



Dischi di fresaggio in cromo-cobalto BEGO

**MEDILOY® M-CO**

Insieme per il successo



# Mediloy® M-Co

## Dischi di fresaggio in cromo-cobalto BEGO

Grazie a decenni di ricerca e costanti innovazioni, oggi siamo specialisti in leghe dentali. Inoltre, abbiamo una competenza procedurale leader di mercato nel settore CAD/CAM. Le nostre capacità sono ora racchiuse nelle nostre leghe CAD/CAM Mediloy®. Affidatevi anche voi alla nostra ottima qualità „Made in Germany“!



Immagine e rappresentazioni sono a titolo esemplificativo. Colore, simboli, design e dati sulle etichette e/o confezioni rappresentate possono discostarsi dalla realtà.

**FRESABILITÀ**

**PARTICOLARMENTE BUONA,  
MINORE USURA DEGLI UTENSILI**

# Mediloy® M-Co

## Panoramica delle particolarità

### I vantaggi per l'utilizzatore

- Approvato per corone e ponti metallo-ceramica e protesi implantari
- Biocompatibilità e resistenza alla corrosione – come ogni lega BEGO\*
- Lo speciale trattamento termico durante la realizzazione permette all'utilizzatore
  - di ridurre del 30% l'usura degli utensili rispetto alla concorrenza
  - una struttura omogenea, senza soffiature o porosità
  - di ottenere un materiale particolarmente buono da fresare
- Lucidatura particolarmente semplice grazie alla bassa durezza di 290 (HV10)
- Disponibile senza spalla nello spessore di 10 mm, con spalla negli spessori 12, 14, 16, 18, 20, 22, 25 mm



\* Certificato di biocompatibilità disponibile online su [bego.com](http://bego.com)

Immagini e rappresentazioni sono a titolo esemplificativo. Colore, simboli, design e dati sulle etichette e/o confezioni rappresentate possono discostarsi dalla realtà.

**BASSA DUREZZA**  
**DI 290 (HV10),**  
**BUONA LUCIDATURA**

# Mediloy® M-Co

## Dettagli tecnici

### Dettagli del prodotto

---

#### Composizione in % di massa

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

#### Dati sui materiali

Tipo (secondo ISO 22674)	4
Densità	8,6 g/cm <sup>3</sup>
Modulo di elasticità	235 GPa
0,2 % Limite di elasticità (R <sub>p 0,2</sub> )	375 MPa
Allungamento alla rottura (A <sub>5</sub> )	27 %
Durezza vickers	290 HV10
Coefficiente di dilatazione termica 25–500 °C, 10 <sup>-6</sup> K <sup>-1</sup>	14,4

Confezioni	Diametro	Contenuto	REF
Mediloy® M-Co 10 mm	98,0 mm	1 Pz.	50940
Mediloy® M-Co 12 mm con spalla	98,0 mm	1 Pz.	50951
Mediloy® M-Co 14 mm con spalla	98,0 mm	1 Pz.	50952
Mediloy® M-Co 16 mm con spalla	98,0 mm	1 Pz.	50953
Mediloy® M-Co 18 mm con spalla	98,0 mm	1 Pz.	50954
Mediloy® M-Co 20 mm con spalla	98,0 mm	1 Pz.	50955
Mediloy® M-Co 22 mm con spalla	98,0 mm	1 Pz.	50956
Mediloy® M-Co 25 mm con spalla	98,0 mm	1 Pz.	50957

**POSSIBILITÀ DI ASPORTAZIONE  
DEL MATERIALE IN ECCESSO CON RISULTATI**

**PARTICOLARMENTE BUONI**

**GRAZIE ALLO SPECIALE TRATTAMENTO TERMICO**

# Mediloy® M-Co

Vantaggi economici per il vostro laboratorio

**La domanda fondamentale: Mediloy® M-Co è conveniente per il mio laboratorio?**

Scopritelo calcolando i costi finora sostenuti per unità fresata più l'usura degli utensili e poi confrontandoli con quelli di Mediloy® M-Co.

Dopo aver lavorato con Mediloy® M-Co per un certo periodo, noterete che, grazie alla buona fresabilità, i costi relativi a utensili e di conseguenza la relativa usura si ridurranno sensibilmente.

Oltre alle eccellenti e comprovate caratteristiche, potrete approfittare di un'affidabile compatibilità con le leghe per protesi scheletrate BEGO, le armature SLM in Wirobond® C+ (ad es. corone primarie) e le unità fresate realizzate con Mediloy® M-Co (ad es. corone/corone secondarie).



**Maggiore  
convenienza –  
minore usura degli  
utensili!**





Immagini e rappresentazioni sono a titolo esemplificativo. Colore, simboli, design e dati sulle etichette e/o confezioni rappresentate possono discostarsi dalla realtà.



[www.bego.com](http://www.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](mailto:info@bego.com) · [www.bego.com](http://www.bego.com)

**Vuole ricevere tutte le novità BEGO in tempo reale?**

**Si iscriva qui alla nostra [www.bego.com/newsletter](http://www.bego.com/newsletter)**



I prodotti e i servizi illustrati potrebbero non essere disponibili in tutti i Paesi.