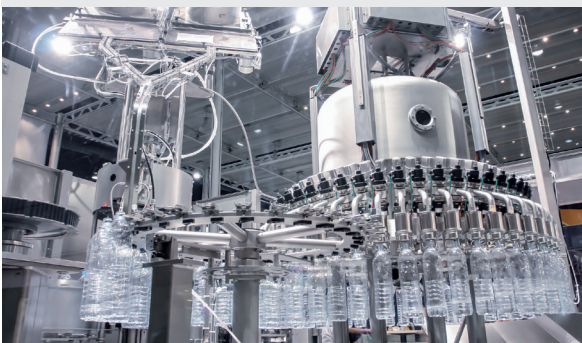
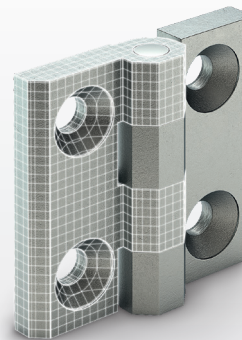


Elementy do maszyn i urządzeń pakujących oraz przetwórstwa spożywczego



DESIGNED
FOR ENGINEERING

DWIE FIRMY - JEDEN ŚWIAT STANDARDOWYCH ELEMENTÓW



ELESA+GANTER jest międzynarodową spółką, oferującą najszerszy na rynku zakres standardowych elementów do maszyn i urządzeń przemysłowych. Dla firmy najwyższym priorytetem jest jakość, którą gwarantuje: wysoka niezawodność, perfekcyjna funkcjonalność oraz unikalne wzornictwo oferowanych produktów.

DESIGNED FOR ENGINEERING

Projektowanie oraz wdrażanie licznych rozwiązań technicznych w branży przemysłowej jest dla firmy ELESA+GANTER priorytetem, a jednocześnie dowodem zaangażowania w rozwój techniki. Dzięki temu firma zapewnia swoim klientom pakiet korzyści, nieoferowanych wcześniej na rynku.



DESIGNED
FOR ENGINEERING

MOCNE STRONY

- Zaplecze technologiczne dwóch firm macierzystych, będących liderami w branży
- Nowatorskie podejście w połączeniu z wieloletnim doświadczeniem
- Unikalne i wielokrotnie nagradzane wzornictwo
- Zoptymalizowany i najszerszy na rynku asortyment produktów, oferowanych w ramach standardowych elementów
- Ogólnosiwiatowa sieć dystrybucyjna
- Pełna dostępność asortymentu i najkrótszy na rynku czas dostaw
- Wykonania specjalne pod indywidualne potrzeby klienta
- Doskonała obsługa obejmująca pomoc techniczną



STANDARDOWE ELEMENTY DO MASZYN I URZĄDZEŃ PAKUJĄCYCH ORAZ PRZETWÓRSTWA SPOŻYWCZEGO

ELESA+GANTER to światowy lider w projektowaniu i produkcji elementów maszyn z tworzyw sztucznych i metali. W swojej ofercie posiada szeroki zakres produktów do regulacji, mocowania i sterowania, rekomendowanych do maszyn oraz linii zautomatyzowanych, wykorzystywanych w branży farmaceutycznej i spożywczej.

POLECANE ELEMENTY, WYSELEKCJONOWANE Z WIELU GRUP PRODUKTOWYCH:



NOWE LINIE PRODUKTÓW DO MASZYN I URZĄDZEŃ PAKUJĄCYCH ORAZ PRZETWÓRSTWA SPOŻYWCZEGO

KONSTRUKCJA HIGIENICZNA (HYGIENIC DESIGN)



W przemyśle spożywczym, technologii medycznej oraz w przemyśle farmaceutycznym bezpieczeństwo produktów i ochrona konsumentów ma kluczowe znaczenie. Ze względu na swoje specyficzne właściwości, standardowe elementy o konstrukcji higienicznej pomagają w produkcji w tych delikatnych obszarach i ułatwiają wytwarzanie produktów o długim okresie przechowywania, które nie zawierają konserwantów.

SERIA ELEMENTÓW PODDAJĄCYCH SIĘ DETEKCJI VD I MD



Elementy wykonane z technopolimeru odpowiedniego do kontaktu z żywnością (FDA CFR.21 i UE 10/2011) z wkładkami ze stali nierdzewnej AISI 304. Dzięki wyjątkowości i oryginalności koloru niebieskiego, który w znaczący sposób odróżnia się na tle żywności oraz innych kolorów stosowanych w produkcji, elementy z tej serii przyczyniają się do zwiększenia poziomu bezpieczeństwa w procesach produkcji żywności (kolor niebieski sprawia, że produkt jest widoczny w przypadku dostania się do żywności).

VD: technopolimer wykrywalny wizualnie RAL 5005 „niebieski sygnałowy”.

MD: technopolimer wykrywalny przez detektory metali (posiada specjalne dodatki, umożliwiające wykrywanie) w kolorze niebiesko-szarym RAL 5001.



WSKAŹNIKI

Cyfrowe i elektroniczne



Wskaźniki położenia firmy Elesa+Ganter są stosowane do ustawiania i regulacji różnych funkcji maszyn. Dzięki starannemu montażowi każdego z komponentów wskaźnika już na etapie produkcji, zapewniają one wysoki poziom niezawodności i dokładności odczytu. Obudowa z technopolimeru gwarantuje kompletne uszczelnienie do klasy IP67, zgodnie z normą IEC 529, dzięki zgrzewaniu ultradźwiękowemu (obudowa/okienko).



Zastosowanie elektronicznego wskaźnika położenia DD52R-E.

Odczyt cyfrowy lub na wyświetlaczu LCD

Wskaźniki położenia z napędem bezpośrednim można zamontować na wrzecionach sterujących w dowolnej orientacji. Montaż odbywa się poprzez tuleje o średnicy otworu Ø 10 mm (DD50), Ø 14 mm (DD51) i Ø 20 mm (DD52R) wykonane ze stali oksydowanej na czarno lub stali nierdzewnej. W ofercie można również znaleźć nowe elektroniczne wskaźniki położenia z radiową transmisją danych (RF).



DD50



DD51



DD52R



DD52R-E



DD52-E-RF

Odczyt analogowy lub cyfrowo-analogowy

Wskaźniki obrotów z napędem grawitacyjnym lub przymusowym są dostępne w obudowach z metalu lub tworzywa sztucznego. Mogą być montowane na kołach ręcznych w celu ich połączenia z wałem napędowym.



VRTP-GA12



KOŁA I ZESTAWY KOŁOWE

Ręczne lub mechaniczne przemieszczanie ładunków



Grupa kół i zestawów kołowych wykonanych z gumy, technopolimeru, poliuretanu lub duroplastu, z obudowami ze stali ocynkowanej lub nierdzewnej, do przemieszczania maszyn i wózków po różnych powierzchniach oraz do przenoszenia różnych obciążeń.



RE.FF-N



RE.F4-H



RE.F2-WH



ELEMENTY STERUJĄCE

Szybka regulacja



ELESA+GANTER oferuje szeroki zakres radełkowanych pokręteł sterujących, mechanizmów pozycjonujących, dźwigni przełączających, mechanizmów przesuwu i poziomic do regulacji lub precyzyjnego ustawiania części maszyn i przyrządów precyzyjnych. Asortyment ten obejmuje elementy wykonane z technopolimeru, stali, stali nierdzewnej, aluminium anodowanego na kolor czarny, które spełniają wymagania w sektorze produkcji maszyn pakujących.



GN 2282



GN 200



GN 727



GN 900



STOPY WAHLIWE

Do wielu zastosowań



Stopy wahlwe do trwałego posadowienia maszyn i urządzeń, dostępne w wielu wariantach materiałowych, jak i konstrukcyjnych, dzięki czemu sprawdzają się zarówno w lekkich, jak i ciężkich aplikacjach. Dostępne również w wykonaniu z otworami do kotwienia.



LV.A-SST



GN 31



GN 21



LX-SST



ZAWIASY

Do montażu drzwi i osłon



Szeroki wybór zawiasów z technopolimeru, SUPER-technopolimeru, aluminium, odlewu z cynku, stali i stali nierdzewnej o różnym kształcie, wymiarach oraz kącie obrotu i sposobie montażu.



CFA, CFT



GN 237, GN 337



Przykład zastosowania zawiasu CFSQ z wbudowanym wyłącznikiem bezpieczeństwa.

Zawiasy z wbudowanym wyłącznikiem bezpieczeństwa

Wśród wielu występujących w tej grupie zawiasów dostępne są także wersje z wbudowanym wyłącznikiem bezpieczeństwa z SUPER-technopolimeru, odlewu z cynku oraz stali nierdzewnej.



CFSW



GN 139.1



GN 139.5



ELEMENTY USTALAJĄCE

Do powtarzalnego pozycjonowania



Szeroka oferta trzpieni ustalających, trzpieni montażowych, trzpieni ustalających z dźwignią i zatrząsków, wchodząca w skład elementów ustalających, zwanych także elementami pozycjonującymi. Elementy z tej grupy zostały zaprojektowane w celu powtarzalnego pozycjonowania na maszynach, oprzyrządowaniu lub obrabianych częściach.



GN 612



PMT.101



GN 8170



GN 113.10

STANDARDOWE ELEMENTY

Do manipulowania, zaciskania i mocowania

ELESA+GANTER posiada w swojej ofercie szeroki zakres kół ręcznych, pokręteł zaciskowych, dźwigni nastawnych, uchwytów pałkowych lub rurowych, a także rękojeści bezpiecznych i uchwytów kasetowych, produkowanych z technopolimeru, stali nierdzewnej, stali, aluminium lub odlewu z cynku, z wykończeniem powierzchni o najwyższej jakości.



VDS.

Koła ręczne pełne ze składaną rękojeścią bezpieczną

Technopolimer
Średnica: 80 do 300 mm



GN 300.5

Rękojeści nastawne ze stali nierdzewnej

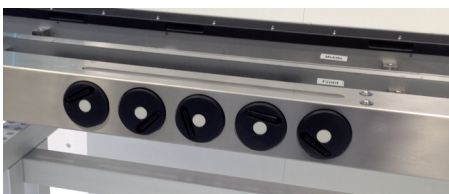
Z gwintem wewnętrznym / z trzpieniem gwintowanym



GN 5335

Pokręta ze stali nierdzewnej

Powierzchnia matowa, piaskowana lub polerowana na wysoki połysk
Średnica od 40 to 60 mm



Przykład zastosowania kół ręcznych VDS+IRS ze składaną rękojeścią bezpieczną



Przykład zastosowania rękojeści nastawnych ze stali nierdzewnej GN 300.5



Przykład zastosowania pokręteł ze stali nierdzewnej GN 5335



ERX.

Rękojeści nastawne

Dźwignia z technopolimeru, kolor szaro-czarny. Przycisk w kolorach Elecolors®
Ergonomiczny kształt zapewnia pewny i bezpieczny chwyt
Wymiary: 30 do 108 mm



GN 425.3

Uchwyty pałkowe

Stal lub stal nierdzewna, bez gwintu, do przyspawania. Stal lub stal nierdzewna AISI 304, powierzchnia matowa, piaskowana
Długość od 64 do 250 mm



ETH-AN

Uchwyty rurowe

Profil rurowy z anodowanego aluminium, wsporniki z technopolimeru, zaślepki maskujące w gamie kolorów Elecolors®
Rozstaw otworów montażowych: 300 to 1000 mm



Przykład zastosowania rękojeści nastawnych ERX



Przykład zastosowania uchwytów pałkowych GN 425.3



Przykład zastosowania uchwytów rurowych ETH-AN



Więcej informacji na elesa-ganter.pl

ELESA+GANTER POLSKA SP. Z O.O.
ul. Słoneczna 42a, Stara Iwiczna
05-500 Piaseczno
Polska
+48 22 737 70 47
egp@elesa-ganter.com.pl
elesa-ganter.pl



DESIGNED
FOR ENGINEERING