



Discos de fresado de cromo-cobalto BEGO

MEDILOY® M-CO

Juntos hacia el éxito



Mediloy® M-Co

Discos de fresado de cromo-cobalto de BEGO

Gracias a décadas de investigación e innovaciones constantes, en la actualidad somos especialistas en aleaciones dentales, así como en procesos CAD/CAM. Ahora enfocamos nuestro talento en las aleaciones CAD/CAM Mediloy®. Apueste por nuestra calidad excepcional “Made in Germany”.



Las imágenes e ilustraciones son ejemplos. Los colores, símbolos, diseños e información indicados en las etiquetas y / o embalajes representados pueden diferir de la realidad.

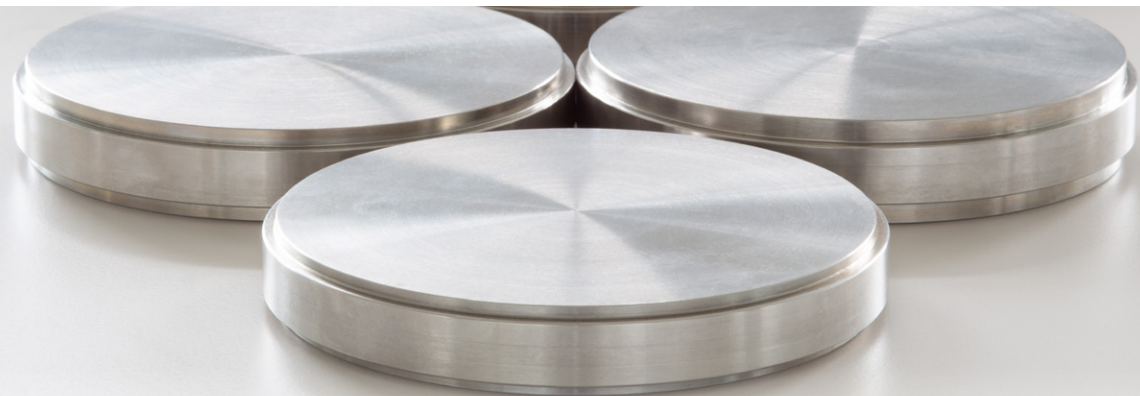
**PROPIEDADES DE FRESADO
EXTRAORDINARIAS,
MENOR DESGASTE DE LAS HERRAMIENTAS**

Mediloy® M-Co

Lo principal a simple vista

Ventajas

- Ideal para coronas y puentes para metal cerámica y prótesis implantosoportadas
- Biocompatible y resistente a la corrosión – como todas las aleaciones BEGO *
- El tratamiento térmico especial durante la fabricación aporta al usuario
 - un desgaste de las herramientas hasta un 30 % menor comparado con los fabricantes de la competencia
 - una estructura homogénea: sin huecos ni porosidades
 - un material con un excelente comportamiento durante el fresado
- Especialmente fácil de pulir gracias a su menor dureza de 290 HV10
- Disponible en 10 mm de grosor sin hombro, y en 12, 14, 16, 18, 20, 22, 25 mm de grosor con hombro



* Biocertificados on-line en nuestra página web bego.com

Las imágenes e ilustraciones son ejemplos. Los colores, símbolos, diseños e información indicados en las etiquetas y / o embalajes representados pueden diferir de la realidad.

**UNA MENOR DUREZA
DE 290 HV10,
BUENAS PROPIEDADES DE PULIDO**

Mediloy® M-Co

Especificaciones técnicas

Detalles del producto

Composición en % de masa

Co 63,8 · Cr 24,8 · W 5,3 · Mo 5,1 · Si 1,0

Características del material

Tipo (conforme a ISO 22674)	4
Densidad	8,6 g/cm ³
Modulo de elasticidad	235 GPa
Límite de dilatación de 0,2% (R _{p0,2})	375 MPa
Alargamiento de rotura (A ₅)	27 %
Dureza vickers	290 HV10
Coefficiente de dilatacion termica (CDT) 25–500 °C, 10 ⁻⁶ K ⁻¹	14,4

Formas de suministro

	Diámetro	Contenido	REF
Mediloy® M-Co 10 mm	98,0 mm	1 pieza	50940
Mediloy® M-Co 12 mm con hombro	98,0 mm	1 pieza	50951
Mediloy® M-Co 14 mm con hombro	98,0 mm	1 pieza	50952
Mediloy® M-Co 16 mm con hombro	98,0 mm	1 pieza	50953
Mediloy® M-Co 18 mm con hombro	98,0 mm	1 pieza	50954
Mediloy® M-Co 20 mm con hombro	98,0 mm	1 pieza	50955
Mediloy® M-Co 22 mm con hombro	98,0 mm	1 pieza	50956
Mediloy® M-Co 25 mm con hombro	98,0 mm	1 pieza	50957

ESPECIALMENTE APTO PARA EL MECANIZADO

GRACIAS A UN TRATAMIENTO TÉRMICO ESPECIAL

Mediloy® M-Co

Ventajas económicas para su laboratorio

La pregunta decisiva: ¿es Mediloy® M-Co rentable para mi laboratorio?

Descúbralo sumando los costes actuales por unidad fresada más el desgaste de las herramientas y compare después con los costes de Mediloy® M-Co.

Después de un tiempo trabajando con Mediloy® M-Co se dará cuenta de que tanto los costes como el desgaste de las herramientas se reducen notablemente debido a sus buenas propiedades de fresado.

Además de aprovechar las excelentes propiedades de calidad demostrada, se beneficiará de la extraordinaria compatibilidad con las aleaciones BEGO de colado sobre modelo, las estructuras SLM de Wirobond® C+ (p. ej., coronas primarias) y las unidades fresadas de Mediloy® M-Co (p. ej., coronas secundarias).

Buena rentabilidad – y menor desgaste de las herramientas



Las imágenes e ilustraciones son ejemplos. Los colores, símbolos, diseños e información indicados en las etiquetas y / o embalajes representados pueden diferir de la realidad.



www.bego.com

BEGO Iberia, S.L.U.

C/ Frederic Mompou, 4 A 5º 1ª · 08960 Sant Just Desvern (Barcelona)
Tel. +34 93 371 28 68 · E-Mail: begoiberia.dental@bego.com

BEGO Bremer Goldschlägerei Wilh. Herbst GmbH & Co. KG

Wilhelm-Herbst-Str. 1 · 28359 Bremen, Germany
Tel. +49 421 2028-0 · Fax +49 421 2028-100
E-Mail info@bego.com · www.bego.com

Para recibir más información puede registrarse
directamente en: www.bego.com/newsletter



Es posible que los productos y las prestaciones de servicio descritas no estén disponibles en todos los países.