- Rezistenţă mecanică ridicată, datorită proprietăţilor SUPER Tehnopolimerului
- Construcţie uşoară pentru eficienţă sporită a sistemului
- Izolaţie electrică

Gama include cinci versiuni pentru a satisface nevoile comune de montare:

- pentru înşurubare cu o cheie hexagonală
- cu capăt sferic
- cu disc de strângere
- cu fantă pentru înşurubare cu şurubelniţă



ELESA+GANTER | Authorized Distributor

STAMEL SRL

RO24649499 * ROONRC.J200800282206

Strada Fânului nr. 50A

500484 - Braşov – România

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



DESIGNED
FOR ENGINEERING



DT.464-SV Butoane moleate cu disc de strângere



DT.653-AV Butoane moleate cu creștătura
pentru șurubelniță,

Avantajele SUPER-Tehnopolimerului

ELESA+GANTER valorifică expertiza internă și laboratorul avansat pentru a dezvolta tehнопolimeri de ultimă generație, inspirați inițial din sectoare precum industria auto, aerospațială și electronică. Aceste materiale oferă o performanță mecanică excepțională, precum și rezistență termică, chimică și la coroziune, combinând durabilitatea, greutatea redusă și rezistența într-o soluție unică.

Ideal pentru aplicații care necesită performanțe ridicate și durată lungă de viață – inclusiv mașini-unelte, automatizări industriale, ambalare și procesare alimentară – SUPER-Tehnopolimerul reprezintă un pas înainte în proiectarea componentelor industriale.

Întărit cu fibre de sticlă sau aramidă, acesta oferă o rezistență excelentă la tracțiune, compresiune și încovoiere, chiar și la temperaturi ridicate sau în condiții de șoc termic. Rezistența sa chimică îl face potrivit pentru medii agresive sau solicitante.

Greutatea redusă a materialului contribuie la scăderea masei totale a mașinilor, îmbunătățind eficiența energetică și ușurând instalarea și întreținerea. Suprafața netedă, neporoasă și cu coeficient de frecare scăzut minimizează uzura și elimină necesitatea lubrifierii. În plus, oferă izolare electrică și permite o producție mai eficientă, datorită timpului și costurilor reduse de prelucrare.

Mai multe informații despre elementele standard ELESA+GANTER puteți găsi pe site-ul de internet: 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