

Manufacturer

**Accuratus AG**

Distributed by

**MATHYS**   
European Orthopaedics



***Preservation in motion***

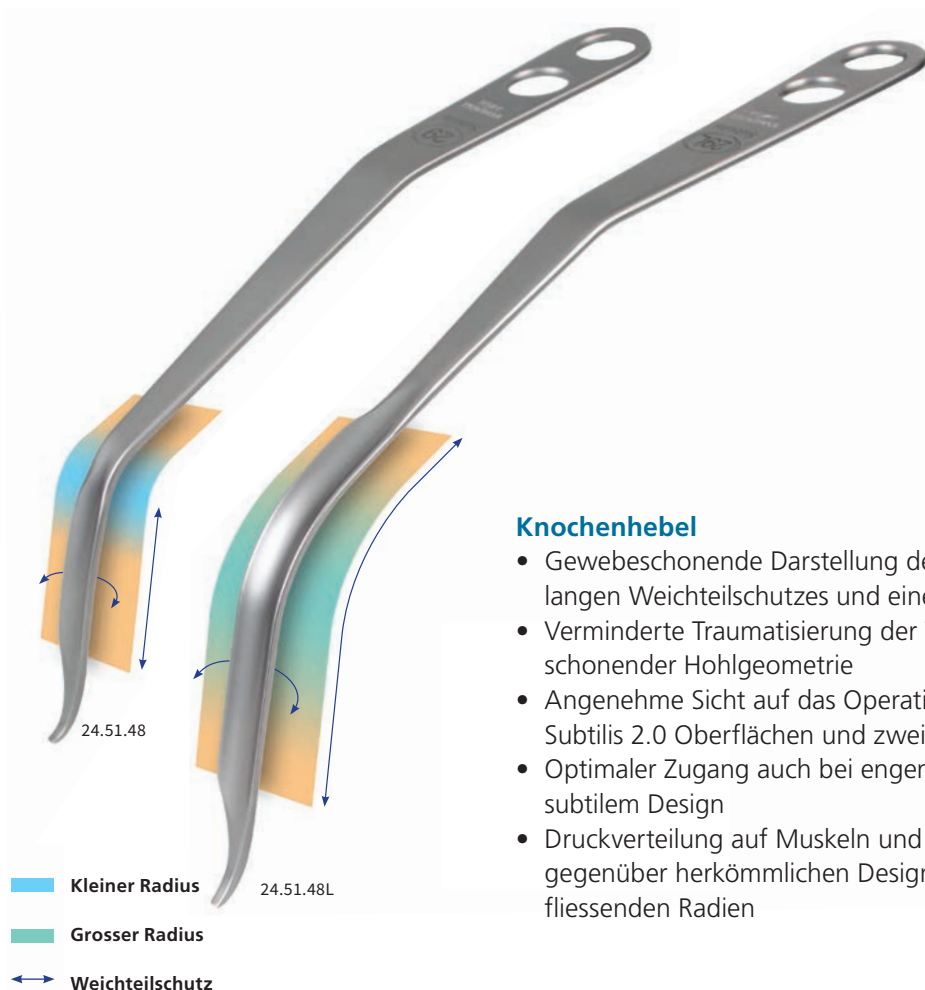


**Grundinstrumente Hüfte**

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

# Grundinstrumente Hüfte

Mathys bietet als Ergänzung zu unserem Hüftportfolio verschiedene Grundinstrumente an. Die Knochenheber sind in der **Standardvariante** oder mit **langem Weichteilschutz** sowie der **Option einer Griffverlängerung** erhältlich. Durch die **gewebeschonende Hohlgeometrie** wird die Traumatisierung der Weichteile vermindert. Durch die Oberfläche Subtilis 2.0 sind die Instrumente korrosionsbeständiger, leichter zu reinigen und haben somit eine höhere Lebensdauer. Zusätzlich bietet der **zweite Winkel im Griff** eine bessere Sicht auf das Operationsfeld. Das **subtile Design** verbessert den Zugang gegenüber bestehenden Hebeln, besonders bei engen Platzverhältnissen. Die **ineinanderfliessenden Radien** ermöglichen eine bestmögliche Druckverteilung auf Muskel und Weichteile. Neben den Hebeln bieten wir Grundinstrumente wie Hammer, Zangen, Meissel, Löffel, Raspatorien und Knochenspreizer an, die dem Operateur bei einer Versorgung als Grundinstrumente hilfreich sind. Viele dieser Grundinstrumente wurden auf Basis des zusammen mit Prof. M. E. Müller in den 1950er- und 1960er-Jahren erarbeiteten Hüftinstrumentariums in enger Kooperation mit klinischen Partnern optimiert und weiterentwickelt.



## Knochenheber

- Gewebeschonende Darstellung des Zugangs mit Option eines langen Weichteilschutzes und einer Griffverlängerung
- Verminderte Traumatisierung der Weichteile dank gewebeschonender Hohlgeometrie
- Angenehme Sicht auf das Operationsfeld durch blendfreie Subtilis 2.0 Oberflächen und zweiten Winkel im Griff
- Optimaler Zugang auch bei engen Platzverhältnissen dank subtilem Design
- Druckverteilung auf Muskeln und Weichteile optimiert gegenüber herkömmlichen Designs dank zwei ineinanderfliessenden Radien

# Vorteile



## Meissel

- Hohe Schneidleistung und Langlebigkeit dank hartem, messerscharfem Stahl
- Angenehme Sicht auf das Operationsfeld durch blendfreie Subtilis 2.0 Oberflächen
- Langlebige, sichere, hygienische und feuchtigkeitsabweisende Kunststoffgriffe



## Löffel und Raspatorien

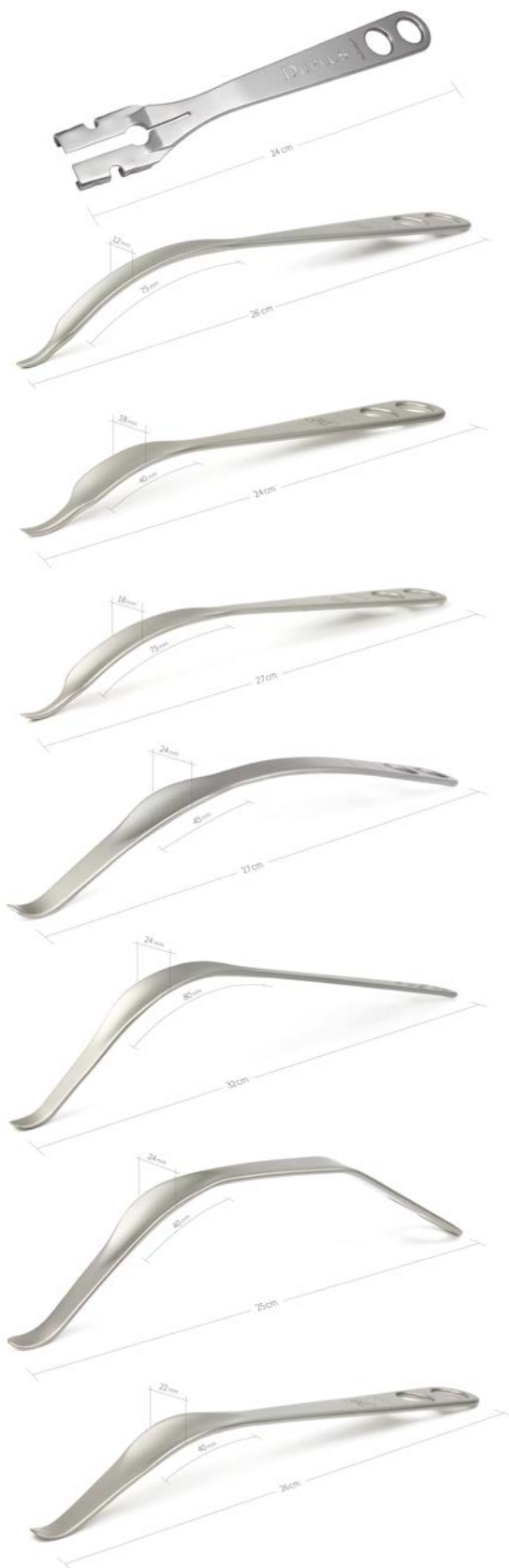
- Schutz des Patienten berücksichtigt dank ergonomischer Modifizierung
- Angenehme Sicht auf das Operationsfeld durch blendfreie Subtilis 2.0 Oberflächen
- Langlebige, sichere, hygienische und feuchtigkeitsabweisende Kunststoffgriffe



## Zangen und Knochenspreizer

- Gewichtsreduktion im OP-Sieb dank leichter Bauweise
- Einfache Handhabung mit durchdachtem Anwenderdesign

# Instrumente



## Hebel

| Art. Nr.  | Beschreibung                   |
|-----------|--------------------------------|
| 24.51.100 | Hebelverlängerung Duplus 24 cm |

| Art. Nr.  | Beschreibung                              |
|-----------|---|
| 24.51.37L | Hebel mit Weichteilschutz 12 x 75 / 26 cm |

| Art. Nr. | Beschreibung                            |
|----------|---|
| 24.51.38 | Knochenhebel Hohmann 18 x 40 mm / 24 cm |

| Art. Nr.  | Beschreibung                              |
|-----------|---|
| 24.51.38L | Hebel mit Weichteilschutz 18 x 75 / 27 cm |

| Art. Nr. | Beschreibung                        |
|----------|-------------------------------------|
| 24.51.40 | Hüfthebel 24 x 45 mm stumpf / 27 cm |

| Art. Nr.  | Beschreibung                        |
|-----------|-------------------------------------|
| 24.51.40L | Hüfthebel 24 x 80 mm stumpf / 32 cm |

| Art. Nr. | Beschreibung                               |
|----------|--|
| 24.51.41 | Hüfthebel 24 mm stumpf dop abgebogen 25 cm |

| Art. Nr. | Beschreibung                            |
|----------|---|
| 24.51.46 | Pubis-Hebel, kurzem Schnabel 22 / 26 cm |



| Art. Nr. | Beschreibung                         |
|----------|--------------------------------------|
| 24.51.48 | Hebel doppelt gebogen 15x45 mm/28 cm |



| Art. Nr.  | Beschreibung                           |
|-----------|--|
| 24.51.48L | Hebel doppelt gebogen 15x 100 mm/31 cm |



| Art. Nr. | Beschreibung                      |
|----------|-----------------------------------|
| 24.51.50 | Knochenhebel Amin schmal 22/29 cm |



| Art. Nr. | Beschreibung                     |
|----------|----------------------------------|
| 24.51.51 | Knochenhebel Amin breit 32/30 cm |



| Art. Nr. | Beschreibung              |
|----------|---------------------------|
| 24.51.52 | Hüfthebel tief 22/28.5 cm |



| Art. Nr. | Beschreibung                            |
|----------|---|
| 24.51.53 | Knochenhebel 32/30 cm Sonderanfertigung |



| Art. Nr. | Beschreibung                             |
|----------|--|
| 24.51.57 | Knochenheber dop. abgewinkelt 20mm/31 cm |

| Art. Nr. | Beschreibung                             |
|----------|--|
| 24.51.58 | Knochenheber dop. abgewinkelt 26mm/31 cm |

| Art. Nr.  | Beschreibung                             |
|-----------|--|
| 24.51.63L | Hohmann mit Weichteilschutz 41 x 65/32cm |

| Art. Nr. | Beschreibung                        |
|----------|-------------------------------------|
| 24.51.67 | Weichteilheber 90° gebogen 40/30 cm |

| Art. Nr. | Beschreibung                               |
|----------|--|
| 24.51.70 | Troch. hebel 65°, k. V-Spitzen 30 mm/32 cm |

| Art. Nr. | Beschreibung                               |
|----------|--|
| 24.51.71 | Troch. hebel 75°, l. V-Spitzen 30 mm/30 cm |

| Art. Nr. | Beschreibung                               |
|----------|--|
| 24.51.72 | Troch. hebel 40°, l. V-Spitzen 30 mm/33 cm |



| Art. Nr. | Beschreibung            |
|----------|-------------------------|
| 24.51.73 | Beckenhebel 22 mm/24 cm |



| Art. Nr. | Beschreibung                       |
|----------|------------------------------------|
| 24.51.80 | Weichteilhebel Modell Nötzli links |



| Art. Nr. | Beschreibung                        |
|----------|-------------------------------------|
| 24.51.81 | Weichteilhebel Modell Nötzli rechts |



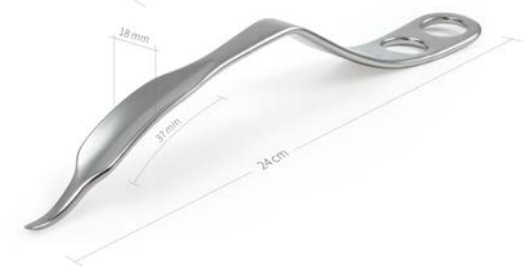
| Art. Nr. | Beschreibung                               |
|----------|--|
| 24.51.90 | Beckenhebel m. Kunststoffgriff 26 mm/38 cm |



| Art. Nr. | Beschreibung                               |
|----------|--|
| 24.51.91 | Beckenhebel 26 mm/38 cm m. Gewichtsschlitz |



| Art. Nr. | Beschreibung               |
|----------|----------------------------|
| 36.60.03 | Luxationshebel 22 mm/31 cm |



| Art. Nr. | Beschreibung                         |
|----------|--------------------------------------|
| 99.24.31 | Hohmann 18x37 mm/24 cm/spez. gebogen |



## Knochenpräparation

| Art. Nr. | Beschreibung                         |
|----------|--------------------------------------|
| 16.20.51 | HM Zange Stille-Luer geb. 10mm/22 cm |

| Art. Nr.   | Beschreibung                          |
|------------|---------------------------------------|
| 29.08.14-S | Raspatorium gerade 14 mm rund/20.5 cm |

| Art. Nr.   | Beschreibung                         |
|------------|--------------------------------------|
| 29.09.14-S | Raspatorium gebogen 14 mm rund/20 cm |

| Art. Nr.   | Beschreibung                        |
|------------|-------------------------------------|
| 29.11.20-S | Raspatorium gerade 20 mm rund/20 cm |

| Art. Nr. | Beschreibung                             |
|----------|--|
| 31.60.01 | Scharfer Löffel 9x12mm/29 cm             |
| 31.60.02 | Scharfer Löffel 15x20mm/29 cm            |
| 31.60.11 | Scharfer Löffel m. Zähnen 9x12 mm/29 cm  |
| 31.60.12 | Scharfer Löffel m. Zähnen 15x20 mm/29 cm |

| Art. Nr. | Beschreibung                       |
|----------|------------------------------------|
| 34.00.35 | Hammer mit Kunststoffgriff 300 gr. |

| Art. Nr. | Beschreibung                       |
|----------|------------------------------------|
| 34.00.55 | Hammer mit Kunststoffgriff 500 gr. |

| Art. Nr. | Beschreibung                       |
|----------|------------------------------------|
| 34.00.75 | Hammer mit Kunststoffgriff 750 gr. |



| Art. Nr. | Beschreibung                              |
|----------|---|
| 35.12.08 | Lexer Meissel mit Schlag Pl. 8 mm/24.5 cm |
| 35.12.15 | Lexer Flachmeissel gerade 15 mm/23 cm     |

| Art. Nr. | Beschreibung                    |
|----------|---------------------------------|
| 35.13.15 | Flachmeissel gerade 16 mm/32 cm |

| Art. Nr. | Beschreibung                     |
|----------|----------------------------------|
| 35.13.16 | Flachmeissel gebogen 16 mm/32 cm |

| Art. Nr. | Beschreibung                      |
|----------|-----------------------------------|
| 35.15.16 | Schwanenhalsmeissel 16 mm/34.5 cm |

| Art. Nr. | Beschreibung                    |
|----------|---------------------------------|
| 35.15.28 | Schwanenhalsmeissel 28 mm/32 cm |

| Art. Nr. | Beschreibung                             |
|----------|--|
| 35.54.57 | Lambotte Flachmeissel gerade 6 mm/25 cm  |
| 35.54.66 | Lambotte Flachmeissel gerade 15 mm/25 cm |
| 35.54.71 | Lambotte Flachmeissel gerade 20 mm/25 cm |

| Art. Nr. | Beschreibung                      |
|----------|-----------------------------------|
| 36.50.10 | Metallstößel 17x7 mm konkav/31 cm |

| Art. Nr. | Beschreibung                      |
|----------|-----------------------------------|
| 36.50.11 | Metallstößel 17x7 mm gerade/31 cm |

| Art. Nr. | Beschreibung                        |
|----------|-------------------------------------|
| 36.60.02 | Femurkopfauszieher, graduiert/25 cm |



## Zangen & Spreizer

| Art. Nr. | Beschreibung                    |
|----------|---------------------------------|
| 24.01.58 | Einzinker Volkmann scharf 20 cm |

| Art. Nr. | Beschreibung                |
|----------|-----------------------------|
| 24.01.61 | Femurtoller abgebogen 22 cm |

| Art. Nr. | Beschreibung                            |
|----------|---|
| 24.01.73 | Wundhaken Volkmann 4-Z. 9x19 mm/21.5 cm |

| Art. Nr. | Beschreibung                        |
|----------|-------------------------------------|
| 24.02.68 | Wundhaken Langenbeck 40x11 mm/21 cm |

| Art. Nr.   | Beschreibung                      |
|------------|-----------------------------------|
| 24.04.51-S | Wundhaken Kocher 40x25 mm/22.5 cm |

| Art. Nr.   | Beschreibung                    |
|------------|---------------------------------|
| 24.04.52-S | Wundhaken Kocher 70x25 mm/24 cm |

| Art. Nr.   | Beschreibung                    |
|------------|---------------------------------|
| 24.04.53-S | Wundhaken Kocher 50x25 mm/24 cm |



| Art. Nr. | Beschreibung                        |
|----------|-------------------------------------|
| 27.10.16 | Wundspreizer Weitlaner 3x4 Z. 16 cm |

| Art. Nr. | Beschreibung                             |
|----------|--|
| 27.20.51 | Wundspreizer selbsthaltend 4x4 Z., 31 cm |

### Dissektion

| Art. Nr. | Beschreibung      |
|----------|-------------------|
| 02.00.03 | Skalpelloch Nr. 3 |

| Art. Nr. | Beschreibung      |
|----------|-------------------|
| 02.00.04 | Skalpelloch Nr. 4 |

| Art. Nr. | Beschreibung       |
|----------|--------------------|
| 02.01.03 | Skalpelloch Nr. 3L |

| Art. Nr. | Beschreibung       |
|----------|--------------------|
| 02.01.04 | Skalpelloch Nr. 4L |



| Art. Nr. | Beschreibung                        |
|----------|-------------------------------------|
| 04.15.14 | Mayo-Schere, gerade, st.-st., 14 cm |

| Art. Nr. | Beschreibung                         |
|----------|--------------------------------------|
| 04.16.14 | Mayo-Schere, gebogen, st.-st., 14 cm |



| Art. Nr. | Beschreibung                             |
|----------|--|
| 04.30.14 | Metzenb.-Schere, gebogen, st.-st., 14 cm |

| Art. Nr. | Beschreibung                             |
|----------|--|
| 04.30.20 | Metzenb.-Schere, gebogen, st.-st., 20 cm |

| Art. Nr. | Beschreibung                              |
|----------|---|
| 04.90.95 | Schere gebogen, st.-st. 23 cm/mod. Nötzli |

| Art. Nr. | Beschreibung                         |
|----------|--------------------------------------|
| 06.00.14 | Anatom. Pinzette, std, gerade, 14 cm |

| Art. Nr. | Beschreibung                         |
|----------|--------------------------------------|
| 06.00.20 | Anatom. Pinzette, std, gerade, 20 cm |

| Art. Nr. | Beschreibung                             |
|----------|--|
| 07.60.15 | Chirurg. Pinzette Gillies, gerade, 15 cm |

| Art. Nr. | Beschreibung                             |
|----------|--|
| 20.00.16 | Nadelhalter Mayo-Hegar, TC Platten 16 cm |

| Art. Nr. | Beschreibung                             |
|----------|--|
| 20.00.20 | Nadelhalter Mayo-Hegar, TC Platten 20 cm |







Manufacturer

**Accuratus AG**

Distributed by

**MATHYS**   
European Orthopaedics

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

**Local Marketing Partners** in over 30 countries worldwide ...

**Manufactured by** Accuratus AG • Holligenstrasse 94 • 3008 Bern • Switzerland • [www.accuratus.ch](http://www.accuratus.ch)

**Distributed by** Mathys Ltd Bettlach • Robert Mathys Strasse 5 • P.O. Box • 2544 Bettlach • Switzerland • [www.mathysmedical.com](http://www.mathysmedical.com)