

Manufacturer

GOMINA AG

Distributed by

MATHYS 
European Orthopaedics



Preservation in motion

optimys Meisselsystem



Nur für medizinisches Fachpersonal. Die Abbildung soll keinen Zusammenhang zwischen der Verwendung des beschriebenen Medizinproduktes und seiner Leistung herstellen.

*Gegründet auf Tradition
Dem technischen Fortschritt verpflichtet
Schritt um Schritt mit unseren klinischen Partnern
Für den Erhalt der Beweglichkeit*

Preservation in motion

Als Schweizer Unternehmen bekennt sich Mathys zu diesem Leitsatz und verfolgt ein Produktportfolio mit dem Ziel, traditionelle Philosophien in Bezug auf Materialien oder Design weiterzuentwickeln, um bestehende klinische Herausforderungen zu bewältigen. Dies spiegelt sich in unserer Bildsprache wider: Traditionelle Schweizer Aktivitäten in Verbindung mit sich ständig weiterentwickelnder Sportausrüstung.

optimys Meisselsystem

Das optimys Meisselsystem wird verwendet, um einen fest verankerten, osseointegrierten optimys Schaft knochenschonend aus dem Femurkanal zu lösen. Für den optimys Kurzschaft ermöglichen die **formstabilen Meissel** mit **unterschiedlichen Radien** eine präzise Trennung von Knochen und Implantat von allen Seiten (dorsal, ventral, lateral, medial). Dadurch wird die Extraktion erleichtert und der Knochenverlust minimiert. **Drei verschiedene Fixierungspositionen der Meissel in der Länge auf dem Handgriff** ermöglichen eine hohe Flexibilität mit maximaler Kraftübertragung.



Vorteile



Meissel

- Formstabile Meissel mit unterschiedlichen Radien zur optimalen Anpassung an die optimys Schäfte
- Erleichterte Extraktion und praktisch kein Knochenverlust dank präziser Trennung von Knochen und Implantat von allen Seiten

Handgriff

- Hohe Flexibilität mit maximaler Kraftübertragung dank drei verschiedenen Fixierungspositionen der Meissel auf dem Handgriff
- Einfaches Verschieben und Auswechseln der Meissel mittels Schnellspannvorrichtung



optimys Meisselsystem



Instrumente



Art. Nr.	Beschreibung
400.001	Handgriff



Art. Nr.	Beschreibung
411.921	Schablone standard 01
411.922	Schablone standard 02
411.923	Schablone standard 03
411.924	Schablone standard 04
411.925	Schablone standard 05
411.926	Schablone standard 06
411.927	Schablone standard 07
411.928	Schablone standard 08
411.929	Schablone standard 09
411.930	Schablone standard 10
411.931	Schablone standard 11
411.932	Schablone standard 12
411.901	Schablone lateral 01
411.902	Schablone lateral 02
411.903	Schablone lateral 03
411.904	Schablone lateral 04
411.905	Schablone lateral 05
411.906	Schablone lateral 06
411.907	Schablone lateral 07
411.908	Schablone lateral 08
411.909	Schablone lateral 09
411.910	Schablone lateral 10
411.911	Schablone lateral 11
411.912	Schablone lateral 12



Art. Nr.	Beschreibung
400.101	Fixierschraube M4x 11.5



Art. Nr.	Beschreibung
411.201S	Eröffnungsmeissel lateral
411.202S	Eröffnungsmeissel medial



Art. Nr.	Beschreibung
411.210S	Startermeissel lateral 01–03
411.211S	Startermeissel lateral 04–06
411.212S	Startermeissel lateral 07–09
411.213S	Startermeissel lateral 10–12
411.214S	Startermeissel medial 01–03
411.215S	Startermeissel medial 04–06
411.216S	Startermeissel medial 07–09
411.217S	Startermeissel medial 10–12



Art. Nr.	Beschreibung
411.401S	Startermeissel ventral/dorsal 01–03
411.402S	Startermeissel ventral/dorsal 01–03
411.403S	Startermeissel ventral/dorsal 04–06
411.404S	Startermeissel ventral/dorsal 04–06
411.405S	Startermeissel ventral/dorsal 07–09
411.406S	Startermeissel ventral/dorsal 07–09
411.407S	Startermeissel ventral/dorsal 10–12
411.408S	Startermeissel ventral/dorsal 10–12



Art. Nr.	Beschreibung
411.218S	Finale Meissel lateral 01–03
411.219S	Finale Meissel lateral 04–06
411.220S	Finale Meissel lateral 07–09
411.221S	Finale Meissel lateral 10–12
411.222S	Finale Meissel medial 01–03
411.223S	Finale Meissel medial 04–06
411.224S	Finale Meissel medial 07–09
411.225S	Finale Meissel medial 10–12



Art. Nr.	Beschreibung
411.409S	Finale Meissel ventral/dorsal 01–03
411.410S	Finale Meissel ventral/dorsal 01–03
411.411S	Finale Meissel ventral/dorsal 04–06
411.412S	Finale Meissel ventral/dorsal 04–06
411.413S	Finale Meissel ventral/dorsal 07–09
411.414S	Finale Meissel ventral/dorsal 07–09
411.415S	Finale Meissel ventral/dorsal 10–12
411.416S	Finale Meissel ventral/dorsal 10–12

Manufacturer

GOMINA AG

Distributed by

MATHYS 
European Orthopaedics

Australia	Mathys Orthopaedics Pty Ltd Artarmon, NSW 2064 Tel: +61 2 9417 9200 info.au@mathysmedical.com	Italy	Mathys Ortopedia S.r.l. 20141 Milan Tel: +39 02 4959 8085 info.it@mathysmedical.com
Austria	Mathys Orthopädie GmbH 2351 Wiener Neudorf Tel: +43 2236 860 999 info.at@mathysmedical.com	Japan	Mathys KK Tokyo 108-0075 Tel: +81 3 3474 6900 info.jp@mathysmedical.com
Belgium	Mathys Orthopaedics Belux N.V.-S.A. 3001 Leuven Tel: +32 16 38 81 20 info.be@mathysmedical.com	New Zealand	Mathys Ltd. Auckland Tel: +64 9 478 39 00 info.nz@mathysmedical.com
France	Mathys Orthopédie S.A.S 63360 Gerzat Tel: +33 4 73 23 95 95 info.fr@mathysmedical.com	Netherlands	Mathys Orthopaedics B.V. 3001 Leuven Tel: +31 88 1300 500 info.nl@mathysmedical.com
Germany	Mathys Orthopädie GmbH «Centre of Excellence Sales» Bochum 44809 Bochum Tel: +49 234 588 59 0 sales.de@mathysmedical.com «Centre of Excellence Ceramics» Mörsdorf 07646 Mörsdorf/Thür. Tel: +49 364 284 94 0 info.de@mathysmedical.com «Centre of Excellence Production» Hermsdorf 07629 Hermsdorf Tel: +49 364 284 94 110 info.de@mathysmedical.com	P. R. China	Mathys (Shanghai) Medical Device Trading Co., Ltd Shanghai, 200041 Tel: +86 21 6170 2655 info.cn@mathysmedical.com
		Switzerland	Mathys (Schweiz) GmbH 2544 Bettlach Tel: +41 32 644 1 458 info@mathysmedical.com
		United Kingdom	Mathys Orthopaedics Ltd Alton, Hampshire GU34 2QL Tel: +44 8450 580 938 info.uk@mathysmedical.com

Local Marketing Partners in over 30 countries worldwide ...

Manufactured by Gomina AG • Raiftstrasse 4 • 3989 Niederwald • Switzerland • www.gomina.ch

Distributed by Mathys Ltd Bettlach • Robert Mathys Strasse 5 • P.O. Box • 2544 Bettlach • Switzerland • www.mathysmedical.com