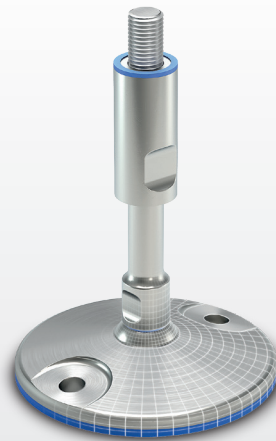
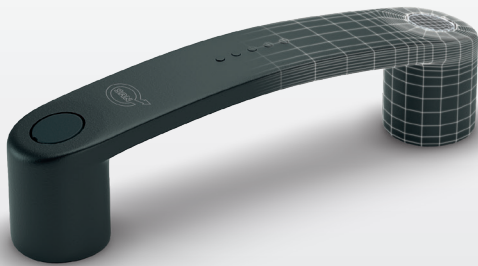


Prvky pro lékařské vybavení, přesné nástroje, rehabilitační pomůcky a pomůcky pro zdravotně postižené



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 lékařské vybavení, přesné nástroje, rehabilitační pomůcky a pomůcky pro zdravotně postižené

Společnost **ELESA+GANTER**, přední vývojář a výrobce součástí z technických plastů a kovů, v této brožuře představuje prvky navržené pro lékařské vybavení, přesné nástroje, rehabilitační pomůcky a pomůcky pro zdravotně postižené, včetně těch, jejichž použití vyžaduje materiály odolné proti korozi v souladu s nejpřísnějšími předpisy pro hygienu.

Pokud máte zájem vidět kompletní nabídku normovaných dílů Elesa+Ganter, navštivte prosím stránky **elesa-ganter.cz**.

VÝŇATEK Z NAŠÍ ŠIROKÉ NABÍDKY NORMOVANÝCH STROJNÍCH PRVKŮ:



NOVÉ PRODUKTOVÉ ŘADY PRO LÉKAŘSKÉ VYBAVENÍ

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 výrobním procesu v těchto citlivých oblastech a usnadnit výrobu produktů s dlouhou trvanlivostí, které jsou bez konzervačních látek.

SAN-ANTIMICROBIAL



Řada SAN nabízí dvě řešení: standardní prvky z technopolymeru s aditivem na bázi iontů stříbra a kovové standardní díly s práškovým povrstvením molybdenanem zinečnatým. Speciální technopolymer obsahující antimikrobiální přísady brání šíření nežádoucích bakterií a plísní tím, že proniká povrchem jejich buněk a napadá jejich DNA. Práškové povrstvení s aditivem na bázi molybdenanu zinečnatého má silné antibakteriální účinky, jichž dosahuje tím, že neustále redukuje mikroorganismy, brání jejich růstu a narušuje jejich schopnost ulpívat na površích.



CLEAN

Bílá proti špíně – čisté povrchy

Bílá barva RAL 9002 je zvláště vhodná pro aplikace ve zdravotnictví, protože umožňuje okamžité odhalení všech stop prachu a špíny, a usnadňuje tak čištění. Z psychologického hlediska dodává lékařům i pacientům pocit sterility a maximální čistoty. Plné a celistvé tvary prvků bez dutin zabraňují usazování nečistot, prachu a zbytků materiálů po strojním obrábění. Sortiment výrobků ELESA+GANTER zahrnuje madla a ruční kolečka z bílého technopolymeru, které mají kovové komponenty vyrobené z nerezové oceli.



Použití obloukového madla M.843



M.843 -CLEAN



CFU-CLEAN

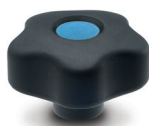


SOFT-TOUCH

Pohodlný a bezpečný úchop

Produktová řada SOFT-TOUCH je opatřena měkkým a protiskluzovým povrchem, který zajišťuje bezpečnější a pevnější ergonomické uchopení i mokřýma nebo zpotenýma rukama. Technologie SOFT-TOUCH navíc umožňuje lepší přenos síly mezi rukou a ovládacími prvky a pomáhá absorbovat vibrace vznikající během provozu.

Standardní prvky v 7 možnostech řady ELECOLORS® umožňují vytvořit dokonalý estetický soulad mezi součástmi a stroji, na nichž jsou nainstalovány, čímž zdůrazňují dojem z jejich hodnoty a kvality.



VCT-SOFT



EBK-SOFT



EGH-SOFT



VB.839-SOFT



Využití ručního utahovacího kolečka VCT.SOFT v praxi



HYGIENIC DESIGN

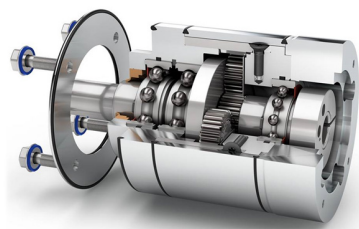
Normované díly pro použití v oblastech citlivých na čistotu

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.

Méně časté a rychlejší čištění (to může představovat až 25 % výrobního času), a proto použití těchto dílů přináší:

- Více času na výrobu
- Menší spotřebu pitné vody
- Nižší spotřebu energie
- Nižší celkové náklady a úsporu zdrojů



Použití dílu GN 1581 - nerezové šrouby v hygienickém designu



GN 429



GN 20



GN 8170



GN 1580



SAN-ANTIMICROBIAL

Dezinfekce proti bakteriím a plísním

Produkty SAN zabraňují reprodukci nežádoucích bakteriálních organismů, které mohou způsobovat nepříjemné zápachy, změnu barvy, degradaci a tvorbu biofilmu na povrchu. Madla a ruční kolečka jsou k dispozici v provedení z antimikrobiálního technopolymeru s aditivu na bázi iontů stříbra proti bakteriím a plísním a jako kovové standardní součásti s antibakteriálním práškovým povrstvením na bázi molybdenanu zinečnatého.



Použití EBP-SAN (zdroj obrázku: dýchací přístroj Mudita, mudita.com)



VTT-SAN



EBP-SAN



GN 426



GN 565

INOX

Nerezová ocel - odolnost proti korozi

Normované díly z nerezové oceli - navrženy pro použití v potravinářství, chemickém průmyslu, do agresivního prostředí nebo pro venkovní použití. Výrobky z nerezové oceli mají zpravidla galvanickou povrchovou úpravu a jsou nejen odolné vůči korozi, ale také přizpůsobivé a šetrné k životnímu prostředí.



Příklad aplikace pro GN 5335 - nerezová utahovací kolečka

- Vynikající odolnost proti korozi
- Trvanlivost
- Robustnost



GN 300.5



GN 237



GN 617



GN 5345



GN 200

Nerezová ocel patří k nejvyhledávanějším materiálům k použití v sektorech, kde je ze zákona dáno povinné použití materiálů odolných proti korozi. Produktová řada společnosti Elesa+Ganter zahrnuje široký sortiment produktů z technických plastů s vložkami z nerezové oceli AISI 303, AISI 304 a AISI 316.



Použití ručních koleček trojramenných VB.639-SST s vložkami z nerezové oceli AISI



EWN-SST-RC



VTT-SST-p



ERX-SST-p



PMT.200-SST



LV.A-SST

STANDARD MACHINE ELEMENTS

Manipulační, upínací a zajišťovací úkony

Společnost **ELESA+GANTER** představuje výběr ručních kol, ručních koleček, regulovatelných pák, obloukových a trubkových madel a pružinových pístků vyráběných z technopolymeru, nerezové oceli, oceli a hliníku nebo zinku litého pod tlakem, vždy s pečlivou povrchovou úpravou.



VDS+I

Ruční kola plná s otočnou rukojetí

Technopolymer
Průměr: 83 do 300 mm



GN 5335

Ruční kolečka z nerezí

Matně pískovaná nebo leštěná
Průměr od 40 do 60 mm



MBT.

elecolors®

Ruční kolečka rýhovaná

Technopolymer
Mosazné pouzdro, slepý hladký nebo závitový otvor; závitový čep z pozinkované oceli. Průměr: 30 - 40 - 50 - 60 - 70 mm



Použití ručního plného kola s otočnou rukojetí VDS+I



Využití koleček GN 5335 z nerezové oceli



Použití ručních rýhovaných koleček MBT



GN 300.5

Regulovatelné páky z nerezí

se závitovým pouzdem / se závitovým čepem, matně pískovaná



ETH-AN

Trubková madla

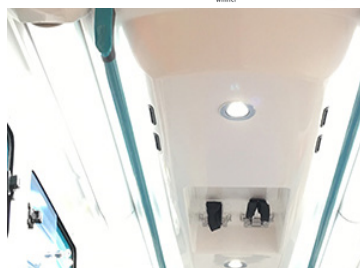
Trubka z eloxovaného hliníku, ramena madla z technopolymeru, postranní krytky v barvách Elecolors®
Montážní vzdálenost středů otvorů: 300 do 1000 mm



ERGOSTYLE®
elecolors®



Použití GN 300.5 regulovatelné páky z nerezí



Využití madel ETH ve speciální barvě



GN 822

Mini pružinové pístky

Ocel / Nerezová ocel
Aretační mechanismus zakrytý, s aretací a bez aretace polohy



Průměr pístků od 4 do 7 mm



Použití pružinových pístků GN 822 Mini



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