

**Twój partner w chirurgii**





## Poczucie wspólnoty

Dzięki ponad 90-letniemu doświadczeniu SCHMITZ jest jednym z wiodących międzynarodowych producentów wyrobów medycznych.

Firma rodzinna z żywą tradycją. Nasz typowy pracownik jest w firmie od około 18 lat, co dowodzi, jak mocno identyfikuje się z naszymi wartościami i filozofią.

W 2012 roku kierownictwo firmy przeszło w ręce Friedricha i Matthiasa Schmitz, czwartego pokolenia rodziny.

Jesteśmy dumni, że znajdujemy się w Niemczech i jesteśmy głęboko zakorzenieni w naszym regionie. Tutaj rozwijamy się i produkujemy.

90% naszych dostawców pochodzi z Niemiec, z czego 60% z lokalnego regionu.

**Made in Germany**





## **Poczucie troski**

**Rozumiemy usługi, które są naszą siłą napędową i dążymy do osiągnięcia maksymalnej satysfakcji klienta. Od konsultacji, przez planowanie, po instalację.**

**Opłacalność poprzez długowieczność to to, czego możesz się po nas spodziewać.**

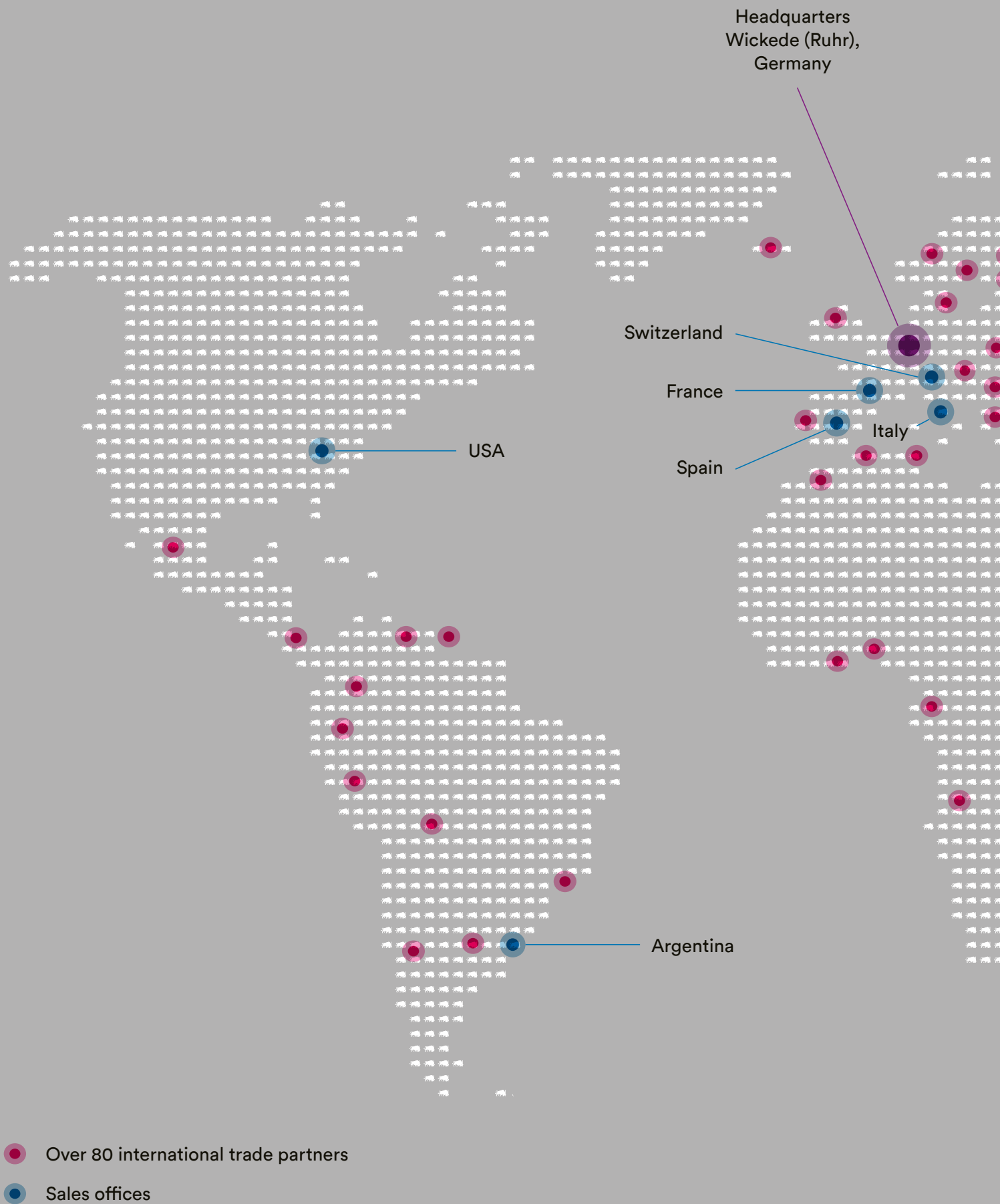
**Dzięki przemyślanej koncepcji usług i kompleksowemu wsparciu, SCHMITZ współpracuje z Tobą jako partner od początku do końca.**

## **Technical Customer Service**

**T +49 (0)2377 84 549**

**service@schmitz-soehne.de**





## SCHMITZ – represented worldwide







**OPX mobilis® CE<sup>MD</sup>****Uniwersalne stoły operacyjne****Funkcjonalna operatywność**

Prosta, niezawodna koncepcja obsługi umożliwia proste i niezależne pozycjonowanie.

Uniwersalne, elastyczne i wszechstronne.

**Wygoda i ochrona**

Zastosowanie materacy z pianki memory gwarantuje maksymalny komfort pacjenta i idealną profilaktykę odleżyn.

**Uniwersalna mobilność**

Stabilne podwozie zapewnia 100% kontrolę i energooszczędną mobilność dla większego bezpieczeństwa.

**Łatwość w pielęgnacji i higieniczny**

Wyrafinowana holistyczna koncepcja higieny gwarantuje optymalne warunki higieniczne na sali operacyjnej dzięki samoprzylepnemu żelowemu klejowi.

**Uniwersalne, elastyczne i wszechstronne**

Szeroka gama akcesoriów do mobilis sprawia, że jest to uniwersalny i wszechstronny stół operacyjny – zawsze dostosowany do Twoich potrzeb i metod pracy.





Baza mobilna



Pilot sterowania ręcznego



Manualne sterowanie

Preselektor funkcji  
wypiętrzenia nerkowego

Zintegrowane wypiętrzenie nerkowe

		Ref. Certif. No. <b>DE1-63695</b>
IEC SYSTEM FOR MUTUAL RECOGNITION OF TEST CERTIFICATES FOR ELECTRICAL EQUIPMENT (IECEE) CB SCHEME		
<b>CB TEST CERTIFICATE</b>		
Product Name and address of the applicant Name and address of the manufacturer Name and address of the factory <small>Note: When more than one factory, please report on page 2</small>	Operating table Schmitz u. Sohne GmbH & Co. KG Zum Ostenfeld 29, 58739 Wickede (Ruhr) GERMANY Schmitz u. Sohne GmbH & Co. KG Zum Ostenfeld 29, 58739 Wickede (Ruhr) GERMANY Schmitz & Soehne GmbH & Co. KG Werk Boenen, Rudolf-Diesel-Strasse 5, 59199 Boenen, GERMANY	
Ratings and principal characteristics Trademark (if any) Customer's Testing Facility (CTF) Stage used Model / Type Ref.	Additional information on page 2 110 - 120 V AC; I-max. 4 A; 50/60 Hz 220 - 240 V AC; I max. 2 A; 50/60 Hz NT 1.5 min. ON / 8.5 min. OFF  DIAMOND 40; DIAMOND 50; DIAMOND 60 maybe followed by suffix "K", "LK", "DK", "BLK"	
Additional information (if necessary may also be reported on page 2) A sample of the product was tested and found to be in conformity with As shown in the Test Report Ref. No. which forms part of this Certificate	Additional information on page 2 IEC 60601-1:2005, IEC 60601-1:2005/AMD1:2012, IEC 60601-1-6:2010, IEC 60601-1-6:2010/AMD1:2013, IEC 60601-2-46:2016 264220-TL4-1, 264220-TL4-2, 264220-TL4-3	
This CB Test Certificate is issued by the National Certification Body		
VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH VDE Testing and Certification Institute Zertifizierungsstelle und Internat. Angelegenheiten Certification Body and Internat. Affairs Date: 2020-06-24 Signature:		

**OPX mobilis® C€<sup>MD</sup>****Dodatkowa funkcjonalność i mobilność****Pilot sterowania ręcznego**

Do aktywacji elektrohydraulicznych funkcji regulacji stołu. Ręczna jednostka sterująca jest wyposażona we wskaźnik naładowania baterii oraz klawisz aktywacyjny, aby zapobiec przypadkowemu uruchomieniu ruchów stołu. Klawisz funkcyjny „Tryb odwrócony” umożliwia normalną obsługę funkcji stołu w przypadku odwróconego ułożenia pacjenta. Podświetlane klawisze dla bezpiecznej obsługi w zaciemnionej sali operacyjnej. Ręczny sterownik może być wyposażony w opcjonalną funkcję „Powrót do pozycji 0”.

**Sterowanie manulane**

Stół można regulować zarówno elektrycznie, jak i ręcznie za pomocą dźwigni preselekcji i pompy hydraulicznej, dzięki czemu jest gotowy do pracy przez cały czas!

**Mobilna podstawa**

Cztery łatwe w prowadzeniu podwójne kółka z osłoną. Centralny hamulec i sprężynowe kółko kierunkowe uruchamiane pedałem nożnym (w zależności od modelu).

**Zintegrowane wypiętrzenie nerkowe (modele G)**

z wysokością podnoszenia 120 mm. Ta funkcja jest ustawiana za pomocą preselektora i realizowana za pomocą dźwigni nożnej pompy. W pozycji wyjściowej blat jest równy.

**Testowany pod kątem bezpieczeństwa zgodnie z programem CB**

zgodnie z IEC 60601 przez niezależny i autoryzowany niemiecki instytut badawczy.



**OPX mobilis® CCE<sup>MD</sup>****Dodatkowe funkcjonalności i mobilność****Ładowarka akumulatorów**

do stołów elektrohydraulicznych, wyjmowane, mała i poręczna konstrukcja. Odporna na uszkodzenia; Standardowe gniazdo wtykowe IEC 60320 z włożonym kablem zasilającym. Ładowanie podtrzymujące akumulatorów.

**Mocowanie materacy za pomocą samoprzylepnych pasków żelowych** zapewnia optymalne utrzymanie materaca.

Samoprzylepne paski żelowe są odporne na dezynfekcję, tworząc w ten sposób optymalne warunki higieniczne na sali operacyjnej.

**Materace SAF z pamięcią kształtu**

zapewniają profilaktykę odleżyn wraz z większy komfort pacjenta.

**Sekcja głowy i sekcja nóg zdejmowane za naciśnięciem przycisku**

Pozycjonowanie pacjenta w trybie odwróconym dzięki łatwej wymianie płyty pod głowę i nogę. Adaptery blokujące umożliwiają łatwe mocowanie elementów blatu po dowolnej stronie stołu





**OPX mobilis® Cε<sup>MD</sup>****Dodatkowe funkcjonalności i mobilność**

**Opcjonalne wyposażenie:** poprzeczka wykonana z CFRP przezierna dla rtg w sekcji pleców.

**Prowadnice**

do wkładania kasety rentgenowskiej.

**Centralny punkt zasilania**

do podłączenia kabla sieciowego i wyrównania potencjałów.  
Przycisk aktywacyjny i wyświetlacz do informacji o stanie technicznym.

**Kółka z nakładkami chroniącymi przed zachlapaniem****Przesuw wzdłużny**

blatu stołu (modele L) nawet o 250 mm.



Chirurgia nerek i klatki piersiowej



Ginekologia



Neurochirurgia



Złamanie szyjki kości udowej





## **OPX mobilis® 200 / 300 C<sup>MD</sup>**

### **Mobilne i lekkie stoły operacyjne: Pracuj w dowolnym miejscu – z zasilaniem lub bez**

#### **Dokładna kontrola – za każdym razem**

Obrotowa dźwignia wyboru wstępnego dla wszystkich ruchów stołu zależnych od modelu, łatwa aktywacja ruchów stopą za pomocą dźwigni pompy.

#### **Miękkie, odłączane materace SAF**

Wysokiej jakości materace z pamięcią kształtu pomagają prawidłowo ułożyć pacjenta i zapobiegają powstawaniu odleżyn. Redukują ucisk, są nieprzepuszczalne dla cieczy i przewodzą prąd elektryczny. Można je łatwo przymocować do stołu za pomocą samoprzylepnych pasków żelowych.

#### **Wysoka stabilność kierunkowa i zwrotność**

Transport w ciasnych zakrętach i długich korytarzach przy minimalnym wysiłku dzięki 4 płynnie poruszającym się podwójnym kółkom, które można zablokować centralnie za pomocą pedału nożnego. Dodatkowa stabilność dzięki sprężynowemu kółku kierunkowemu (w zależności od modelu).

#### **Najlepsze warunki higieniczne na sali operacyjnej**

Łatwe do czyszczenia, zamknięte powierzchnie, higieniczna uszczelka płyty podłogowej na spodzie stołu oraz odporne na dezynfekcję samoprzylepne paski żelowe na mocowaniach materacy. To tylko niektóre z funkcji mobilis, które wspierają Twój plan higieny.

#### **Przesuw wzdłużny blatu**

Blat stołu można przesuwąć wzdłużnie łącznie o 250 mm (w zależności od modelu), aby zapewnić optymalne zdjęcia rentgenowskie z ramieniem C

## OPX mobilis® C€<sup>MD</sup>

### Podstawowe modele



Nr katalog.    Opis

---

**161.2010.1    mobilis 200**

Stół operacyjny z hydrauliczną pompą nożną do regulacji dwóch ruchów:

Góra/Dół, Trendelenburg/anty-Trendelenburg.

Ręczna, wspomagana sprężyną gazową regulacja sekcji pleców. Stół mobilny na czterech podwójnych kołach z kołpakami, 2 z nich antystatyczne, centralne blokowanie kół przy pomocy pedału nożnego.

**(Nie obejmuje sekcji głowy ani sekcji nóg)**

---

**161.2050.1    mobilis 200/G**

(bez ilustr.)    podobnie jak model 200, jednak ze zintegrowanym wypiętrzeniem nerkowym.<sup>1</sup>



Nr katalog.    Opis

**161.3110.1    mobilis 300 C**

Stół operacyjny z regulacją hydrauliczną za pomocą pompy nożnej trzech różnych ustawień:  
 - góra / dół, - przechyły boczne (lewa / prawa) - pozycja Trendelenburga / anty- Trendelenburga  
 Stół mobilny na 4 podwójnych osłoniętych kołach, w tym 2 antystatyczne, centralny hamulec i 1 dodatkowo koło kierunkowe, aktywowane za pomocą pedału nożnego.  
**(Nie obejmuje sekcji głowy ani sekcji nóg)**

**161.3150.1    mobilis 300 C/G**

(bez ilustr.)    podobnie jak model 300 C,  
 jednak ze zintegrowanym wypiętrzeniem nerkowym<sup>1</sup>



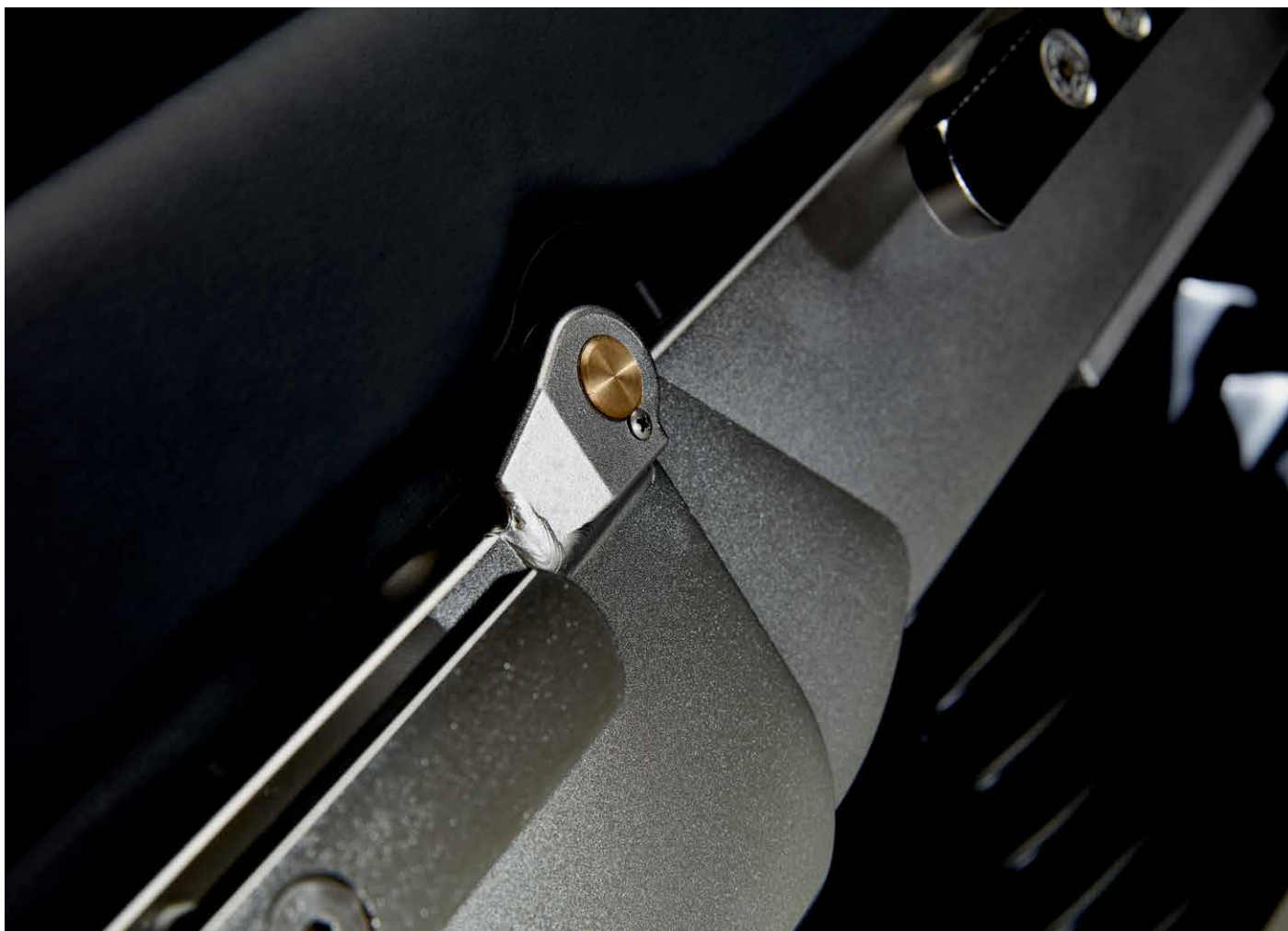
**161.3210.1    mobilis 300 CL**

podobnie jak model C,  
 jednak dodatkowo z manualnym przesuwem wzdłużnym blatu do 250 mm, pozwalającym na optymalne użycie aparatu rtg (ramienia C)  
**(Nie obejmuje sekcji głowy ani sekcji nóg)**

**161.3250.1    mobilis 300 CL/G**

(bez ilustr.)    spodobnie jak model CL,  
 jednak dodatkowo ze zintegrowanym wypiętrzeniem nerkowym<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Zintegrowane wypiętrzenie nerkowe (wys. 120 mm).  
 Ustawianie tej funkcji za pomocą dźwigni preselektra i aktywacji pedałem do żądanej wysokości.  
 W pozycji wyjściowej, blat jest płaski



## OPX mobilis® 200/300 C€<sup>MD</sup>

### Standardowa konfiguracja

**Dwuczęściowy, przezierny dla promieni rtg blat składający się z:**

- Sekcji pleców
- Sekcji siedziska z wycięciem ginekologicznym (opcjonalnie bez wycięcia)

**Pozycjonowanie hydrauliczne:**

- Góra/Dół
- Trendelenburg/anty-Trendelenburg
- Przechył boczny (modele mobilis 300)

Regulacja pozycji hydraulicznych za pomocą preselektora z wizualnym wyświetlaczem wybranej funkcji na podstawie i pompie nożnej.

Wspomagana sprężyną gazową regulacja sekcji pleców Zintegrowany tunel kasety rentgenowskiej. Materace antystatyczne SAF o grubości 60 mm. Konstrukcja ramy stołu ze stali nierdzewnej, piaskowanej i elektropolerowanej, odpornej na działanie środków dezynfekujących. Szyny boczne ze stali nierdzewnej 25 × 10 mm po obu stronach blatu - do mocowania akcesoriów, kolumna pokryta panelami ze stali nierdzewnej.

Mobilna podstawa z odpornego na wstrząsy ABS, odporna na środki dezynfekujące. Mobilny na czterech podwójnych kółkach (125 mm) z nakładkami chroniącymi przed płynami, w tym 2 koła antystatyczne, centralne blokowanie za pomocą pedału nożnego, 1 koło kierunkowe ze sprężyną, uruchamiane pedałem nożnym (modele Mobilis 300).



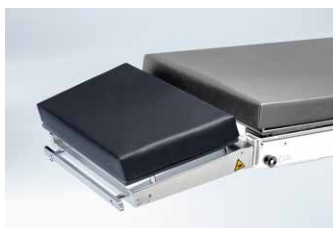


## OPX mobilis® 200/300 C€<sup>MD</sup>

### Podstawowe wyposażenie

Nr katalog.    Opis

---



#### 101.2580.1 Sekcja głowy

regulacja jedną ręką wspomagana sprężyną gazową, odłączana za naciśnięciem przycisku, ze zintegrowanym tunelem na kasetę rentgenowską.



#### 101.2590.1 Sekcja głowy

podwójna regulacja, kompensacja wagi wspomagana serwomechanizmem, odłączana za naciśnięciem przycisku, ze zintegrowanym tunelem na kasetę rentgenowską.



#### 101.2170.1 Sekcja nóg 2 częściowa

ręcznie odchylana na boki, opuszczana ręcznie ze wspomaganie sprężyną gazową dla kompensacji wagi, odłączana za naciśnięciem przycisku.

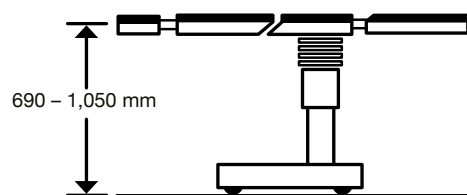


#### 101.2180.1 Sekcja nóg

wersja jednoczęściowa, opuszczana ręcznie ze wspomaganie sprężyną gazową, odłączana za naciśnięciem przycisku.

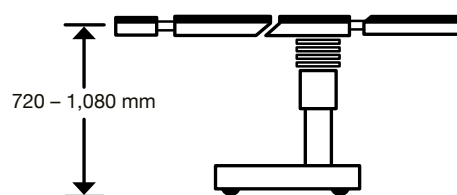
**Więcej akcesoriów, w naszym katalogu nr 92.**

mobilis 200/G, 300 C, 300C/G

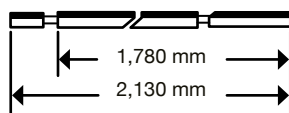


Zakres regulacji wysokości

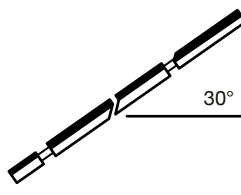
mobilis 300 CL, 300 CL/G



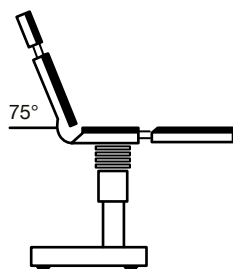
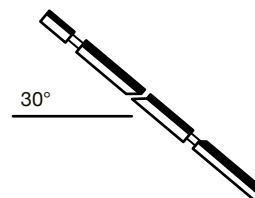
Zakres regulacji wysokości



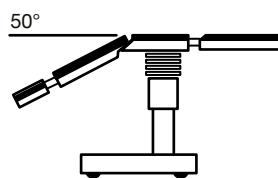
Całkowita długość



Trendelenburg/anty - Trendelenburg



Regulacja sekcji pleców

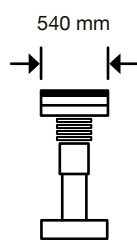


Regulacja sekcji pleców

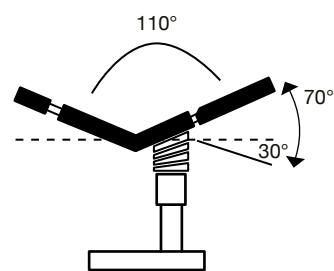
mobilis 300 models



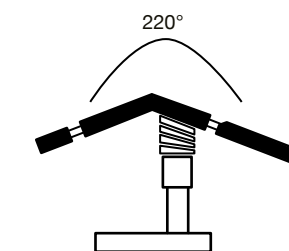
Przechył boczny



Szerokość leża



Reflex



Flex

**OPX mobilis® 200/300 C€<sup>MD</sup>****Funkcje regulacji i wymiary**

Dane techniczne	mobilis 200 200/G	mobilis 300 C 300 C/G	mobilis 300 CL 300 CL/G
Całkowita długość stołu bez sekcji głowy i nóg	1,140 mm	1,140 mm	1,140 mm
Całkowita długość stołu bez sekcji głowy ale z sekcją nóg	1,780 mm	1,780 mm	1,780 mm
Całkowita długość stołu z sekcją głowy i nóg	2,130 mm	2,130 mm	2,130 mm
Szerokość leża	540 mm	540 mm	540 mm
Szerokość całkowita	590 mm	590 mm	590 mm
Wymiary podstawy (dł. x szer.)	1,120 × 580 mm	1,120 × 580 mm	1,120 × 580 mm
Średnica kół podwójnych	125 mm	125 mm	125 mm
5-te koło kierunkowe	—	■	■
Zakres zmiany wysokości (bez materacy)	690 – 1,050 mm	690 – 1,050 mm	720 – 1,080 mm
Trendelenburg, regulacja hydrauliczna	30°	30°	30°
anty - Trendelenburg, regulacja hydrauliczna	30°	30°	30°
Przechył boczny, regulacja hydrauliczna	—	+/- 20°	+/- 20°
Przesuw wzdłużny blatu, całkowity	—	—	250 mm
Nachylenie oparcia pleców	+ 75/- 50°	+ 75/- 50°	+ 75/- 50°
Nachylenie podnóżków	+ 20/- 90°	+ 20/- 90°	+ 20/- 90°
Rozchylenie podnóżków	180°	180°	180°
Nachylenie podglówka	+ 30/- 45°	+ 30/- 45°	+ 30/- 45°
Kąt ustawienia materaca podglówka	25°	25°	25°
Masa całkowita (przybliżona), łącznie z podglówką i podnóżkami	160 kg	180 kg	190 kg
Obciążenie całkowite <sup>2</sup> max. obciążenie statyczne	do 250 kg	do 250 kg	do 250 kg
Bezpieczne obciążenie robocze	do 185 kg	do 185 kg	do 185 kg

■ = standard equipment

<sup>2</sup> Udźwig może się różnić w zależności od orientacji pacjenta i pozycji na blacie stołu





## **OPX mobilis® RC** **dla wygodnej i niezawodnej pracy**

### **Pilot sterowania ręcznego**

Regulacja ruchów stołu jednym dotknięciem

### **Wskaźnik naładowania baterii**

### **Przycisk aktywujący**

zapobiegający przypadkowym ruchom stołu

### **Podświetlane klawisze sterowania**

zapewniają bezpieczną i łatwą obsługę w zaciemnionej sali operacyjnej

### **Tryb odwrócony**

odwrócenie funkcji stołu, gdy pacjent znajduje się w pozycji odwróconej

### **Opcjonalna pozycja 0**

automatycznie przywraca blat stołu do pozycji początkowej

### **Ręczne sterowanie awaryjne – podwójne zabezpieczenie**

Nie tylko elektrohydrauliczna regulacja wszystkich funkcji stołu za pomocą sterowania ręcznego, ale także ręczne pozycjonowanie za pomocą preselektora i dźwigni pompy

### **Trójpozycyjny pedał nożny**

Do ustawienia jazdy na wprost, swobodnego ruchu i centralnego hamulca kółek

### **Regulacja sekcji pleców**

Elektrohydrauliczna regulacja sekcji pleców za pomocą sterowania ręcznego lub ręcznie za pomocą preselektora i dźwigni pompy  
(wyposażenie zależne od modelu)

## OPX mobilis® RC C<sup>MD</sup>

### Podstawowe modele

Nr katalog.    Opis



#### **161.3510.1    mobilis RC 30**

Uniwersalny stół operacyjny z elektrohydrauliczną regulacją za pomocą pilota dla trzech różnych pozycji: - góra/dół, - przechyły boczne (lewa/prawa), -pozycja Trendelenburga / anty-Trendelenburga.

Wszystkie te ruchy stołu mogą być również obsługiwane ręcznie za pomocą hydraulicznej pompy nożnej.

Ręczna regulacja sekcji pleców wspomagana serwomechanizmem.

Akumulatory z możliwością ładowania. Zewnętrzna ładowarka z napięciem wejściowym od 100 V do 240 V i kablem sieciowym.

Mobilny na czterech podwójnych kółkach z osłoną, z czego 2 antystatyczne, dodatkowe koło kierunkowe i centralny hamulec aktywowany pedałem nożnym. (bez sekcji głowy i nóg)

#### **161.3550.1    mobilis RC 30/G**

(bez ilustracji) podobnie jak model RC 30, dodatkowo ze zintegrowanym wypiętrzeniem nerkowym.<sup>1</sup>



Nr katalog.    Opis

**161.3610.1    mobilis RC 30 L**

podobnie jak model RC 30, dodatkowo z ręcznym  
wzdłużnym przesuwem blatu stołu o maks. 250 mm,  
pozwalającym na optymalne wykorzystanie aparatu rtg  
(typu ramię C).

**161.3650.1    mobilis RC 30 L/G**

(w/o ill.)    podobnie jak model RC 30 L,  
dodatkowo ze zintegrowanym wypiętrzeniem nerkowym <sup>1</sup>

**101.0225.0    Funkcja powrotu do pozycji "0"**

(w/o ill.)    dla modelu RC 30, brak możliwości uzupełnienia.



**101.0573.0    Panel awaryjny dla mobilis RC 30**

Panel sterujący przymocowany do dolnej części  
kolumny, umożliwiający regulację wszystkich funkcji  
stołu (oprócz pozycji 0) w taki sam sposób, jak za  
pomocą sterowania ręcznego; nie ma możliwości  
usunięcia lub zamontowania na późniejszym etapie.

<sup>1</sup> zintegrowane wypiętrzenie nerkowe (wysokość 120 mm).

Ta funkcja wybierana jest przy pomocy dźwigni  
preselektora i uzyskiwana przy pomocy nożnej  
pompy hydraulicznej.  
Pozycją startową jest poziom blatu.

## OPX mobilis® RC CEC<sup>MD</sup>

### Podstawowe modele



Nr katalog.    Opis

---

**161.4510.1    mobilis RC 40**

Uniwersalny stół operacyjny z elektro-hydrauliczną regulacją za pomocą pilota zdalnego sterowania dla czterech różnych ustawień: - góra / dół, - przechyły boczne (lewa / prawa), - pozycja Trendelenburga / anty-Trendelenburga, sekcja pleców.

Wszystkie te ruchy stołu mogą być również sterowane manualnie przy pomocy pompy hydraulicznej. Akumulatory z możliwością ładowania. Zewnętrzna ładowarka akumulatorów z kabla sieciowego 230 V. Stół mobilny na 4 podwójnych osłoniętych kołach, 2 z nich antystatyczne, dodatkowe koło kierunkowe oraz centralny hamulec aktywowane za pomocą pedału nożnego.

(Nie obejmuje sekcji głowy ani sekcji nóg)

---

**161.4550.1    mobilis RC 40/G**

(w/o ill.)

podobnie jak model RC 40, dodatkowo ze zintegrowanym wypiętrzeniem nerkowym.<sup>1</sup>



Nr katalog.    Opis

---

**161.4610.1    mobilis RC 40 L**

podobnie jak model RC 40, jednak dodatkowo z manualnym przesuwem wzdłużnym blatu do 250 mm, pozwalającym na optymalne użycie aparatu rtg (ramienia C).

---

**161.4650.1    mobilis RC 40 L/G**

(w/o ill.)    podobnie jak model RC 40 L, dodatkowo ze zintegrowanym wypiętrzeniem nerkowym.<sup>1</sup>

---

**101.0226.0    Funkcja powrotu do pozycji "0"**

(w/o ill.)    f dla modelu RC 40, brak możliwości uzupełnienia.




---

**101.0574.0    Panel awaryjny dla mobilis RC 40**

Panel sterujący przymocowany do dolnej części kolumny, umożliwiający regulację wszystkich funkcji stołu (oprócz pozycji 0) w taki sam sposób, jak za pomocą sterowania ręcznego; nie ma możliwości usunięcia lub zamontowania na późniejszym etapie

---

<sup>1</sup> zintegrowane wypiętrzenie nerkowe (wysokość 120 mm)..

Ta funkcja wybierana jest przy pomocy dźwigni preselektora i uzyskiwana przy pomocy nożnej pompy hydraulicznej.

Pozycją startową jest poziom blatu.





## OPX mobilis® RC C<sup>MD</sup>

### Standardowa konfiguracja

#### Dwuczęściowy, przezierny blat stołu składający się z:

- Sekcji pleców
- Sekcja siedziska z wycięciem ginekologicznym
- (opcjonalnie bez wycięcia ginekologicznego)

#### Elektrohydrauliczne pozycjonowanie blatu:

- Góra / Dół
- Pozycja Trendelenburga / anty-Trendelenburga
- Przechyły boczne
- Sekcja pleców (w modelu RC 40)

#### Ustawienia ręczne:

Ręczna hydrauliczna aktywacja funkcji stołu  
za pomocą dźwigni preselektora i nożnej pompy hydraulicznej.

Wspomagana sprężyną gazową regulacja sekcji pleców (w modelu RC 30).  
Zintegrowane gniazdo kasety rtg. Antystatyczne materace z pianki z pamięcią kształtu, grubość 60 mm. Konstrukcja ramy stołu ze stali nierdzewnej, piaskowanej i polerowanej elektrolitycznie, odporna na środki dezynfekujące. Szyny boczne ze stali nierdzewnej 25 x 10 mm, po obu stronach stołu do mocowania akcesoriów, kolumna z obudową ze stali nierdzewnej.

Stół mobilny na czterech podwójnych kołach (125 mm) z osłonami zabezpieczającymi przed płynami, 2 z nich antystatyczne, hamulec centralny aktywowany przy pomocy pedału nożnego, 1 koło kierunkowe, aktywowany przy pomocy pedału nożnego. Podstawa jezdna z odpornego na uderzenia tworzywa sztucznego ABS, odporna na działanie środków dezynfekujących.

Ładowalne akumulatory. Zewnętrzna ładowarka z kablem sieciowym.

#### Uwaga:

Ładowarka ma zastosowanie do napięcia 100-230 V/ standard częstotliwości 50-60 Hz i jest wyposażona w przyłącze do urządzeń zgodnie ze standardem IEC-60320..

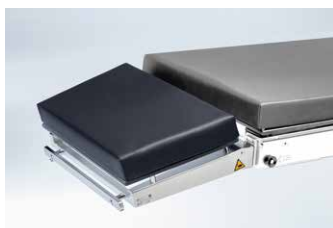


## OPX mobilis® RC C<sup>MD</sup>

### Podstawowe wyposażenie

Nr katalog.    Opis

---



#### 101.2580.1 Sekcja głowy

regulacja jedną ręką wspomagana sprężyną gazową, odłączana za naciśnięciem przycisku, ze zintegrowanym tunelem na kasetę rentgenowską.

---



#### 101.2590.1 Sekcja głowy

podwójna regulacja, kompensacja wagi wspomagana serwomechanizmem, odłączana za naciśnięciem przycisku, ze zintegrowanym tunelem na kasetę rentgenowską.

---



#### 101.2170.1 Sekcja nóg 2 częściowa

ręcznie odchylana na boki, opuszczana ręcznie ze wspomaganiem sprężyną gazową dla kompensacji wagi, odłączana za naciśnięciem przycisku.

---

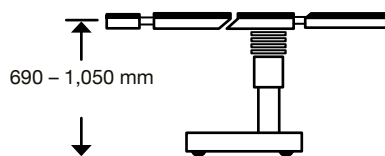


#### 101.2180.1 Sekcja nóg

wersja jednoczęściowa, opuszczana ręcznie ze wspomaganiem sprężyną gazową, odłączana za naciśnięciem przycisku.

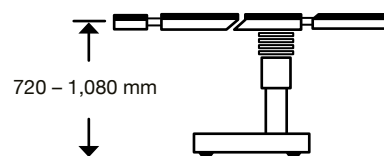
Więcej akcesoriów, w naszym katalogu nr 92.

RC 30, RC 40,  
RC 40/G, RC 30/G

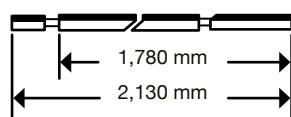


Zakres regulacji wysokości

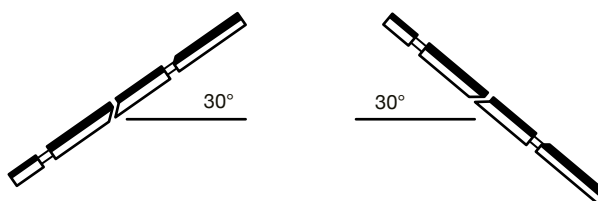
RC 30 L, RC 30 L/G,  
RC 40 L, RC 40 L/G



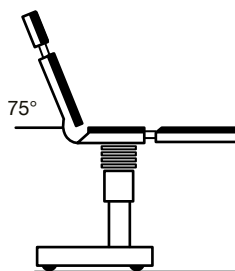
Zakres regulacji wysokości



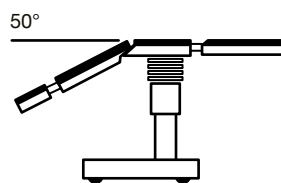
Długość całkowita



Trendelenburg/anty-Trendelenburg



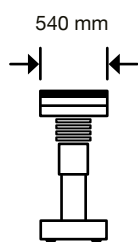
Regulacja sekcji pleców



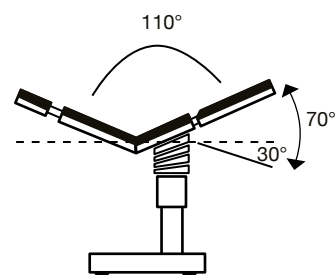
Regulacja sekcji pleców



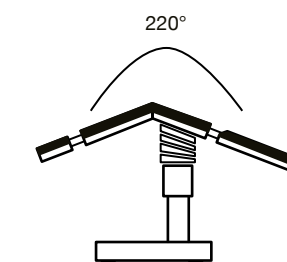
Przechyły boczne



Szerokość leża



Reflex



Flex

## OPX mobilis® RC CEC<sup>MD</sup>

### Funkcje regulacji i wymiary

Dane techniczne	RC 30 RC 30/G	RC 30 L RC 30 L/G	RC 40 RC 40/G	RC 40 RC 40 L/G
Całkowita długość stołu bez sekcji głowy i nóg	1,140 mm	1,140 mm	1,140 mm	1,140 mm
Całkowita długość stołu bez sekcji głowy ale z sekcją nóg	1,780 mm	1,780 mm	1,780 mm	1,780 mm
Całkowita długość stołu z sekcją głowy i nóg	2,130 mm	2,130 mm	2,130 mm	2,130 mm
Szerokość leża	540 mm	540 mm	540 mm	540 mm
Szerokość całkowita	590 mm	590 mm	590 mm	590 mm
Wymiary podstawy (dł. x szer.)	1,120 mm x 580 mm	1,120 mm x 580 mm	1,120 mm x 580 mm	1,120 mm x 580 mm
Średnica kół podwójnych	125 mm	125 mm	125 mm	125 mm
5-te koło kierunkowe	■	■	■	■
Zakres zmiany wysokości (bez materacy) <sup>3</sup>	690 mm – 1,050 mm	720 mm – 1,080 mm	690 mm – 1,050 mm	720 mm – 1,080 mm
Trendelenburg <sup>3</sup>	30°	30°	30°	30°
anty-Trendelenburg <sup>3</sup>	30°	30°	30°	30°
Przechył boczny <sup>3</sup>	+/- 20°	+/- 20°	+/- 20°	+/- 20°
Przesuw wzdłużny blatu, całkowity	—	250 mm	—	250 mm
Nachylenie oparcia pleców	+ 75/- 50°	+ 75/- 50°	+ 75/- 50° <sup>3</sup>	+ 75/- 50° <sup>3</sup>
Nachylenie podnożków	+ 20/- 90°	+ 20/- 90°	+ 20/- 90°	+ 20/- 90°
Swivelling of leg plates	180°	180°	180°	180°
Nachylenie podglówka	+ 30/- 45°	+ 30/- 45°	+ 30/- 45°	+ 30/- 45°
Kąt ustawienia materaca podglówka	25°	25°	25°	25°
Masa całkowita, łącznie z podglówkiem i podnóżkami	210 kg	220 kg	215 kg	225 kg
Dopuszczalne obciążenie <sup>2</sup> :				
Bezpieczne obciążenie statyczne	250 kg	250 kg	250 kg	250 kg
Bezpieczne obciążenie robocze	185 kg	185 kg	225 kg	225 kg
Zasilanie z baterii	■	■	■	■

■ = standardowe wyposażenie

<sup>2</sup> Dopuszczalne obciążenie może się różnić w zależności od pozycji i ułożenia pacjenta na stole

<sup>3</sup> ustawienie elektrohydrauliczne

## OPX mobilis® C<sup>MD</sup>

### Recommended accessories

#### General Surgery

Model No.	Description
101.2580.1	Head section
101.2170.1	Leg section
101.0019.0	Arm rest
101.0123.0	Wristlet
101.0177.1	Body restraint strap
101.0012.0	Anaesthetic frame
101.0111.0	Anaesthetic frame extension

#### Vascular surgery

Model No.	Description
<b>OPX mobilis® RC 40 L without gyn. cut-out</b>	
101.2580.1	Head section
101.2170.1	Leg section
101.0019.0	2 x Arm rest

**as an alternative for 101.2170.1**

101.7154.0	Carbon plate
101.7152.0	2 x Side rail for carbon plate

#### Proctological procedures

Model No.	Description
<b>1. in lithotomy position</b>	
101.2580.1	Head section
101.0115.0	2 x Leg support (Goepel type)
101.0146.0	2 x Attachment clamp
101.0019.0	2 x Arm rest
101.0010.0	Pair of shoulder supports

#### 2. in prone position

101.2580.1	Head section
101.2170.1	Leg plates with gyn. cutout
101.0019.0	2 x Arm rest
101.2070.1	Knee/foot rest
101.0107.1	2 x Lateral support pad
101.0178.0	Rectoscopy/Buttocks support
101.0146.0	2 x Attachment clamp
101.0012.0	Anaesthetic frame

#### Minimal invasive surgery/ Laparoscopy

Model No.	Description
101.2580.1	Head section
101.2170.1	Leg section
101.0019.0	Arm rest
101.0123.0	Wristlet
101.0164.0	2 x Leg restraint strap
101.0012.0	Anaesthetic frame
101.0111.0	Anaesthetic frame extension

#### optionally

101.0115.0	2 x Leg support (Goepel type)
101.0146.0	Attachment clamp

**as an alternative for 101.0115.0/101.0146.0**

101.0678.0	UniLeg leg supports (pair)
------------	----------------------------



**Kidney and Thorax surgery**

Model No.	Description
<b>OPX mobilis® L/G-model (max. 225 kg safe working load)</b>	
101.2590.1	Head section
101.2170.1	Leg section
101.0352.0	Gel lateral positioner
101.0121.0	3 x Bracket for body supports
101.0162.0	2 x Back/buttock support
101.0175.0	Pubis/sacrum/sternum support

**Gynaecology**

Model No.	Description
101.2580.1	Head section
101.2170.1	Leg section
101.0115.0	2 x Leg support (Goepel type)
101.0146.0	2 x Attachment clamp
101.0019.0	Arm rest
101.0123.0	Wristlet
101.0012.0	Anaesthetic frame
101.0111.0	Anaesthetic frame extension

**alternatively**

101.4010.1	Adaptor, short
------------	----------------

**Urology / TUR**

Model No.	Description
101.2580.1	Head section
101.2170.1	Leg section
101.6010.1	Adaptor, long
101.0182.0	Deep drain basin
101.0191.0	TUR Sieve
101.6020.0	Pair of elbow rests
101.0115.0	2 x Leg support (Goepel type)
101.0146.0	2 x Attachment clamp
101.0019.0	Arm rest
101.0123.0	Wristlet
101.0012.0	Anaesthetic frame
101.0111.0	Anaesthetic frame extension

**as an alternative for  
101.0115.0/101.0146.0**

101.0678.0	UniLeg leg supports (pair)
------------	-------------------------------

## OPX mobilis® CCE<sup>MD</sup>

### Recommended accessories

#### ENT/OMFS

Model No.	Description
<b>1. Table model without gyn. cutout</b>	
101.2580.1	Head section
101.0332.0	Gel head ring
101.2180.1	Leg section
<b>2. Reverse Mode Positioning instead of leg section</b>	
101.2720.0	Universal adaptor
101.0363.0	Connecting piece
101.0179.0	Shaped head rest
<b>3. Reverse Mode Positioning instead of leg section</b>	
101.2780.1	Back plate
101.0363.0	Connecting piece
101.0179.0	Shaped head rest
<b>additionally, for all three variants</b>	
101.0019.0	2 x Arm rest
101.0177.1	Body restraint strap

#### Ophthalmology

Model No.	Description
<b>Patient positioning in reverse mode L table model without gyn. cutout</b>	
101.2180.1	Leg section
101.0019.0	Arm rest
101.2780.1	Back plate
101.0256.0	Horseshoe head rest with one-hand operation
<b>alternatively</b>	
101.2720.0	Universal adaptor
101.0256.0	Horseshoe head rest with one-hand operation
<b>Traumatology (fracture treatment of the upper arm and forearm)</b>	
Model No.	Description
101.2580.1	Head section
101.2170.1	Leg section
101.0136.0	Upper arm positioning device
101.0146.0	Attachment clamp
101.0152.0	Countertraction post for upper arm
101.0146.0	Attachment clamp
101.0163.1	Weinberger hand traction device
<b>in prone position</b>	
101.0122.0	Upper arm positioning plate
101.0117.0	Attachment clamp
<b>Attachment clamp for forearm extension:</b>	
101.0257.0	Axilla support
101.0258.0	Elbow support

**Shoulder arthroscopy**

Model No.	Description
<b>in Beach-Chair position</b>	
101.0242.0	Shoulder surgery plate
101.2170.1	Leg section
101.0266.0	Shaped head rest for shoulder surgery
101.0364.0	Head rest connector
101.0019.0	2 x Arm rest
101.0177.1	Body restraint strap
<b>in lateral position</b>	
101.0253.0	Shoulder traction device
101.0177.1	Body restraint strap
101.0012.0	Anaesthetic frame

**Knee arthroscopy**

Model No.	Description
101.2580.1	Head section
101.2170.1	Leg section
101.0212.0	Knee arthroscopy positioning device
101.0146.0	Attachment clamp
<b>alternatively</b>	
101.0583.0	Knee arthroscopy positioning device
101.0164.0	Leg restraint strap
101.0019.0	Arm rest
101.0012.0	Anaesthetic frame
101.0137.0	Wristlet

**Arm/Hand surgery**

Model No.	Description
101.2580.1	Head section
101.2170.1	Leg section
101.0070.1	Arm/hand operating table
<b>as an alternative for 101.0070.1</b>	
101.0108.0	Arm/hand operating table (radiolucent CFRP board)
101.0019.0	Arm rest
101.0177.1	Body restraint strap
101.0012.0	Anaesthetic frame

## OPX mobilis® CEC<sup>MD</sup>

### Recommended accessories

#### Traumatology (fracture treatment of the lower limbs)

Model No.	Description
-----------	-------------

##### Table model without gyn. cutout

101.2580.1	Head section
101.0270.0	Extension device with basic accessories: 2 x extension bar supports 2 x foot plates for adults 2 x traction boots for adults 1 x countertraction post for dorsal position
101.5250.1	Mounting for extension device (not required with L-models)
101.0251.0	Mounting arbor
101.0491.0	Positioning plate for dorsal position
101.0324.0	Positioning plate for lateral position
101.0350.0	Countertraction post for lateral position
101.0221.0	Transport trolley

or

101.0290.0	Transport trolley
101.0218.0	Transfer leg plates (pair)
101.0019.0	Arm rest
101.0012.0	Anaesthetic frame
101.0137.0	Wristlet

Model No.	Description
-----------	-------------

##### Fractures of the femur and neck of the femur, additional access

101.0115.0	Leg support (Goepel type)
101.0146.0	Attachment clamp
101.0193.0	Side rail extension

##### Fractures of the lower legs, additional access

101.0280.0	Positioning device for the lower leg
101.0165.0	Kirschner wire device
101.0254.0	Condyle fixation
101.0115.0	Leg support (Goepel type)
101.0146.0	Attachment clamp
101.0193.0	Side rail extension

#### Spinal surgery

Model No.	Description
-----------	-------------

101.2580.1	Head section
101.2170.1	Leg section

##### in prone position

101.7154.0	Carbon plate
101.7152.0	2 x Side rail for carbon plate

##### in knee/elbow position

101.2070.1	Knee/foot rest
101.0107.1	2 x Lateral support pad
101.0178.0	Buttocks support
101.0146.0	2 x Attachment clamp
101.0355.0	Gel large prone positioner
101.0019.0	2 x Arm rest
101.0012.0	Anaesthetic frame

**Neurosurgery**

Model No.	Description
101.2580.1	Head section
101.2170.1	Leg section

**in supine/prone position**

101.2720.0	Universal adaptor
101.0113.0	DORO Skull clamp adaptor
101.0142.0	DORO Universal basic unit
101.0127.0	DORO-Skull-Clamp

**Semi-sitting/sitting position**

101.0014.0	Cross-bar attachment
101.0018.0	2 x Attachment clamp
101.0113.0	DORO Skull clamp adaptor
101.0142.0	DORO Universal basic unit
101.0127.0	DORO-Skull-Clamp
101.0019.0	2 x Arm rest

**alternatively:  
accessories for head positioning  
made of radiolucent material**

**Adiposity surgery**

Model No.	Description
<b>RC 40 model</b>	
101.2580.1	Head section
101.2170.1	Leg section

**as an alternative for the leg section**

101.0219.0	Leg support, Goepel type (heavy duty)
101.0147.0	2 x Attachment clamp
101.0194.0	Extension plates (two-part set)
101.0200.0	Extension plates (two-part set)
101.0455.1	Body strap
101.0019.0	2 x Arm rest
101.2070.1	Knee/foot rest

**alternatively**

101.0368.0	Foot rest (pair)
101.0010.0	Pair of shoulder supports
101.0164.0	2 x Leg restraint strap





## Contact

SCHMITZ medical GmbH  
GmbH & Co. KG  
Zum Ostenfeld 29  
58739 Wickede (Ruhr)

P. O. Box 14 61  
58734 Wickede (Ruhr)  
Germany

T +49 (0)2377 84 0  
F +49 (0)2377 84 162  
[zentrale@schmitz-medical.de](mailto:zentrale@schmitz-medical.de)

Exports department:  
T +49 (0)2377 84 0  
F +49 (0)2377 84 135  
[export@schmitz-medical.de](mailto:export@schmitz-medical.de)

Technical service, hotline:  
T +49 (0)2377 84 549  
F +49 (0)2377 84 210  
[service@schmitz-medical.de](mailto:service@schmitz-medical.de)

Information on our  
establishments worldwide  
can be found  
on our website:

[www.schmitz-medical.com](http://www.schmitz-medical.com)



All devices marked with the CE-MD symbol, in combination with our accessories, meet the requirements of Medical Device Regulation 2017/745/EU (MDR) as well as the Medical Device Amendment Act and are risk class 1 medical devices.



All devices marked with the simple CE symbol meet the requirements of low-voltage directive 2014/35/EU as well as the regulation on electrical equipment.

Please also refer to the instructions for use, for more details about the intended use!

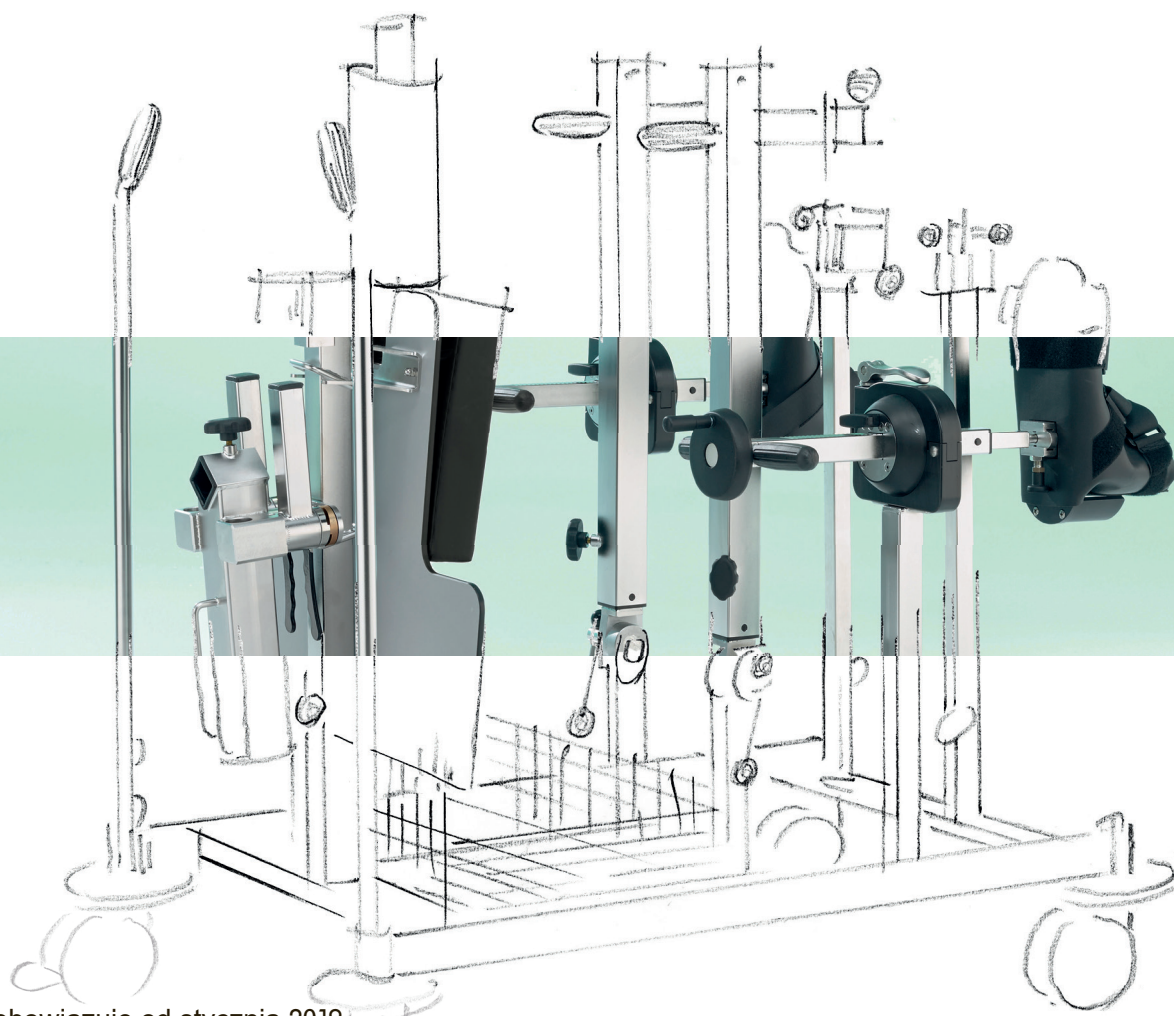


\* This product is an article of merchandise, sold under OEM brand name.

Our goods and services are to be understood ex works. Deliveries are effected via our authorized partners or branch offices. The company reserves the right to alter the design, construction, dimensions and finish of its products without notice. All relevant dimensions and weights are to be understood as approximate information/data. Due to technical reasons colour deviations are possible. The articles shown in this catalogue are not authorized for sale in the United States.

Nominal charge 3.00 Euro.

# Akcesoria stołów operacyjnych DIAMOND oraz OPX-mobilis®



# Akcesoria podstawowe



**1**  
**Podpórka pod rękę 101.0192.0**  
do łatwego i szybkiego pozycjonowania ręki pacjenta w każdej pozycji, możliwość ustawienia w każdym położeniu przy pomocy tylko jednego pokrętkła, poduszka z pianki tapicerowanej, antystatyczna, długość 450 mm, z pasem do mocowania ręki i klamrą mocującą ze stali nierdzewnej.

**2**  
**Podpórka pod rękę 101.0019.0**  
poduszka z pianki tapicerowanej, antystatyczna, długość 450 mm, z pasem do mocowania ręki i klamrą mocującą, regulowana w pionie i w poziomie, uchylna dzięki przegubowi kulowemu, stal nierdzewna.

**3**  
**Podpórka pod rękę 101.0109.1**  
podkładka z pianki tapicerowanej, antystatyczna, zakres regulacji wysokości: 80 mm, możliwość ustawienia jedną ręką: obrót o 360° oraz przechył +/- 35°, z klamrą mocującą ze stali nierdzewnej, 2 pasy do mocowania ręki, 600 mm x 170 mm..

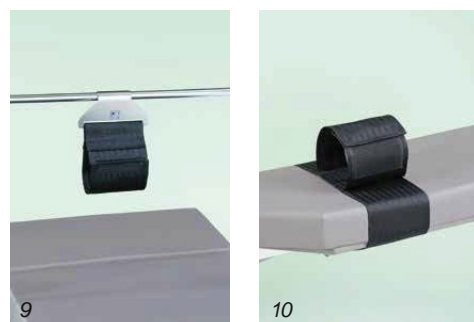


**4**  
**Ramka anestetyczna 101.0012.0**  
wykonana ze stali nierdzewnej, z zabezpieczeniem przed przekręceniem, regulowana wysokość, z klamrą mocującą 101.0146.0.

**5**  
**Przedłużenie ramki anestetycznej 101.0111.0**  
do ramki anestetycznej 101.0012.0, obrotowe i regulowane w poziomie, dł. 300 mm.

**6**  
**Pas mocujący 101.0252.0**  
wyścielany pas mocujący do podłokietników, wykonany z wyjątkowo miękkiego materiału antystatycznego bez ostrych krawędzi, dł. 840 mm, szer. 50 mm.

**Pas mocujący 101.0262.0**  
wyścielany pas mocujący do unieruchamiania nóg na podporach nóg typu Göpel, wykonany z wyjątkowo miękkiego materiału antystatycznego bez ostrych krawędzi, długość 1400 mm.



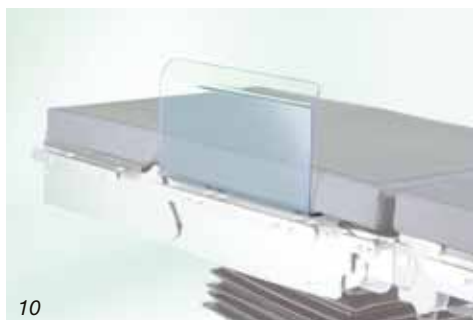
**7**  
**Uchwyt nadgarstka 101.0123.0**  
z klamrą ze stali nierdzewnej, nadający się do mycia i wymienny tekstylny pas mocujący, zapinanie na rzep. Szerokość 120 mm

**8**  
**Pas mocujący pacjenta 101.0177.1**  
z klamrą ze stali nierdzewnej, nadający się do mycia i wymienny tekstylny pas mocujący, zapinania na rzep., dł. 1,350 mm.

**Pas mocujący pacjenta 101.0455.1**  
Jak 101.0177.0, ale długość każdej części 1,000 mm, z czego 600 mm zapinane na rzep. (bez ilustracji), szerokość 120 mm.

**9**  
**Uchwyt nadgarstka 101.0137.0**  
mocowany do ramki anestetycznej 101.0012.0, nadający się do mycia tekstylny pas mocujący, zapinany na rzep, z klamrą ze stali nierdzewnej.

**10**  
**Pas mocujący nogę 101.0164.0**  
nadający się do mycia tekstylny pas z zapinaniem na rzep mocujący nogę, pasujący do dzielonej sekcji nóg.



10



14



11



15



16



12



17



13



18

10

#### **Osłona ramienia\* 101.0153.0**

wygodna dla personelu sali operacyjnej, umieszczana z boku stołu operacyjnego, bezpieczna ochrona i jednocześnie pozycjonowanie ramienia pacjenta dzięki osłonie, która jest wsuwana pod materac stołu operacyjnego i zabezpieczana ciężarem własnym pacjenta, 400 x 230 x 210 mm (W x D x H).

11

#### **Statyw kroplówki 101.0139.0**

stal nierdzewna, w części górnej 4 haki, regulowana wysokość, klamra mocująca z przegubem kulowym.

12

#### **Klamra mocująca 101.0018.0**

stal nierdzewna, obrotowa, system szybkiego mocowania i zdejmowania, do statywów o średnicy od 16 do 18 mm.

13

#### **Klamra mocująca 101.0117.0**

stal nierdzewna, nieobrotowa, system mocowania i zdejmowania, do statywów o przekroju kwadratowym o wymiarach 20 x 20 mm.

14

#### **Taca na narzędzia\* 101.0166.0**

mocowana do szyny bocznej przy pomocy klamry, wysokość regulowana w zakresie 250 mm oraz obracana dzięki samoblokującemu przegubowi kulowemu, przez to zawsze gwarantuje poziomą pozycję tacy, maksymalne obciążenie ok. 6 kg, wymiary tacy: 450 x 260 mm.

15

#### **Giętka ramka anestetyczna\* 101.0125.0**

długość 2000 mm, wymagane 2 klamry 101.0146.0!

16

#### **Uchwyt rurek wentylacyjnych\* 101.0154.0**

do bezpiecznego mocowania rurek wentylacyjnych oraz kabli monitorujących, giętkie ramię, regulowana wysokość, z mocną płytą z tworzywa. Wymaga obrotowego zacisku mocującego 101.0146.0!

17

#### **Klamra mocująca 101.0132.0**

stal nierdzewna, nieobrotowa, do statywów o średnicy od 16 do 18 mm oraz o przekroju kwadratowym o wymiarach 10 x 25 mm.

18

#### **Klamra mocująca 101.0146.0**

obrotowa, do statywów o średnicy od 16 do 18 mm, stal nierdzewna.



# Akcesoria dla ginekologii i urologii



**1**  
**Podpórki nożne (para)\* 101.0016.0**  
z regulacją wysokości i regulacją obrotu od strony stopy, ze wspomaganie, z plastikowym wsparciem i żelową poduszką dla stopy i podudzia, regulowany we wszystkich kierunkach. W zestawie specjalne klamry mocujące. Maksymalna dopuszczalna waga pacjenta: 159 kg

**2**  
**Podnózek (typu Göpel) Cysto-Lift (para)\* 101.0217.0**  
regulacja wysokości oraz przywodzenia/odwodzenia od strony stopy, ze wspomaganie, wysięciane podpórki podudzi typu Göpel, regulowany we wszystkich kierunkach, zawiera klamry mocujące.

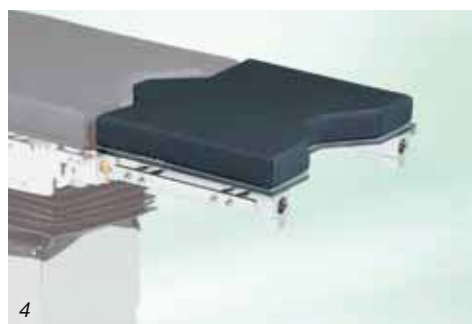


**3**  
**Podnózek (typu Göpel) 101.0115.0**  
zintegrowane poduszki z pianki, czarne, antystatyczne, z pasami na rzepy, bez uchwytów mocujących. Stal nierdzewna 18/10, długość pręta 520 mm. Wymaga klamr mocujących nr 101.0018.0 lub 101.0146.0.

**4**  
**Adapter urologiczny 101.0197.0**  
do stołów operacyjnych DIAMOND, przedłużenie sekcji siedziska o ok. 420 mm, z wycięciem dla procedur urologicznych, w pełni przezierny dla promieni rtg, szyny boczne ze stali nierdzewnej 25 x 10 mm (na życzenie dostępny również dla stołów bez wycięcia ginekologicznego).

**Podwójny blat 101.0520.0**  
z możliwością włożenia kasety rtg, do adaptera urologicznego 101.0197.0. (bez ilustracji)

**Adapter urologiczny 101.6010.1**  
podobnie do 101.0197.0, ale do stołów operacyjnych mobilis. (bez ilustracji)



**5**  
**Podłokietniki (para) 101.0129.0**  
ze wspornikami ze stali nierdzewnej do zamocowania do adaptera urologicznego do stołów DIAMOND 101.0197.0, powlekane poduszki z pianki, antystatyczne, wym. 120 x 200 mm.

**Podłokietniki (para) 101.6020.0**  
podobnie jak 101.0129.0, ale do zamocowania do adaptera urologicznego do stołów mobilis 101.6010.1. (bez ilustracji)