



- Sehr niedrige, bequeme Einstiegshöhe
- Very low comfortable access



- Einstellungsmechanik für Sitzflächenneigung angestellt 15°
- Pre select mechanism for seat cushion angle tilt 15°



- Großer Fußraum für kraniale und laterale Zugänge
- Spacious legroom for cranial and lateral access

## VIELSEITIGER OPERATIONSSTUHL

Besonders geeignet für

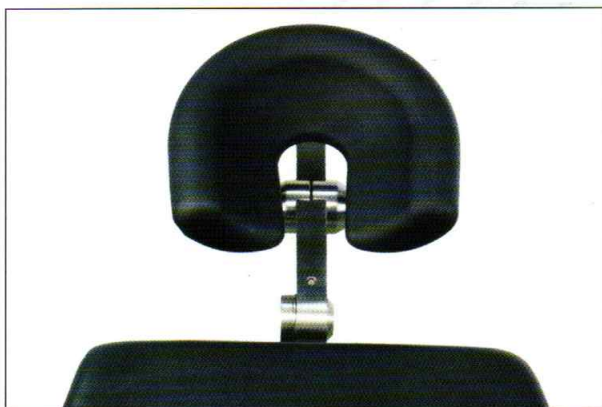
- Ophthalmology
- HNO Chirurgie
- MKG Chirurgie / Implantologie
- Plastische / rekonstruktive Chirurgie

## FUNKTIONEN

- Einstiegshöhe ca. 50 cm mit senkrechter Beinstütze
- Arbeitshöhe Kopfstütze ca. 100 cm
- Großer, freier Fußraum unter der Rückenlehne.
- Ungehinderter Zugang von kranial und lateral
- Leichtlauf- Doppelrollen, elektrisch leitfähig
- Maximales Patientengewicht 200 kg.
- Netzunabhängiger Batteriebetrieb
- Strapazierfähige, pflegeleichte Polsterflächen

## KOPFSTÜTZE

- Ergonomische Kopfmulde aus visco- elastischem Schaum
- Zentrale Verriegelung für Längenverstellung und Kippwinkel



## VERSATILE SURGICAL CHAIR

Particularly suitable for

- Ophthalmology
- ENT surgery
- Maxillofacial surgery / Implantology
- Plastic / reconstructive surgery

## FEATURES

- Entry height 50 cm with leg support vertical
- Operating height head rest approx. 100 cm
- Spacious legroom under back rest
- Unrestricted access from cranial and lateral
- Heavy duty twin castors
- Maximal patient weight 200 kg
- Battery driven, line power independent
- Heavy duty, easy to clean upholstery fabrics

## HEADREST

- Ergonomic head cushion, visco elastic foam
- Central lock bolt for length extension and tilt



**OPTIONEN**

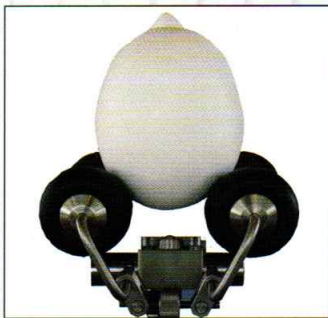
**MEHRGELENKS- KOPFSTÜTZE**

- 2 Punkt Kopfaufgabe
- Weite individuell einstellbar
- Auf - Ab elektrisch
- Längenauszug ca. 10 cm
- Kippmechanismus ventral - dorsal

**OPTIONS**

**MULTI ARTICULATED HEADREST**

- 2 point head support cushion
- width individually adjustable
- Up - Down electric
- Length extension approx. 10 cm
- Tilt mechanism ventral - dorsal



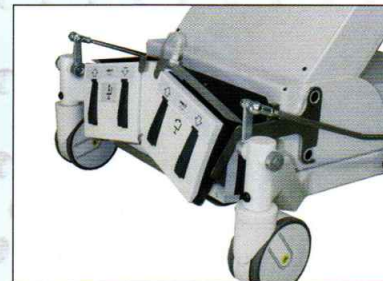
Option: ■ Gelenkarm für zusätzliche Kopfstützenkipfung +50 / -50°  
 ■ Articulated arm for additional headrest tilt +50 / -50°



■ Armstütze für den Operateur, am Kopfteil, höhenverstellbar  
 ■ Arm support for surgeon on headrest, height adjustable



■ Instrumenten Ablage  
 ■ Instrument tray



■ Fußschalter Stuhl auf/ab und Rückenlehne auf/ab  
 ■ Foot switch chair up/down and back rest up/down



■ Armlehne, höhenverstellbar und schwenkbar, mit Kugellager  
 ■ Arm rest, height adjustable, pivoting, on ball head



■ Armlehne, nicht verstellbar  
 ■ Arm support, not adjustable



■ Sicherheitsgitter klappbar  
 ■ Safety railing, fold away



■ Narkosebogen einfach  
 ■ Drape support standard



■ Narkosebogen mit Sauerstoff Durchführung  
 ■ Drape support (incl. oxygen tube)



■ Infusionsstand mit 4 Aufhängern  
 ■ I V stand, 4 hooks

Technische Daten	Technical Data	Wert/Value	EH
<b>Maße und Gewicht</b>	<b>Dimensions and weight</b>		
Gesamtlänge Fahrwerk (R-Lehne senkrecht)	Length wheel base (backrest up)	1000	mm
Gesamtbreite Fahrwerk	Width wheel base	700	mm
Breite Sitzfläche	Width seat cushion	620	mm
Gesamthöhe (Stuhl) Rückenlehne aufrecht	Height chair back rest upright	1200	mm
Gesamtlänge (Stuhl) Rückenlehne waagerecht	Length chair, back rest horizontal	1900	mm
Patientengewicht maximal	Max. patient weight	200	kg
Masse (abhängig von Optionen) ca.	Chair weight (depending on options)	150	kg
<b>Verstellbereich Stuhl vertikal</b>	<b>Vertical range chair</b>		
Mindesthöhe Sitzpolster	Lowest height seat cushion	500	mm
Hub	Lift	500	mm
Arbeitshöhe Kopfstütze, Rückenlehne ca. waagerecht	Operating level head rest, back rest horizontal	1000	mm
<b>Verstellbereich Rückenlehne</b>	<b>Range back rest</b>		
Senkrecht	Vertical	85°	°
Waagerecht	Horizontal	180°	°
<b>Verstellbereich Kopfstütze</b>	<b>Range head rest</b>		
Verstellbereich Auf / Ab elektrisch	Range Up / Down electric	± 55	mm
Längenauszug	Length extension	100	mm
Kippwinkel Kopfpolster	Tilt angle head rest	+ 20° / - 20°	°
<b>Fahrwerk</b>	<b>Wheel base</b>		
3 Pos. Bremssystem	3 Pos. Brake system		
• alle Räder frei	• all wheels pivoting		
• 1 X Lenkrolle fixiert	• 1 X wheel locked for directional control		
• alle Räder verriegelt	• all wheels locked		
Rollendurchmesser	Wheel diameter	125	mm
<b>Elektrische Angaben</b>	<b>Electrical data</b>		
Batteriedaten	Battery data	24 (2,9)	Volt(W)
Netzanschluss (Ladestation)	Line power for re charger	100-240	Volt
Ladezeit ca.	Recharging time required	4	h
Nennfrequenz	Nominal frequency	50 – 60	Hz
Nennstrom	Nominal power	400	mA
Sicherung	Fuse	T 1,25 //250	A/H/V
Schutzart	Protection category	IP 65	
Dauer Kurzzeitbetrieb Motoren (ID 10)	Duty cycle of electric motors	6	Minuten
Polster elektrisch leitfähig (optional)	Upholstery electric conductible (optional)		
Rollen elektrisch leitfähig	Castors electric conductible		
<b>Umgebungsbedingungen</b>	<b>Environmental conditions</b>		
<b>Anwendung</b>	<b>In Use</b>		
Umgebungstemperatur	Ambient air temperature	+10 - +40	° C
Relative Luftfeuchte max.	Relative air humidity max	50	%
Luftdruck	Ambient air pressure	700 - 1060	hPa

**Operationsstuhl  
Surgical Chair**

**SC 500**



**a / k / r / u / s**