



filosofía

Mozo-Grau, siempre en búsqueda continua de las mejores soluciones, apuesta por el mecanizado de alta precisión para las rehabilitaciones dentales, ofreciendo de este modo la máxima calidad y ajuste a sus pacientes.

philosophy

Mozo-Grau, in the frame of its continuous search for supplying best solutions, has committed to high precision milling to produce dental restorations, offering, thereby, the highest quality and adjustment to their patients.

historia

Mozo-Grau, empresa fundada en Valladolid (España, Europa) en el año 1996, establece su marca propia de prótesis personalizadas mediante la tecnología CAD-CAM: MG-BioCAM. Esta nueva línea de productos posiciona a la firma a la vanguardia de los sistemas para la fabricación de soluciones protésicas personalizadas.

history

Established in Valladolid (Spain) in 1996, Mozo Grau has set up its own customized prostheses offer produced by means of, MG-BioCAM technology. This new line of products positions the company at the forefront of systems for manufacturing customized prosthetic solutions.

Ofrecemos más

El centro de fresado MG Bio-CAM® realiza trabajos para conexiones Hexágono Externo Universal tipo Branemark®, Straumann®, Zimmer®, Replace®, Certain®...

Consulte las conexiones disponibles con su delegado de zona.

We offer more

The MG Bio-CAM® milling center undertakes works for universal external connections as Branemark®, Strauman®, Zimmer®, Replace®, Certain®...

Consult the available connections with your Distributor.

SPAIN

C/ Santiago López González, 7 · 47197 Valladolid
customer serv. Spain: 902 423 523
Intl. call: +34 983 211 312 fax: +34 983 30 40 21
info@mozo-grau.com

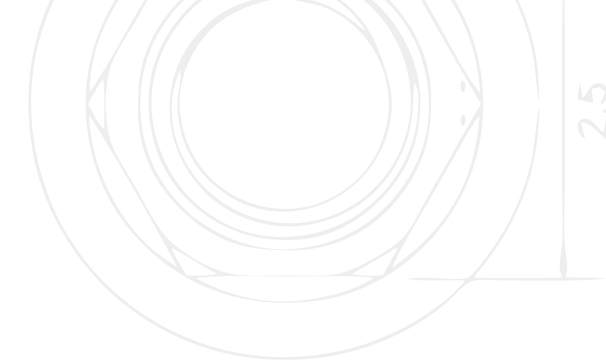
POLAND

ul. Grójecka 22/24 lok. 52, 02-301 Warszawa
tel./fax: +48 22 658 41 21
biuro@mozo-grau.com

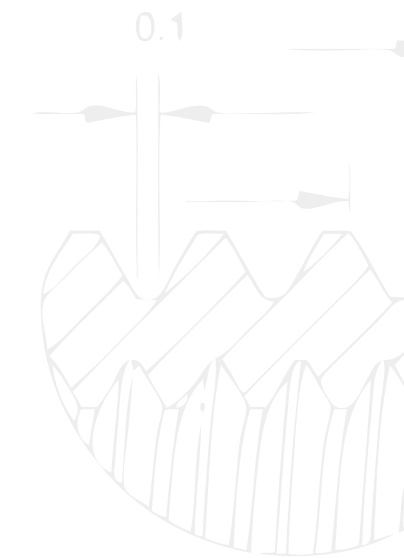
MOZOGRAU®
I M P L A N T E S D E N T A L E S

www.mozo-grau.com

CHILE CHINA COLOMBIA IRAN ITALY MEXICO POLAND RUSSIA SPAIN



semplicemente perfetto
just perfect



MOZOGRAU®
I M P L A N T E S D E N T A L E S

MG Bio-CAM®

MG Bio-CAM® trabaja con la máxima exigencia para obtener los mejores resultados.

La maquinaria de la que dispone Mozo-Grau fabrica con tolerancias inferiores a 10 micras. Esta tecnología permite obtener como resultado el ajuste óptimo entre el pilar y el implante *eliminando los micromovimientos.

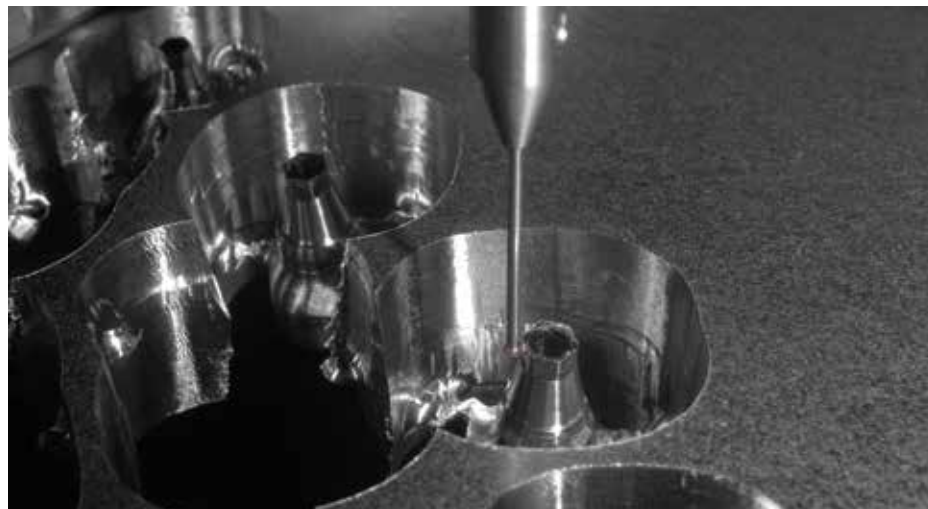
* Conexión cono Morse

MG Bio-CAM®

MG Bio-CAM® works with the most demanding accuracy to achieve the best results.

Mozo-Grau's machinery manufactures with tolerances lower than 10 microns. This technology allows obtaining the most accurate adjustment between the abutment and the implant "eliminating micro-movements".

* Morse taper connection



equipo humano

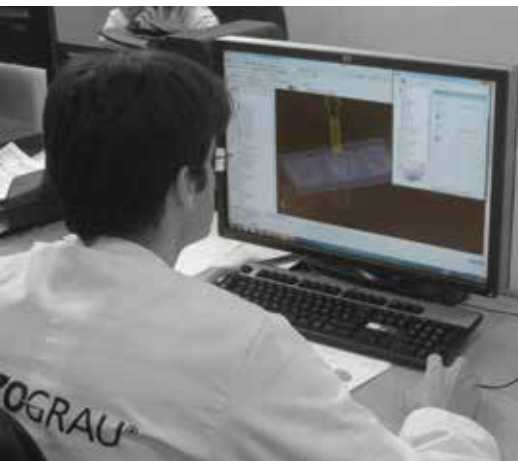
Tras MG Bio-CAM® hay un equipo altamente cualificado compuesto por:

- Product Manager
- Ingenieros
- Protésicos
- Técnicos CAD-CAM
- Operarios de fresadora

staff

Behind MG Bio-CAM® there is a highly-qualified professional team composed of:

- Product Manager
- Engineers
- Dental technicians
- CAD-CAM Technicians
- Milling center operators



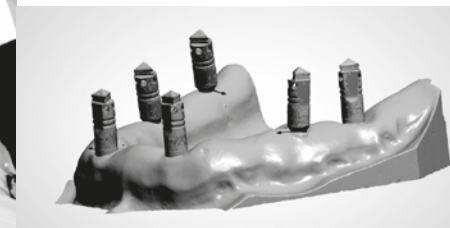
asesoramiento y servicio

- Personal técnico MG Bio-CAM®
- Amplia red compuesta por 21 delegados de zona preparados para informar y asesorar sobre producto y tecnología CAD-CAM
- MG Bio-CAM® se comercializa en todo el territorio nacional
- Tan solo 72 horas después de haber recibido los trabajos el cliente recibirá su diseño mecanizado

consultation & service

- MG Bio-CAM® Technical personnel
- Extensive network composed of 21 sales representatives* perfectly training to inform and advise about the product and CAD-CAM technology

*In Spain



calidad

El departamento de Calidad de Mozo-Grau verifica el 100% de los trabajos de MG Bio-CAM®. La verificadora por palpación tridimensional comprueba y compara la pieza fabricada con el archivo .stl para que las medidas de los trabajos coincidan exactamente. Mozo-Grau asegura el ajuste de todos los trabajos mediante la sustitución de las conexiones por sus geometrías garantizadas.

La firma fabrica en cromo-cobalto y titanio grado V, materias primas de alta calidad que ofrecen una alta resistencia. Estas características hacen posible que Mozo-Grau ofrezca una garantía de cinco años frente fractura de la estructura.

quality

Mozo.Grau Quality Department verifies 100% of Bio-CAM® works. The three-dimensional (perthometer) palpation verifying machine checks and compares the manufactured piece with the STL file so that the work measures match exactly. Mozo-Grau guarantees the perfect fitting of all the works through the substitution of connections for its guaranteed geometries.

The company manufactures in chrome-cobalt and titanium grade V, high quality raw materials that offer high resistance. These features enable Mozo-Grau to offer five year warranty AGAINST structure rupture.



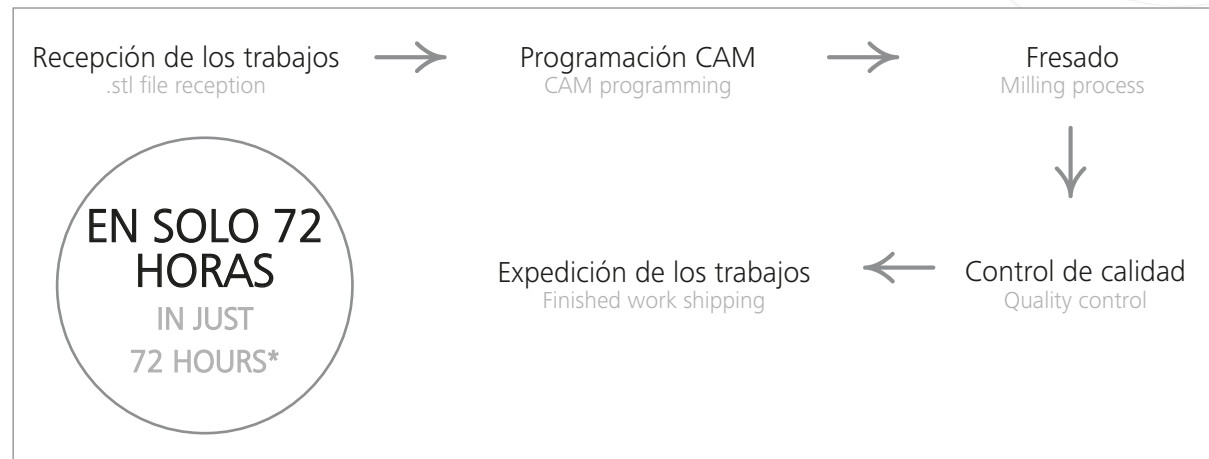
capacidad tecnológica

- Centros de fresado de 5 ejes de alta precisión (1 micra) 42.000 r.p.m. y 8 toneladas de peso
- Tornos CNC de 9-10 ejes y precisión de (0,1micra)
- Verificadoras automáticas por visión artificial (1 micra)
- Verificadora por palpación
- Perfilómetro (1 micra)
- Micrómetros (1 micra)
- Escáneres ópticos
- Escáner táctil

technology

- Drilling centers: 5 high precision axis (1 micron) 42.000 r.p.m. and 8 tones weight
- 9-10 axis CNC lathes and 0.1 micron precision
- Automatic verifying machines through artificial vision (1 micron)
- Palpation verifying machine
- Perthometer (1 micron), surface roughness and contour measuring machine
- Micrometer (1 micron)
- Optical scanner
- Contact probe Scanner

flujo de trabajo / flow chart



*Plazo de entrega válido sólo para España.
Delivery time valid only for Spain. Consult your distributor for delivery time.

