



Empresa



Con casi 100 años de experiencia en materiales metálicos, el Grupo STAINLESS ofrece una amplia gama de aleaciones de alto rendimiento y servicios para sectores de alto valor tecnológico, especialmente en los campos médico, microtécnico y aeroespacial. El Grupo STAINLESS proporciona una amplia variedad de calidades metálicas de alta calidad y servicios para fabricantes de dispositivos médicos, en particular aquellos que producen implantes ortopédicos, de trauma, columna vertebral, stents y dentales, así como sus componentes auxiliares e instrumentos quirúrgicos.

Nuestro stock incluye calidades de acero inoxidable (1.4441 | 1.4472 - M30NW® | 17-4PH | 1.4543 | 1.4614...), aleaciones a base de cobalto (M64BC®, BIODUR®, CCM®) y titanio, distribuidos a nivel mundial en forma de barras, tubos, pletinas, bloques forjados, flejes, chapas y polvos.

Ofrecemos una gama dedicada de calidades médicas biocompatibles adaptadas a los requisitos del sector (tamaño de grano, resistencia a la corrosión, resistencia al desgaste, resistencia a la tracción, pulibilidad, ...).

Basado en las normas de calidad ISO 9001, ISO 13485 y EN9120, STAINLESS identifica constantemente nuevas vías de mejora para satisfacer los requisitos más exigentes en términos de calidad y productividad.

Más allá de la gestión del suministro en términos de calidad, costes y plazos, STAINLESS también aporta su experiencia técnica: recomendación de materiales según la aplicación, formación de equipos de I+D o compras, optimización de las condiciones de uso de los materiales suministrados (mecanizado, tratamientos técnicos...), análisis metalúrgicos, etc. Apoyamos a nuestros clientes en la búsqueda de los materiales más adecuados y ofrecemos asesoramiento técnico desde nuestro laboratorio interno.

Cerca de usted en cualquier parte del mundo



Contacto:

STAINLESS
4 Rue Thalès
25410 Dannemarie-sur-Crête
FRANCIA
+33 3 81 48 57 40
info@stainless.eu



PRODUCTOS Y SERVICIOS PARA EL SECTOR MÉDICO

Aleaciones metálicas de alta calidad para implantes, prótesis e instrumentación médica



Apoyando a industrias de alta tecnología desde 1928

- Inmejorable capacidad de respuesta.
- Stock adaptado y específico para el sector médico, permitiendo la entrega de los materiales disponibles, cualquiera que sea su volumen
- Calidad y trazabilidad
- Servicios adicionales (corte a medida - biselado - gestión de existencias a medida, ...)
- Asistencia técnica
- Organización logística internacional para un servicio rápido y eficaz a nivel local



Gama de productos

GRADOS	NORMAS INTERNACIONALES	FORMATOS DISPONIBLES				
		Barras	Hojas	Pletina	Polvo	Alambre
MATERIALES PARA IMPLANTES Y PRÓTESIS						
Titanio y aleaciones						
Ti 6Al-4V ELI Grado 23 3.7165	ASTM F136 - ASTM F1472 - ISO 5832-3	✓	✓	✓	✓	✓
Ti Grado 2	ASTM F67 - ISO 5832-2	✓	✓	✓	✓	✓
Ti Grado 4	ASTM F67 - ISO 5832-2	✓	✓	✓	✓	✓
Ti Grado 4 CW	ASTM F67 - ISO 5832-2	✓				
TiAl6Nb7	ASTM F1295 - ISO 5832-11	✓				
Acero inoxidable						
1.4441 - 316LVM - S31673	ASTM F138 - ASTM F139 - ISO 5832-1	✓	✓	✓	✓	✓
1.4472 / M30NW® - S31675	ASTM F1586 - ISO 5832-9	✓		✓		
BIODUR 108®	ASTM F2229	✓				
Aleaciones con base Cobalto						
M64BC® - BIODUR CCM® 2.4979	ASTMF1537 - ISO 5832-12	✓			✓	
L605, XSH® - HAYNES 25®	ASTM F90 - ISO 5832-5	✓	✓			
MP35N®	ASTM F562 - ISO 5832-6	✓				✓
PHYNOX-ELGILOY®	ASTM F1058 - ISO 5832-7	✓				✓
ACEROS INOXIDABLES PARA LA INSTRUMENTACIÓN MÉDICA						
Aleaciones martensíticas para temple y revenido (tipo QT)						
1.4108 - S42027	ASTM F899	✓				
1.4197 - 420F Mod	ASTM F899 - NF S94-090	✓				
1.4057 - 431	ASTM F899 - NF S94-090	✓		✓		
1.4028 - 420B	ASTM F899 - NF S94-090	✓		✓		
1.4021 - 420A	ASTM F899 - NF S94-090	✓	✓	✓		
1.4123 (X15TN®) - 420 Mod	ASTM F899 - NF S94-090	✓		✓		
1.4034 - 420C	ASTM F899 - NF S94-090	✓	✓	✓		
1.4125 - 440C	ASTM F899 - NF S94-090	✓		✓		
1.4112 - 440B	ASTM F899 - NF S94-090	✓	✓	✓		
1.4109 - 440A	ASTM F899 - NF S94-090	✓		✓		
Aleaciones martensíticas con endurecimiento estructural (Tipo PH)						
1.4542 - 17-4PH - AISI630	ASTM F899 - NF S94-090	✓	✓	✓	✓	
Custom® 455 - MX455 - 1.4543 - XM16	ASTM F899 - NF S94-090	✓		✓		
Custom® 465 - 1.4614 - SWP465	ASTM F899	✓		✓		
Aleaciones austeníticas						
316L - 1.4404	ASTM F899 - NF S94-090	✓	✓	✓	✓	
316 - 1.4401	ASTM F899 - NF S94-090	✓		✓		
304 - 1.4301	ASTM F899 - NF S94-090	✓	✓	✓		
304L - 1.4307	ASTM F899 - NF S94-090	✓		✓		
303 - 1.4305	ASTM F899 - NF S94-090	✓		✓		
Nitronic®60 - S21800	ASTM F899	✓				

Centro de servicios

STAINLESS combina el rendimiento y la calidad de sus materiales con una reconocida experiencia logística para ofrecer una respuesta sostenible a los desafíos tecnológicos globales de los mercados más innovadores.

Como socio de confianza de los principales fabricantes mundiales, aportamos valor añadido procesando estos materiales mediante una amplia gama de tecnologías y procesos.



GESTIÓN PERSONALIZADA DE STOCKS

Stock en consignación o stock dedicado con entrega a demanda.



CORTE A MEDIDA

Corte de barras, tubos, pletinas y bloques.



CHAFLANADO, TORNEADO, RECTIFICADO



LABORATORIO DE ANÁLISIS METALÚRGICO

Un nuevo laboratorio especializado de 40 m², equipado con una amplia gama de instrumentos para apoyar a todos los clientes en sus nuevos desarrollos.



OTROS SERVICIOS

Tratamiento de superficies
Tratamiento térmico
Identificación de productos...