

Componentes para equipos médicos,
instrumentos de precisión y equipamiento
para rehabilitación y fisioterapia



DESIGNED
FOR ENGINEERING

DOS EMPRESAS, UN MUNDO DE COMPONENTES ESTÁNDAR



ELESA+GANTER es una joint venture comercial de alcance mundial cuyo objetivo es ofrecer la gama más amplia de elementos de maquinaria estándar para la industria mecánica. Los productos sumamente fiables que garantizan un funcionamiento perfecto con un diseño único, representan el sello de calidad característico de ELESA+GANTER.

DISEÑO PARA INGENIERÍA

El diseño y fabricación de soluciones técnicas útiles para la industria mecánica, reflejan el logro y compromiso de Elesa y Ganter en el desarrollo innovador constante de nuevos componentes para los clientes.

Una garantía para los beneficios exclusivos de los clientes.



DESIGNED
FOR ENGINEERING

FORTALEZAS

- Historial tecnológico de las dos compañías matrices
- Innovación combinada con décadas de experiencia
- Diseño único
- La gama de productos más amplia y optimizada de elementos de maquinaria estándar, impulsada por el mercado
- Red de distribución mundial
- Completa disponibilidad de stock con plazos de entrega cortos
- Soluciones personalizadas
- Servicio perfecto, incluida asistencia técnica



COMPONENTES ESTÁNDAR PARA EQUIPOS MÉDICOS, INSTRUMENTOS DE PRECISIÓN Y EQUIPAMIENTO PARA REHABILITACIÓN Y FISIOTERAPIA

ELESA+GANTER, líder en el diseño y la fabricación de componentes en plásticos y metales técnicos, presenta en este folleto componentes diseñados para equipos médicos, instrumentos de precisión y productos de apoyo para rehabilitación y fisioterapia incluso para aplicaciones que requieren el uso de materiales resistentes a la corrosión en cumplimiento de las leyes higiénicas más rigurosas.

EXTRACTO DE NUESTRA AMPLIA GAMA DE PRODUCTOS DE ELEMENTOS DE MÁQUINA ESTÁNDAR:



NUEVAS LÍNEAS DE PRODUCTOS PARA EQUIPOS MÉDICOS

HYGIENIC DESIGN



SAN



En la industria alimentaria, la tecnología médica y la industria farmacéutica, la seguridad de los productos y la protección del consumidor son cada vez más importantes.

Debido a sus propiedades específicas, los componentes estándar de Diseño Higiénico pueden contribuir al proceso de producción en dichos ámbitos especiales y facilitar la fabricación de productos con una larga vida útil y sin sustancias conservantes.

La línea SAN ofrece dos soluciones: componentes estándar en tecnopolímero con aditivos de iones de plata y elementos estándar metálicos con un recubrimiento en polvo basado en molibdato de zinc.

El tecnopolímero antimicrobiano especial previene la proliferación de bacterias y hongos nocivos, penetrando en la superficie de las células y atacando su ADN. Los recubrimientos en polvo con un aditivo basado en molibdato de zinc tienen un potente efecto antimicrobiano que asegura una reducción constante de los microorganismos, previene su crecimiento y obstaculiza su establecimiento en las superficies.



CLEAN

Blanco para superficies a prueba de suciedad

El color blanco RAL 9002 es especialmente adecuado en entornos médicos, ya que permite una identificación rápida de las trazas de polvo o suciedad, lo que facilita las operaciones de limpieza. Desde un punto de vista psicológico, también proporciona al personal sanitario y pacientes una sensación de esterilidad y limpieza máxima. Las formas compactas y la ausencia de cavidades permiten evitar cualquier depósito de suciedad, gérmenes, polvo y cualquier tipo de residuos perjudiciales. La gama de productos de ELESA+GANTER incluye una selección de empuñaduras y elementos de fijación en tecnopolímero blanco, también con insertos en acero inoxidable.



Aplicación con asas de montaje frontal M.843



M.843 -CLEAN



GN 426



GN 565



CFU-CLEAN

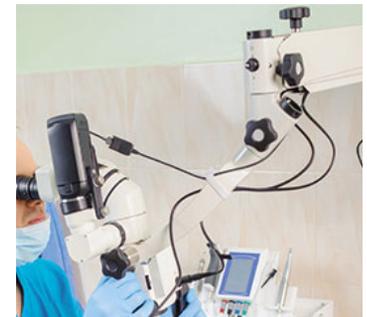


SOFT-TOUCH

Agarre cómodo y seguro

La línea de productos SOFT-TOUCH tiene una superficie suave y antideslizante para asegurar un agarre ergonómico incluso con las manos húmedas o sudadas. Además, SOFT-TOUCH permite una mejor transferencia de fuerza entre la mano y los elementos operativos, y asegura la absorción de las vibraciones durante las operaciones.

Los componentes estándar 7 ELECOLORS ofrecen una perfecta compatibilidad estética entre los componentes y las máquinas en los que se instalan, lo que mejora la percepción de su valor y calidad.



Aplicación de los pomos con lóbulos VCT.SOFT



VCT-SOFT



EBK-SOFT



EGH-SOFT



VB.839-SOFT



HYGIENIC DESIGN

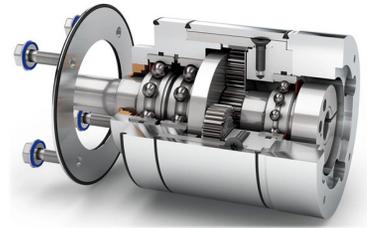
Línea de productos de Diseño Higiénico

En la industria alimentaria, la tecnología médica y la industria farmacéutica, la seguridad de los productos y la protección del consumidor son cada vez más importantes.

Debido a sus propiedades específicas, los componentes estándar de Diseño Higiénico pueden contribuir al proceso de producción en dichos ámbitos especiales y facilitar la fabricación de productos con una larga vida útil y sin sustancias conservantes.

La frecuencia y duración de los trabajos de limpieza se ven reducidos (estos pueden representar hasta un 25% del tiempo de producción), por lo tanto:

- Más tiempo disponible para la producción
- Menos consumo de agua
- Menos consumo de electricidad
- Menos costes totales y mayor ahorro de recursos



GN 8170



GN 20



SAN

Desinfección contra bacterias y hongos

Los productos SAN evitan la reproducción de organismos bacterianos no deseados que pueden causar olores desagradables, decoloración, degradación y formación de biopelícula en las superficies.

Las asas y pomos están disponibles en tecnopolímero antimicrobiano con aditivos de iones de plata contra bacterias y hongos, y componentes estándar de metal con recubrimiento en polvo antibacteriano basado en molibdato de zinc.



Aplicación de EBP-SAN (fuente de la imagen: Mudita Breath Machine, mudita.com)



VTT-SAN



EBP-SAN



GN 426



GN 565



INOX

Acero inoxidable resistente a la corrosión

Componentes estándar en acero inoxidable resistente a la corrosión, diseñados para ser utilizados en el sector alimentario y la industria química, o para un uso general en entornos agresivos o de exterior. Los acabados son normalmente con un tratamiento superficial galvánico. Los componentes estándar de la familia de productos de acero inoxidable no solo son resistentes a la corrosión, sino que también ofrecen un ajuste preciso y son respetuosos con el medio ambiente.



- Excelente resistencia a la corrosión
- Duraderos
- Robustos



GN 300.5



GN 617



GN 237

El acero inoxidable es uno de los materiales más solicitados para aplicaciones en sectores en los que las normativas obligan a utilizar materiales resistentes a la corrosión. La gama de productos de ELESa+GANter incluye un amplio surtido de productos en plásticos técnicos con inserciones de acero inoxidable AISI 303, AISI 304 y AISI 316.



Aplicación de los volantes de tres brazos VB.639-SST con inserciones de acero inoxidable AISI



EWN-SST



VB.639-SST



CT.476-SST

ELEMENTOS ESTÁNDAR PARA MAQUINARIA

Para operaciones de maniobra, sujeción y control

ELESA+GANTER presenta una selección de volantes, pomos, palancas ajustables, asas de montaje frontal o tubulares y posicionadores de muelle disponibles en tecnopolímero, acero inoxidable, acero, aluminio o aleación de zinc con la mayor atención al acabado de la superficie.



VDS+I

Volantes macizos con empuñadura giratoria

Tecnopolímero
Diámetro: 83 a 300 mm



Aplicación de volantes VDS+I con empuñaduras abatibles de seguridad



GN 5335

Pomos en estrella de acero inoxidable

Granallado mate o pulido a espejo
Diámetro desde 40 a 60 mm



Aplicación de pomos en estrella de acero inoxidable GN 5335



MBT.

elecolors®

Pomos con moleteado cruzado

Tecnopolímero
Inserto de latón, orificio ciego liso o roscado; perno roscado de acero galvanizado
Diámetro: 30 - 40 - 50 - 60 - 70 mm



Aplicación de mandos con moleteado cruzado con corte de diamante MBT.



GN 300.5

Empuñaduras graduables de acero inoxidable

con inserto / con espárrago roscado, granallado mate



Aplicación de GN 300.5 empuñaduras graduables de acero inoxidable



ETH-AN

Asas tubulares

Tubo de aluminio anodizado; soportes en tecnopolímero; tapas laterales en colores Elecolors®
Distancia al centro para el montaje: 300 a 1000 mm

ERGOSTYLE®
elecolors®



Aplicación de ETH-AN asas tubulares en color especial



GN 822

Mini posicionadores de muelle

Acero o acero inoxidable
Mecanismo de muelle cubierto, con y sin posición de bloqueo
Diámetros de perno de 4 a 7 mm



Aplicación de los mini posicionadores de muelle GN 822



Descubra más en elesa-ganter.es

ELESA-GANTER IBÉRICA S.L.
Polígono Mendiola Naves 1 y 2
Apdo. de correos nº 4
20590 Sorluze (Guipúzcoa)
España
+34 943 752520
info@elesa-ganter-iberica.com
elesa-ganter.es



**DESIGNED
FOR ENGINEERING**