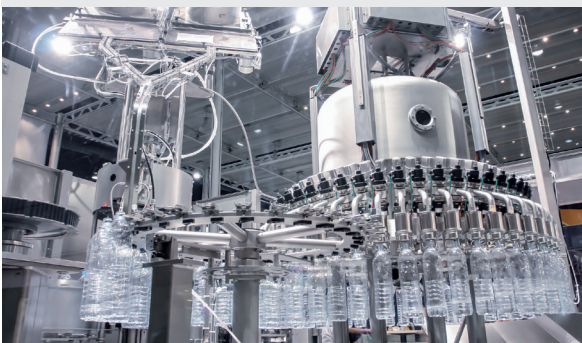
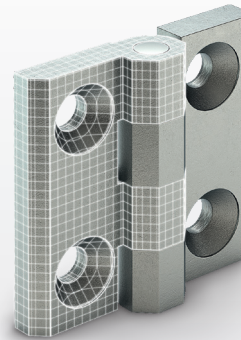


Prvky pro balicí stroje a linky



DESIGNED
FOR ENGINEERING

DVĚ SPOLEČNOSTI JEDEN SVĚT NORMOVANÝCH DÍLŮ



ELESA+GANTER je společný podnik s celosvětovou působností, který vznikl se záměrem nabízet nejširší sortiment normovaných dílů určených pro strojírenství. Charakteristickým rysem značky ELESA+GANTER je vynikající kvalita, spolehlivé produkty, dokonalá funkce a jedinečný design.

NAVRŽENO PRO STROJÍRENSTVÍ

Výzkum a vývoj nových technických řešení v oboru strojírenství pomáhá zákazníkům k dosažení úspěchu a zároveň představují závazek společností Elesa a Ganter do budoucna. Svým zákazníkům poskytujeme výhody plynoucí z použití špičkových produktů v oboru normovaných dílů.



DESIGNED
FOR ENGINEERING

NAŠE PŘEDNOSTI

- Technologické znalosti a zázemí dvou zavedených výrobních společností
- Inovace vycházející z dlouholetých zkušeností
- Jedinečný design
- Nejširší nabídka produktů v oblasti normovaných dílů, která reaguje na požadavky trhu
- Celosvětová distribuční síť
- Dobrá skladová dostupnost a rychlé dodací termíny
- Speciální řešení na přání zákazníků
- Technická podpora a poradenství



NORMOVANÉ PRVKY PRO BALICÍ STROJE A LINKY

V této brožuře společnost **ELESA+GANTER**, přední vývojář a výrobce součástí z technických plastů a kovů, představuje rozsáhlou řadu prvků pro manipulační, upínací a zajišťovací úkony prováděné automatickými stroji a na automatizovaných linkách při balicích postupech ve farmaceutickém a potravinářském průmyslu.

VÝNATEK Z NAŠÍ ŠIROKÉ NABÍDKY NORMOVANÝCH STROJNÍCH PRVKŮ:

Ukazatele polohy 	Pojezdová kola 	Regulační prvky 
Polohovací nohy 	Panty 	Zajišťovací prvky 

NOVÉ PRODUKTOVÉ ŘADY PRO BALICÍ STROJE A LINKY

HYGIENIC DESIGN



V potravinářství, zdravotnictví a farmaceutickém průmyslu je kladen stále větší důraz na bezpečnost výrobků a ochranu spotřebitele.

Díky svým specifickým vlastnostem se mohou normované prvky řady Hygienic Design podílet na výrobnímu procesu v těchto citlivých oblastech a usnadnit výrobu produktů s dlouhou trvanlivostí, které jsou bez konzervačních látek.

VIZUÁLNĚ NÁPADNÉ A DETEKTORY KOVŮ ZJISTITELNÉ VÝROBKY



Technopolymer vhodný pro styk s potravinami (FDA CFR.21 a EU 10/2011) s vložkami z nerezové oceli AISI 304. Specifičnost a jedinečnost modré barvy, která se v prostředí, kde se tyto prvky využívají, přirozeně nevyskytuje, přispívá ke zvýšení bezpečnosti u potravinářských postupů.

VD: Vizually nápadný technopolymer v barvě RAL 5005 „Signální modrá“, kterou rychle zpozorujete pouhým okem.

MD: Technopolymer zjišťující detektory kovů (s příměsí zajišťující detekovatelnost) v barvě RAL 5001 „Zelenomodrá“.



UKAZATELE POLOHY

Mechanické a elektronické



Ukazatele polohy společnosti ELESA+GANTER slouží k nastavení a řízení široké škály strojních funkcí. Za vysokou spolehlivostí a přesností měření stojí pečlivost a důkladnost během výroby a montáže jednotlivých prvků. Pouzdro z technopolymeru díky ultrazvukovému svařování (na rozhraní pouzdra a okénka) zajišťuje úplné utěsnění a stupeň krytí dle normy IEC 529 až IP67.



Použití elektronického ukazatele DD52R-E s ovládacím kolečkem MBT.

Zobrazení hodnot na digitálním nebo LCD displeji

Snímače polohy s přímým náhonem mohou být na hřídel namontovány v libovolné poloze. Vystružený otvor z černěné nebo nerezové oceli o Ø 10 mm (DD50), Ø 14 mm (DD51) a Ø 20 mm (DD52R). Nově jsou dostupné také elektronické ukazatele polohy s radiofrekvenčním (RF) přenosem.



DD50



DD51



DD52R



DD52R-E



DD52-E-RF

Analogové nebo digitálně-analogové zobrazení hodnot

Ukazatele polohy s gravitačním nebo nepřímým náhonem vyrobené z kovu nebo technopolymeru. Mohou být namontovány na ruční kola a napojeny na ovládací hřídel.



VRTP-GA12



POJEZDOVÁ KOLA

Ruční nebo mechanická manipulace



Řada pojezdových kol vyrobených především z pryže, technopolymeru, polyuretanu nebo Duroplastu s konzolou z klasické oceli nebo nerezové oceli. Slouží k přemísťování strojů nebo vozíků na různých površích a s různou nosností.



RE.FF-N



RE.F4-H



RE.F2-WH



REGULAČNÍ PRVKY

Nastavení přímo na místě



Společnost Elesa+Ganter představuje širokou škálu rýhovaných regulačních koleček, polohovacích mechanismů a ovládacích pák, nastavitelných kluzných jednotek či kruhových libel, které umožňují seřídít nebo ovládat strojní prvky, či laboratorní zařízení. Sortiment zahrnuje komponenty z technopolymeru, oceli, nerezové oceli, hliníku s černým eloxováním, aby co nejlépe vyhověly nejčastějším aplikacím v odvětví balících strojů.



GN 2282



GN 200



GN 727



GN 900



POLOHOVACÍ NOHY

S nejrůznějším využitím



Polohovací nohy pro stabilní usazení strojů a linek, vyráběné v celé řadě materiálových kombinací a provedení, aby splnily nejčastěji kladené požadavky při nízkém i vysokém zatížení. K dispozici také pro připevnění k podlaze.



LV.A-SST



GN 31



GN 21



LX-SST



PANTY

Pro montáž dveří a krytů



Široká řada pantů z technopolymeru, SUPER-technopolymeru, hliníku, zinkové slitiny, oceli a nerezové oceli v různých tvarech, rozměrech a provedeních a s různými úhly otáčení.



CFA, CFT



GN 237, GN 337



Využití pantu CSFQ s vestavěným bezpečnostním spínačem.

Panty s vestavěným bezpečnostním spínačem

Rozsáhlý sortiment pantů zahrnuje také varianty s vestavěným bezpečnostním spínačem ze SUPER-technopolymeru, zinkové slitiny a nerezové oceli.



CFSW



GN 139.1



GN 139.5



ZAJIŠŤOVACÍ PRVKY

Na opakované upravování polohy



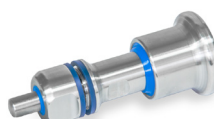
Polohovací prvky zahrnují širokou škálu pružinových pístků, zajišťovacích čepů, pružinových pístků s páčkou a odpružených pouzder. Jedná se o prvky, které u strojů a linek nebo obráběných dílů zajišťují opakující se polohovací úkony.



GN 612



PMT.101



GN 8170



GN 113.10

STANDARD MACHINE ELEMENTS

Manipulační, upínací a zajišťovací úkony

Společnost ELESA+GANTER představuje rozsáhlý sortiment ručních kol, rýhovaných šroubů, regulovatelných pák a trubkových, ochranných zapuštěných model. Prvky jsou vyráběny z technopolymeru, nerezové oceli, oceli a tlakově litého hliníku či zinku, vždy s pečlivou povrchovou úpravou.



VDS.

Plná ruční kola se sklopnou bezpečnostní rukojetí

Technopolymer
Průměr: 80 do 300 mm



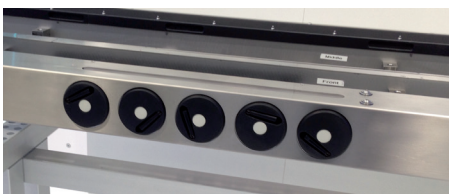
GN 300.5

Regulovatelné páky z nerez s pouzdem / závitovým čepem



GN 5335

Ruční kolečka z nerez Matně pískovaná nebo leštěná Průměr od 40 do 60 mm



Využití ručních kol VDS+IRS se sklopnou bezpečnostní rukojetí



Využití ručních regulovatelných pák GN 300.5 z nerezové oceli



Využití koleček GN 5335 z nerezové oceli



ERX.

Regulovatelné páky

Technopolymerová páka v šedo-černé barvě. Tlačítko v jedné z barev Elecolors®. Ergonomický tvar zajišťuje pevný a bezpečný úchop
Rozměry: 30 do 108 mm



GN 425.3

Madla

Ocel / nerezová ocel, bez závitů, pro přivaření. Ocel nebo matná, pískovaná nerez AISI 304
Délka od 64 do 250 mm



ETH-AN

Trubková madla

Trubka z eloxovaného hliníku, ramena madla z technopolymeru, postranní krytky v barvách Elecolors®. Montážní vzdálenost středů otvorů: 300 do 1000 mm



Využití regulovatelných pák ERX.



Využití model GN 425.3



Využití model ETH-AN



Více najdete na **elesa-ganter.cz**

ELESA+GANTER CZ S.R.O.
Počernická 272/96
108 00 Praha
Czech Republic
+420 296 333 870
info@elesa-ganter.cz
elesa-ganter.cz



**DESIGNED
FOR ENGINEERING**