

Manșoane de trecere și accesorii pentru orice aplicație



Oriunde cablurile și firele electrice traversează o carcasă, o cutie sau un ansamblu, detensionarea și etanșarea sunt esențiale. Elesa+Ganter oferă manșoanele de trecere și accesorii potrivite, disponibile în trei tipuri de filet.

Manșoanele de trecere de la Elesa+Ganter sunt elemente standardizate consacrate, disponibile acum în numeroase dimensiuni și tipuri de filet. Executate din metal, oțel inoxidabil și tehnopolimer, sunt indispensabile în construcția de mașini și instalații, sunt utilizate oriunde cablurile sau furtunurile trebuie să fie trecute printr-o carcasă sau un perete de separare.

Exemple includ dulapuri de comandă, mașini de sudură, sisteme de stocare a bateriilor și stații de încărcare electrică – acestea sunt doar câteva dintre aplicații. În toate aceste cazuri, manșoanele de trecere asigură o detensionare și etanșare eficientă. La manșoanele de trecere Elesa+Ganter, acest lucru este realizat cu un insert de etanșare și strângere din cauciuc cloropren.

Elesa+Ganter oferă manșoane de trecere cu diametre de strângere de la 3 la 44 mm și trei tipuri de filet: filet metric în dimensiunile M12 până la M63, PG 7 până la PG 48 și – special pentru piața din SUA – filet NPT în inch, cu profil conic. Deși filetul PG a fost înlocuit de mult timp de dimensiunile metrice standard, conexiunile cu filet PG rămân indispensabile pentru rezolvarea problemelor reale în repararea, recondiționarea sau modificarea sistemelor mai vechi. Elesa+Ganter oferă toate cele trei tipuri în tehnopolimer negru sau gri, precum și în alamă și (cu excepția versiunilor NPT) în oțel inoxidabil. Pentru majoritatea aplicațiilor, versiunea din tehnopolimer este prima alegere și oferă cel mai bun raport cost-beneficiu. În aplicațiile în care sunt întâlnite condiții dure și sarcini mai mari, Elesa+Ganter recomandă versiunile metalice de înaltă calitate.

În mod natural, accesoriiile potrivite pot fi, de asemenea, comandate de la Elesa+Ganter:

Piulițele de montaj subțiri [GN 62444.1](#) din alamă sau oțel inoxidabil, sau din tehnopolimer pe bază de poliamidă (PA) armată cu fibră de sticlă [CGT-NTC](#), fixează manșoanele atunci când carcasele cu pereți subțiri sau panourile de separare permit doar găuri de trecere nefiletate.

Dopurile filetate [GN 62444.2](#) din alamă sau din tehnopolimer pe bază de poliamidă (PA) armată cu fibră de sticlă [CGT-TC](#), etanșează sigur găurile existente ale carcasei care nu sunt necesare în acest moment.

Insertiile multiple de etanșare [CGA-MS](#), din elastomer termoplastic, permit trecerea a până la opt cabluri individuale printr-un singur manșon de trecere standard, fiind extrem de eficiente din punct de vedere al spațiului, timpului și costurilor.

Reducțiile [GN 62444.4](#) și [CGT-HR](#) permit utilizarea manșoanelor de trecere mai mici, de exemplu atunci când găurile standard ale carcasei sunt prea mari.

Mai multe informații despre elementele standard Elesa+Ganter la:

elesa-ganter.com



ELESA+GANTER | Authorized Distributor

STAMEL SRL

RO24649499 * ROONRC.J2008002822068

Strada Fânului nr. 50A

500484 - Brașov – România

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

 **DESIGNED
FOR ENGINEERING**