



ECOMED MEDIZINTECHNIK GMBH  
...we care about you...

# MUS4000 V URO

UNTERSUCHUNGSSTUHL-SYSTEME FÜR DIE UROLOGIE

EXAMINATION CHAIR SYSTEMS FOR UROLOGY



# PERFEKTION UND ERGONOMIE

## PERFECTION AND ERGONOMICS

### **Besonderheiten**

#### ***Special features***

- **Zeitgerechtes und ergonomisches Design**  
*Ergonomic and modern design*
- **Hochwertige polierte Edelstahlausführung**  
*Polished high quality stainless steel edition*
- **Optimale Reinigungs- und Desinfektionsmöglichkeiten**  
*Optimal to clean and disinfect*
- **Benutzerfreundliches Fußschalter-Bedienkonzept**  
*User friendly foot switch conception*
- **Zusätzlicher Handschalter mit Farbdisplay (400550/570)**  
*Additional hand switch with coloured display (400550/570)*
- **Senioren- und behindertengerechte Aufstiegshöhe**  
*Accessible for handicapped and elderly people*
- **12 Memory-Positionen/ 4 Benutzerebenen**  
*12 memory positions/ 4 user accounts*
- **Zeitersparnis durch Simultanlauf der Motoren (Memorypositionen)**  
*Time saving by simultaneous drive of engines (memory-positions)*
- **Umfangreiche Farbgestaltungsmöglichkeiten**  
*Various colouring possible*
- **Geringe Standfläche durch kompakte Bauweise**  
*Small footprint by compact construction*





# FUNKTIONALITÄT UND DESIGN

FUNCTIONALITY AND DESIGN





## Verstellfunktionen

### Functions

- Elektromotorische Höhenverstellung von 550 bis 900 mm  
 ) *Powered adjustment of height from 550 up to 900 mm*
- Elektromotorische Beckenhochlagerung bis + 20°  
 ) *Powered adjustment of pelvis section up to + 20°*
- Elektromotorische Rückenlehnenverstellung bis + 50°  
 ) *Powered adjustment of back section up to +50°*
- Elektromotorische Verstellung des Beinhaltersystems bis zu 30°  
 ) *Powered adjustment of leg holder system up to 30°*
- Stuhl für Flachlagerung durch Beinplatte erweiterbar  
 ) *Chair enlargeable by leg plate for horizontal positioning*



# KOMFORT UND ELEGANZ

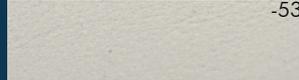
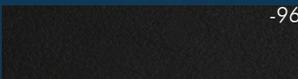
## COMFORT AND ELEGANCE

### Polsterung Upholsteries

- Ergonomische Ausformung der Polstersegmente  
*Ergonomic implementation of cushion parts*
- Abgerundete Ecken und Kanten  
*Rounded rough edges*
- Hochwertiger Kunstlederbezug  
*High quality artificial leather*
- Nahtlose Verarbeitung  
*Seamlessly manufactured*
- Optimale Reinigungs- und Desinfektionsmöglichkeiten  
*Optimal possibilities to clean and disinfect*
- Umfangreiches Farbspektrum ohne Aufpreis  
*Various colourings without any extra charge*
- Inkl. Magnetbefestigung für Nackenpolster  
*Incl. magnetic fixation for neck rest upholstery*



### Polsterfarben / Upholstery colours:

 -50 Weiss White	 -56 Beige Beige	 -63 Limone Lime	 -67 Limonade Lemonade	 -75 Agave Agave
 -73 Apricot Apricot	 -61 Karneol Carnelian	 -65 Kirsch Cherry	 -53 Perle Pearl	 -58 Stone Stone
 -55 Dolphin Dolphin	 -62 Bleu Light blue	 -74 Atoll Atoll	 -80 Royal Royal	 -81 Violett Purple
 -107 Graphitgrau Graphite grey	 -83 Schwarz Black	 -96 Schwarz, elekt. leitend Black, electrically conducting		

# TECHNIK UND MEHR

TECHNIQUE AND MORE



						
		Verstellbereich Range	400508	400520	400550	400570
	Höhenverstellung Height adjustment	550 - 900 mm		●	●	●
	Höhenverstellung mit Beckenkipfung Height adjustment and raising pelvis part	230 mm	700 - 930 mm	550 - 1130 mm		
	Beckenhochlagerung Adjustment of pelvis section	+20 °	●	●	●	●
	Rückenlehnenverstellung Adjustment of back section	+50 °	●	●	●	●
	Beinhalterverstellung Leg holder adjustment	30 °	●	●	●	●
	MEMORY (12 Positionen) Memory (12 positions)				●	●
	Handschalter Hand switch			●	●	●
	Wasserspülung Flushing facility		●	●	●	●
	Sichere Arbeitslast Safety load		200 kg	200 kg	200 kg	200 kg

● manuell  
manual      ● elektrisch  
powered      ● optional  
optional



# MODELLE

## TYPES

### 400508

Elektrisch verstellbarer Untersuchungs- und Behandlungsstuhl mit Beckenhochlagerung und Rückenlehnenverstellung.

*Examination chair with powered adjustment of pelvis section and back section.*

Abgebildetes Zubehör:  
*Shown accessories:*

### 40023

Nackenkissen, inkl. Magnetbefestigung für Kopf- und Rückenkissen

*Neck upholstery, incl. magnetic fixation for head and back upholstery*

### 28530

Haltegriffe in weiß RAL 9010 (Paar)

*Hand grips white RAL 9010 (pair)*

### 28531

Kunstlederbezug für Haltegriffe in Polsterfarbe (Paar)

*Artificial leather cover for hand grips in upholstery colour (pair)*

### 40508

Beinhalteraufnahme zur seitlichen Befestigung am Beckenteil (Paar)

*Leg holder clamps for attachment at the pelvis part (pair)*

### 81705

Beinhalter nach Goepel Comfort (Paar)

*Leg holders according to Goepel Comfort (pair)*

### 91706

Kreiselspülung aus ChrNiSt. mit Wasserzu- und ablauf

*Collecting basin made of stainless steel with rinsing device*





#### 400520

Elektrisch verstellbarer  
Untersuchungs- und  
Behandlungs-stuhl  
mit Höhenverstellung,  
Beckenhochlagerung und  
Rückenlehnenverstellung.

*Examination chair with powered  
height adjustment, adjustment of  
pelvis section and back section.*

Abgebildetes Zubehör:

*Shown accessories:*

#### 40023

Nackenkissen, inkl.  
Magnetbefestigung für Kopf- und  
Rückenpolster

*Neck upholstery, incl. magnetic  
fixation for head and back  
upholstery*

#### 81726\_1

Komfort-Fußplatten (Paar) aus  
ChrNiSt, mit Haltegrifffunktion,  
inkl. Kunstlederbezug

*Comfort-footrests made of  
stainless steel (pair), with  
integrated hand grip function and  
artificial leather cover*

#### 91706

Kreiselspülung aus ChrNiSt. mit  
Wasserzu- und ablauf

*Collecting basin made of  
stainless steel with rinsing device*



# MODELLE

## TYPES

### 400550

Elektrisch verstellbarer Untersuchungs- und Behandlungsstuhl mit Höhenverstellung, Beckenhochlagerung, Rückenlehnenverstellung, Handschalter und Abrufmöglichkeit von jeweils 3 Memorypositionen für 4 Benutzer

*Examination chair with powered height adjustment, adjustment of pelvis and back section, hand switch and memory function with three programmable positions for four operators.*

Abgebildetes Zubehör:

*Shown accessories:*

### 40000

Aufpreis für Lackierung des Sockels gem. RAL-Farbkarte

*Additional charge for powder coated base according to RAL colour chart*

### 42000

Säulenverkleidung aus Edelstahl  
Column cover made of stainless steel

### 40023

Nackenpolster, inkl. Magnetbefestigung für Kopf- und Rückenpolster

*Neck upholstery, incl. magnetic fixation for head and back upholstery*

### 81717

Beinhalter nach Goepel aus ChrNiSt (Paar), mit Haltegrifffunktion, inkl. Kunstlederbezug

*Leg holders according to Goepel made of stainless steel (pair), with integrated hand grip function and artificial leather cover*

### 91706

Kreiselspülung aus ChrNiSt. mit Wasserzu- und ablauf

*Collecting basin made of stainless steel with rinsing device*





#### 400570

Elektrisch verstellbarer Untersuchungs- und Behandlungsstuhl mit Höhenverstellung, Beckenhochlagerung, Rückenlehnenverstellung, Beinhalterverstellung, Handschalter und Abrufmöglichkeit von jeweils 3 Memorypositionen für 4 Benutzer

*Examination chair with powered height adjustment, adjustment of pelvis and back section, leg holder adjustment, hand switch and memory function with three programmable positions for four operators.*

Abgebildetes Zubehör:

*Shown accessories:*

#### 40023

Nackenpolster, inkl. Magnetbefestigung für Kopf- und Rückenpolster

*Neck upholstery, incl. magnetic fixation for head and back upholstery*

#### 81726\_2

Fußplatten (Paar) aus ChrNiSt, mit integrierter Haltegrifffunktion, inkl. Kunstlederbezug

*Footrests made of stainless steel (pair), with integrated hand grip function and artificial leather cover*

#### 91706

Kreiselspülung aus ChrNiSt. mit Wasserzu- und ablauf

*Collecting basin made of stainless steel with rinsing device*



**elektrische Beinhalterverstellung**  
**powered leg holder adjustment**



# BEINLAGERUNGSSYSTEME

## LEG HOLDER SYSTEMS



für elektrische Verstellung geeignet  
*suitable for electric adjustment*

### 81717

Beinhalter nach Goepel aus ChrNiSt (Paar), mit Haltegrifffunktion, inkl. Kunstlederbezug, zur Befestigung an den stuhleigenen Verzahnungselementen (nur für Modelle 400520, 400550, 400570)

- Höhenverstellbar über Verzahnung am Stuhl
- Seitlich schwenkbar
- Grau geschäumte PUR-Komfort-Beinschalen
- Stufenlose Einstellung der Beinschalen über Kugelgelenk
- Geeignet für elektrische Verstellung (400570)

Leg holders according to Goepel made of stainless steel (pair), with integrated hand grip function and artificial leather cover, for attachment at the chair's tothing elements (only for types 400520, 400550, 400570)

- Adjustment of the foot rests by tothing elements at the chair
- Swivelling
- Grey foamed PUR footrests
- Stepless adjustment of the knee bolsters by ball joint
- Suitable for electric adjustment (400570)



**85223**

Seitliche Führungsschienen (25x10mm) für das Beckenteil zur Anbringung von Zubehör (Paar) L= 320 mm

*Pelvis section side rails (25x10mm) for accessory attachment (pair), l= 320 mm*

**40508**

Beinhalteraufnahme (weiß, RAL 9010) zur seitlichen Befestigung am Beckenteil (Paar)

*Leg holder clamps (white, RAL 9010) for attachment at the pelvis part (pair)*

**81500**

Haltekloben, drehbar aus ChrNiSt, zur Befestigung an einer Führungsschiene (Paar)

*Clamps made of stainless steel, rotatable, for side rail attachment (pair)*

**81700**

Beinhalter nach Goepel (Klassik) mit schwarz geschäumten PUR-Beinschalen (Paar)

*Leg holders according to Goepel (Classic) with black foamed PUR knee bolsters (pair)*

**81710**

Aufpreis für Bezug der Beinschalen (nur 81700) mit Kunstlederbezug in Polsterfarbe (Paar)

*Additional charge for artificial leather covered knee bolsters (only 81700) in upholstery colour (pair)*

**81705**

Beinhalter nach Goepel (Komfort) mit grau geschäumten PUR-Beinschalen (Paar)

*Leg holder according to Goepel (Comfort) with grey foamed PUR knee bolsters (pair)*

# BEINLAGERUNGSSYSTEME

## LEG HOLDER SYSTEMS



**für elektrische Verstellung geeignet**  
*suitable for electric adjustment*

### **81726\_2**

Fußplatten (Paar) aus ChrNiSt, mit integrierter Haltegrifffunktion, inkl. Kunstlederbezug, zur Befestigung an den stuhleigenen Verzahnungselementen (nur für Modelle 400520, 400550, 400570)

- Höhenverstellbar über Verzahnung am Stuhl
- Seitlich schwenkbar
- Grau geschäumte PUR-Fußauflagen
- Geeignet für elektrische Verstellung (400570)

Footrests made of stainless steel (pair), with integrated hand grip function and artificial leather cover, for attachment at the chair's toothing elements (only for types 400520, 400550, 400570)

- Adjustment of the foot rests by toothing elements at the chair
- Swivelling
- Grey foamed PUR footrests
- Suitable for electric adjustment (400570)



### 81726\_1

Komfort-Fußplatten (Paar) aus ChrNiSt, mit Haltegrifffunktion, inkl. Kunstlederbezug, zur Befestigung an den stuhleigenen Verzahnungselementen (nur für Modelle 400520, 400550, 400570)

- Stufenlose Einhand-Höhenverstellung mit Gasdruckfederunterstützung
- Voreinstellung der Fußplatten über Verzahnung am Stuhl
- Seitlich schwenkbar
- Grau geschäumte PUR-Fußauflagen

*Comfort-footrests made of stainless steel (pair), with integrated hand grip function and artificial leather cover, for attachment at the chair's toothing elements (only for types 400520, 400550, 400570)*

- *Stepless, gas spring supported one-hand height adjustment*
- *Pre-adjustment of the footrests by toothing elements*
- *Swivelling*
- *Grey foamed PUR footrests*

# UROLOGISCHES ZUBEHÖR

## UROLOGICAL ACCESSORIES



**91706**  
 Kreislüftung (ø 320mm) aus ChrNiSt. mit Zu- und Ablauf, Wasserzulauf elektromagnetisch über Fußschalter zu bedienen  
*Collecting basin (ø 320mm) made of stainless steel with rinsing device, inflow electromagnetically controlled via foot switch*



**91707**  
 Auffangsieb zum Einlegen in die Wasserspülschale  
*Catching filter for insertion into collecting basin*



**91716**  
 Seitliches Einhängegerüst für Wasserspülschale oder Uroflow-System  
*Hanging up rack beside the chair for collecting basin or uroflow system*



**91617**  
 Nirostaschale (ø 320mm), mit Abfluß und Schlauch  
*Stainless steel disk (ø 320mm), with outlet and tube*

**91608**  
 Eimer aus ChrNiSt. 18/8, Volumen 12 Liter, einschl. Deckel

*Bucket made of 18/8 stainless steel, volume 12 litres, incl. lid with tube-inlet*



**91766**  
 Einsteckpolster zur Sitzteilverlängerung für Urodynamik  
 Maße: (L x B) 170 x 150 mm

*Attachable upholsteries for enlargement of seat part for uro dynamic  
 Dimensions: (l x w) 170 x 150 mm*

# URODYNAMIK ZUBEHÖR

## URODYNAMICAL ACCESSORIES



**91760**  
Halterung für Urodynamik-Patienteneinheit, Albyn Medical "Smartdyn", zur Befestigung an einer Führungsschiene  
Holder for urodynamics patient unit, Albyn Medical "Smartdyn", for side rail attachment



**91762**  
Halterung für Uroflow-System, inkl. Aufhängung am Stuhl  
Holder for uroflow system, incl. rack for chair attachment

**91763**  
Wie 91762, jedoch in Kombination mit Wasserspülschale  
Art.-Nr.: 91706  
Same as 91762, however in combination with collecting basin ref.-no.: 91706



**91761**  
Halterung für Katheter-Zug-Maschine, inkl. Befestigung  
Holder for puller, incl. fixation

# ALLGEMEINES ZUBEHÖR

## STANDARD ACCESSORIES



### 81043

Ablageschale aus ChrNiSt,  
Maße:  
(L x B x H) 325x265x65 mm

Storing bowl made of stainless steel,  
Dimensions:  
(l x w x h) 325x265x65 mm



### 40046

Handschalter zur Steuerung der Funktionen Höhenverstellung, Beckenteilverstellung und Rückenlehnenverstellung (nur für Modell 400520, nicht nachrüstbar)

Hand switch for control of height adjustment, pelvis section adjustment and back section adjustment (only for item 400520, not for later installation)



### 28530

Haltegriffe in weiß RAL 9010 (Paar)  
Hand grips white RAL 9010 (pair)

### 28531

Aufpreis für Bezug der Handgriffe mit Kunstleder in Polsterfarbe (Paar)

Additional charge for artificial leather cover of handgrips in colour of upholstery (pair)



### 40020

PVC-Schutzbezug für das Beckenteilpolster  
PVC-protective cover for pelvis part upholstery



### 40677

Steckdose am Sockel, 2 Stück (nicht nachrüstbar)  
Socket at the base, 2 pieces (not for later installation)

### 40678

Potentialausgleichsbuchse am Sockel (nicht nachrüstbar)  
Potential equalisation socket at base (not for later installation)



### 40898

Fahrbarkeit für Untersuchungsstuhl, bestehend aus 4 Doppellenkrollen,  $\varnothing=75\text{mm}$ , feststellbar, elektrisch leitfähig, nicht zum Patiententransport geeignet (nicht in Kombination mit Wasserspülung 91706)

Driveability for examination chair, consisting of 4 double leading castors,  $\varnothing=75\text{mm}$ , lockable, electrically conductive, not for patient transfer (cannot be equipped together with collecting basin 91706)



**85222**

Seitliche Führungsschienen für die Rückenlehne zur Anbringung von Zubehör (Paar) L= 600 mm

Back section side rails for accessory attachment (pair), l= 600 mm

**85223**

Seitliche Führungsschienen für das Beckenteil zur Anbringung von Zubehör (Paar) L= 320 mm

Pelvis section side rails for accessory attachment (pair), l= 320 mm



**40023**

Nackenkissen, inkl. Magnetbefestigung für Kopf- und Rückenpolster

Neck upholstery, incl. magnetic fixation for head and back upholstery

**81805**

Infusionsstange zur Befestigung an einer Führungsschiene, ChrNiSt., inkl. drehbarem Kloben

Infusion rod for side rail attachment, stainless steel, incl. rotatable clamp



**61210**

Armauflage, höhenverstellbar, schwenkbar, mit schwarz geschäumtem PUR-Polster, elektrisch leitfähig, einschl. Befestigung, L= 300 mm

Arm rest, height adjustable, swivelling, with black foamed PUR cushion, electrically conducting, incl. attachment, l= 300 mm



**40018**

Arzt-Fußstütze aus ChrNiSt.

Doctor's foot rest made of stainless steel



**42000**

Säulenverkleidung aus Edelstahl

Column cover made of stainless steel



**40000**

Aufpreis für Lackierung des Sockels gem. RAL-Farbkarte  
Additional charge for powder coated base according to RAL colour chart

**41000**

Aufpreis für Lackierung der Säulenverkleidung gem. RAL-Farbkarte  
Additional charge for powder coated cover of the column according to RAL colour chart

# ALLGEMEINES ZUBEHÖR

## STANDARD ACCESSORIES



### 400066

Beinplatte zur Flachlagerung des Patienten

- Beinplatte adaptierbar über Rohraufnahmen unter dem Sitzteil
- Erweiterung der Stuhlaufgabe zu einer Liegefläche bis 1950 mm

*Leg plate for horizontal positioning of the patient*

- *Leg plate adaption by insertion of tubes below the seat part*
- *Enlargement of the chair's lying surface up to 1950 mm*



### 366036

Untersuchungshocker mit Rundsitz, polierter Edelstahl-Fuß, Doppellenkrollen ø 65 mm (elektr. leitfähig), Zentralbremse über Fußauslösung, höhenverstellbar per Gasdruckfeder mit Fußauslösung von 550 - 800 mm, Maße:

Sitzfläche ø 400 mm, Polsterstärke = 70 mm, Stellfläche Ø = 600 mm

*Examination chair, movable, polished stainless steel base, double swivel castors ø 65 mm (electr. conductive), foot activation of central brake, height adjustable by gas spring with foot activation from 550 - 800 mm, dimensions:*

*Seat ø 400 mm, upholstery = 70 mm, base Ø = 600 mm*



### 206045

Praxis-Rollhocker mit Sattelsitz, 5-armiges Aluminium-Fußkreuz, poliert, Doppellenkrollen ø 65 mm (elektr. leitfähig), höhenverstellbar per Gasdruckfeder 450 - 580 mm, mit Hebelauslösung unter dem Sitzpolster, inkl. Fußring, Maße:

Sattelsitz Ø = 400 mm, Polsterstärke 70 mm, Stellfläche Ø = 600 mm

*Mobile stool with saddle seat, with five-arm aluminium base, polished, double swivel castors ø 65 mm (electr. conductive), height adjustment with gas spring support 450-580 mm, with a hand lever under the seat, incl. foot rest ring, dimensions:*

*Seat Ø = 400 mm, upholstery = 70 mm, base Ø = 600 mm*

# GRUNDAUSSTATTUNG

## BASIC EQUIPMENT

### 400508

#### Grundausrüstung:

- Netzanschluss: 110/230 V / 50-60 Hz, inkl. 3 m Anschlusskabel
- Aluminiumfuß-Sockel, Verkleidung der Säule, Sitzträger und Rückenrahmen pulverbeschichtet, weiß (RAL 9010)
- Bodenausgleichsschrauben am Sockel für sichere Aufstellung
- Ergonomisch geformte Polsterteile, Polsterstärke 50 mm
- Kopf- und Rückenpolstersegment vorbereitet zur Aufnahme von Nackenpolster mit Magnetbefestigung
- Polstersegmente mit rückseitiger Kunststoffverkleidung
- Papierrollenhalter zur Aufnahme großer Papierrollen (bis 500 mm) am Rückenteil
- Papier abrollbar über Rückenlehne und Sitzpolster oder nur über das Sitzpolster
- Aufnahmevorrichtung für seitliche Führungsschienen (25x10 mm) zur Zubehöraufnahme, Haltegriffe sowie Befestigungsvorrichtung für Beinhalter nach Goepel am Beckenteil
- Auffangschale aus weißem Kunststoff, ausziehbar, neigbar, abnehmbar
- Sichere Arbeitslast: 200 kg
- Eigengewicht: ca. 90 kg
- Stellfläche: 860 x 550 mm
- Elektrische Auslösungen über leicht bedienbaren, separaten Fußschalter

#### Verstellfunktionen:

- Elektrische Beckenteilverstellung: 0°/ +20°
- Elektrische Rückenteilverstellung: 0°/ +50°

#### Basic features:

- Power supply: 110/230 V / 50-60Hz, incl. 3 m cable
- Cast aluminium base and column cover, seat part and back rest frame powder coated white (RAL 9010)
- Floor levelling screws for secure standing
- Upholstery with ergonomic form, 50 mm thickness
- Head and back upholstery prepared for neck upholstery with magnetic fixation
- Plastic covered backsides of upholstery parts
- Paper roll holder for paper rolls (up to 500 mm) at back rest
- Paper unreelable over back rest and seat part, or just over seat part
- Incl. fixation for leg holder system acc. to Goepel and hand grips at pelvis part
- Mounting device for side rails (25x10 mm), hand grips as well as a fixation device for leg holder system acc. to Goepel
- Extendable, inclinable, detachable white plastic basin
- Safe working load: 200 kg
- Weight of the chair: approx. 90 kg
- Floor space required: 860 x 550 mm
- Electric movements controlled by easy operated cable foot switch

#### Features:

- Powered adjustment of pelvis section: 0°/ +20°
- Powered adjustment of back section: 0°/ +50°

### 400520

#### Grundausrüstung:

- Netzanschluss: 110/230 V / 50-60 Hz, inkl. 3 m Anschlusskabel
- Aluminiumfuß-Sockel und Verkleidung der Säule pulverbeschichtet, weiß (RAL 9010)
- Sitzträger und Rückenrahmen aus poliertem Edelstahl
- Bodenausgleichsschrauben am Sockel für sichere Aufstellung
- Ergonomisch geformte Polsterteile, Polsterstärke 50 mm
- Kopf- und Rückenpolstersegment vorbereitet zur Aufnahme von Nackenpolster mit Magnetbefestigung
- Polstersegmente mit rückseitiger Kunststoffverkleidung
- Papierrollenhalter zur Aufnahme von Papierrollen (bis 500 mm) am Rückenteil
- Papier abrollbar über Rückenlehne und Sitzpolster oder nur über das Sitzpolster
- Aufnahmevorrichtung für seitliche Führungsschienen (25x10 mm) zur Zubehöraufnahme, Haltegriffe sowie Befestigungsvorrichtung für Beinhalter nach Goepel am Beckenteil
- Auffangschale aus weißem Kunststoff, ausziehbar, neigbar, abnehmbar
- Sichere Arbeitslast: 200 kg
- Eigengewicht: ca. 110 kg
- Stellfläche: 860 x 550 mm
- Elektrische Auslösungen über leicht bedienbaren, separaten Fußschalter

#### Verstellfunktionen:

- Elektrische Höhenverstellung: 550 - 900 mm
- Elektrische Beckenteilverstellung: 0°/ +20°
- Elektrische Rückenteilverstellung: 0°/ +50°

#### Basic features:

- Power supply: 110/230 V / 50-60Hz, incl. 3 m cable
- Cast aluminium base and column cover powder coated white (RAL 9010)
- Seat part and back rest frame made of polished stainless steel
- Floor levelling screws for secure standing
- Upholstery with ergonomic form, 50 mm thickness
- Head and back upholstery prepared for neck upholstery with magnetic fixation
- Plastic covered backsides of upholstery parts
- Paper roll holder for paper rolls (up to 500 mm) at back rest
- Paper unreelable over back rest and seat part, or just over seat part
- Mounting device for side rails (25x10 mm), hand grips as well as a fixation device for leg holder system acc. to Goepel
- Extendable, inclinable, detachable white plastic basin
- Safe working load: 200 kg
- Weight of the chair: approx. 110 kg
- Floor space required: 860 x 550 mm
- Electric movements controlled by easy operated cable foot switch

#### Features:

- Powered adjustment of height: 550 -900 mm
- Powered adjustment of pelvis section: 0°/ +20°
- Powered adjustment of back section: 0°/ +50°

### 400550

#### wie 400520, jedoch mit:

- zusätzlicher Möglichkeit zur elektrischen Verstellung auslösung über einen Handschalter mit Farbdisplay
- Möglichkeit zur Einstellung von 4 Benutzerebenen mit jeweils 3 frei programmierbaren Behandlungspositionen (insgesamt 12 Memory-Positionen)

#### same as 400520, however with:

- Additional controls by cable hand switch with coloured display
- Possibility of configuring 4 user accounts with 3 free programmable examination positions (12 memory positions at all)

### 400570

#### wie 400550, jedoch mit:

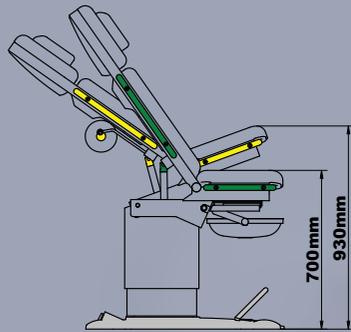
- Aufnahme für elektrisch verstellbares Beinhalter-system: 30°

#### same as 400550, however with:

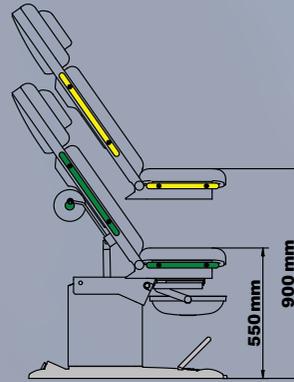
- Powered adjustment of leg holder system: 30°

# GRUNDFUNKTIONEN

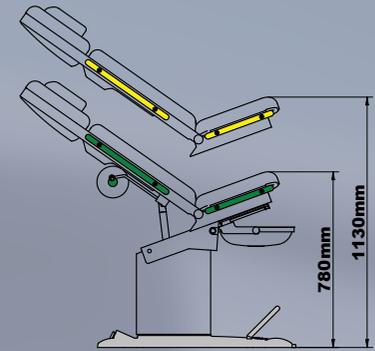
## BASIC FEATURES



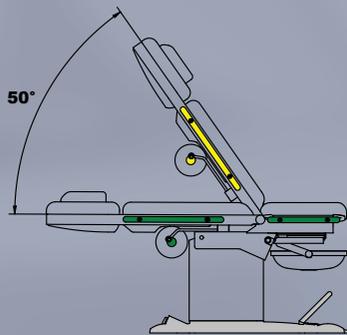
400508



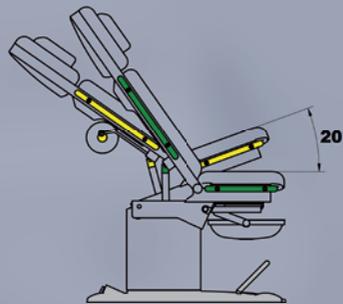
400520 / 400550 / 400570



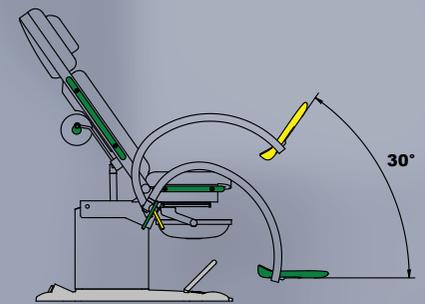
400520 / 400550 / 400570



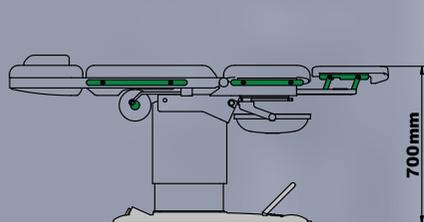
400508 / 400520 / 400550 / 400570



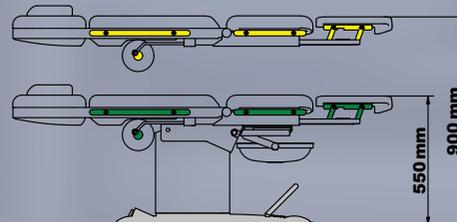
400508 / 400520 / 400550 / 400570



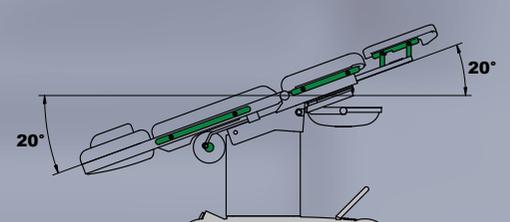
400570



400508



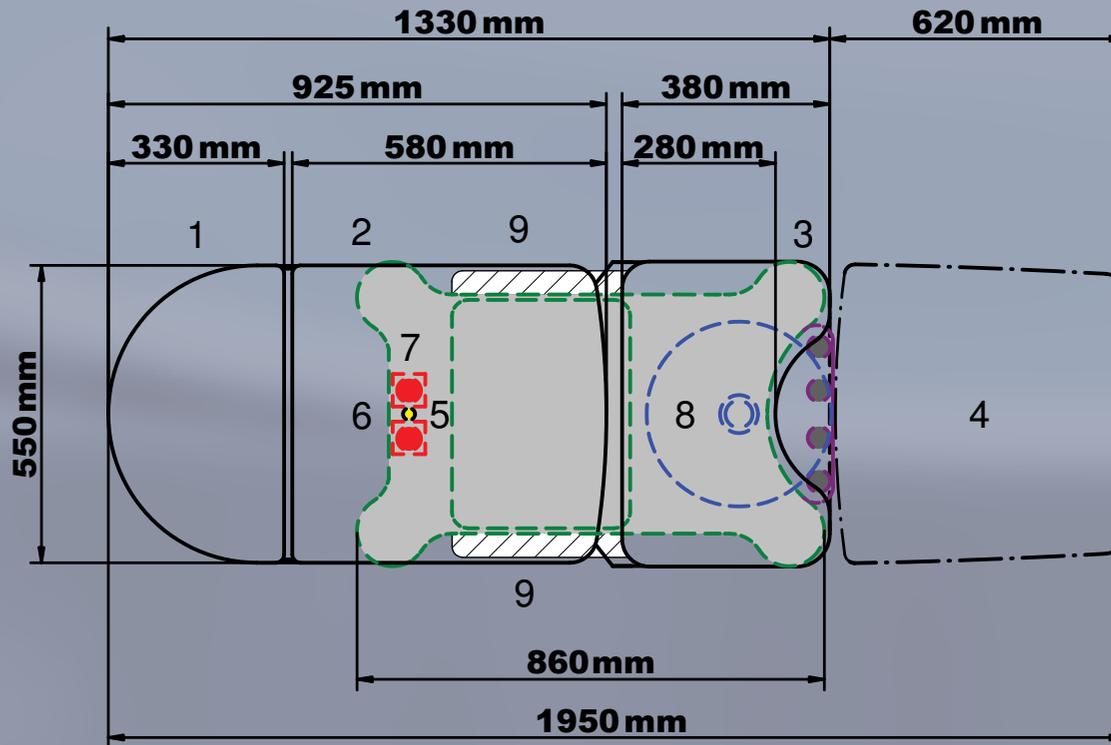
400520 / 400550 / 400570



400508 / 400520 / 400550 / 400570

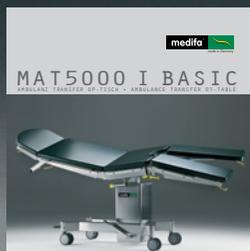
# GRUNDRISS

## GROUNDPLAN



1.	Kopfpolster <i>Head pad</i>	7.	Steckdose am Sockel (Zubehör 40677) <i>Socket at the base (accessory 40677)</i>
2.	Rückenpolster <i>Back pad</i>	8.	Wasserspülung (Zubehör 91706) <i>Rinsing device (accessory 91706)</i>
3.	Beckenpolster <i>Pelvis pad</i>	9.	Anschlussbereich für Wasser außen Ø 1/2", Standard: rechtsseitig <i>External water connection Ø 1/2", standard: right-sided</i>
4.	Beinplatte (Zubehör 400066) <i>Leg plate (accessory 400066)</i>		Wasserablaufschlauch Ø 40 mm <i>Drainage hose Ø 40 mm</i>
5.	Potentialausgleich (Zubehör 40678) <i>Potential equalisation (accessory 40678)</i>		
6.	Netzkabelausgang <i>Power cable outlet</i>		

# UNSER GESAMTPROGRAMM: OUR FULL RANGE OF PRODUCTS:



medifa-hesse GmbH & Co. KG  
Industriestr. 5  
D-57413 Finnentrop

made in Germany



fon +49 2721 7177-0  
fax +49 2721 7177-15

www.medifa.com  
info@medifa.com

#### Impressum

Gesamtherstellung:  
FACT-Werbeagentur  
57368 Lennestadt  
www.fact-werbeagentur.de

© medifa-hesse GmbH & Co.KG

Drucknummer: 4000Uro/ED/001-12

Änderungen vorbehalten.

Data subject to change  
without notice.

Abt Maurus Strasse 35  
3390 Melk  
Austria

**ECOMED** MEDIZINTECHNIK GMBH

...we care about you...

Telefon: +43 680 12 4747 9  
Fax: +43 1 34242 069256  
E-Mail: office@ecomед.co.at  
Web: www.ecomed.co.at