



# *surgiForce light*

OPERATEURSTUHL



D

2023Y03

ENJOY QUALITY AND DESIGN

# surgiForce light

Art. Nr.: 2600 0006 mit Comfort Sitz  
Art. Nr.: 2600 0009 mit Formsitz (Abb.)

surgiForce light – außergewöhnliche Technik und Materialien in Premium-Auslegung des *surgiForce*, kombiniert mit anderen Bedienelementen.

Mit klar strukturiertem, paarigen Fußtaster plus manuell bedienbarer Gasfedertechnik in den Armträgern – für Operateure, die mit einfacherer Bedienung zur High-End Präzisionseinstellung Ihrer Armpositionen gelangen wollen.



## MED.TEC auf höchstem Niveau

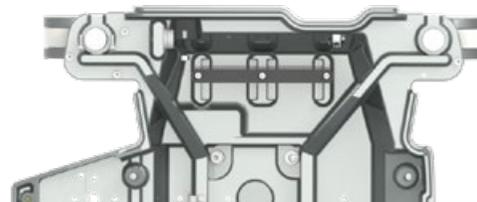
### Doppelaufrollen

Die fünf hochwertigen Doppelaufrollen sind leichtgängig und um 360° drehbar. Sie ermöglichen uneingeschränkte Mobilität, gerade auf engem Raum. Insbesondere die zentrale Frontrolle bringt zusätzliche Stabilität für sichere Positionen des Behandlers bei Gewichtsverlagerungen nach vorne.



### Fahrwerk

Die Basis des Fahrwerks wird in Aluguss-Technik gefertigt. Das bedeutet höchste Stabilität und Langlebigkeit bei uneingeschränkter Mobilität. Zudem erfüllt das Material und seine Verarbeitung hohe hygienische Anforderungen.



### Kunststoffabdeckung

Die Hochglanz-Kunststoffverkleidung mit kratzfester und schlagzähmodifizierter Oberflächenveredelung ist besonders hygienisch und leicht desinfizierbar.



## Netzfreier Betrieb

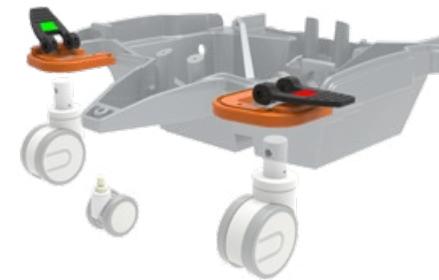
### Akkumulatoren

Die integrierte Akku-Einheit erlaubt einen netzfreien Betrieb in Schutzkleinspannung. Spritzwassergeschützte Ladebuchse unterseitig am Fahrwerk.



### Bremssystem

Die gut zugängliche und leicht bedienbare Zentralbremse wirkt auf alle vier Doppelrollen und hält den *surgiForce light* sicher und zuverlässig in der gewünschten Position.



## Fußtastatur

### Bedienung per Fuß

Zeitloses Fußtaster-Design für Sitzhöhe Auf-Ab mit abrutschsicheren Tastflächen aus Polyamid. Leicht erreichbare Bremshebel an den Fahrwerksseiten für zentrales Bremsen/freies Manövrieren.



Abriebfeste Stoßschutzecken (orange) aus synthetischem Kautschuk erleichtern das sorglose Manövrieren in enger Umgebung zu benachbarten medizinischen Geräten.

## Armlehnen mit Gasfederfunktion

### Dreidimensionale Bewegungsfreiheit

Die Armauflagen können in der Höhe unabhängig vom Sitz verstellt werden. Mit einer Abrollbewegung wird der Gasfedermechanismus manuell gesteuert.

Drehen, neigen, schwenken: Die Armauflagen können schnell und unkompliziert dreidimensional bewegt werden. Dabei kann auch der gesamte Arm zur Seite weggedreht werden.



Unter sterilen Bedingungen nachjustieren? – Kein Problem! Der *surgiForce light* verfügt zusätzlich zum Fußbedienelement über sogenannte „Einhandauslöser“ unter den Armlehnen.



Ein hochpräzises, wartungsfreies Kugelgelenk ermöglicht „rund-um“ Bewegungen der Armauflagen um alle Achsen. Mit federleichter Führung sind individuelle Positionen der Unterarme schnell, effizient und vibrations sicher einstellbar.

## Sitzsysteme



**Comfort**

Das Comfort-Sitzsystem: mit mechanischen Einzel-Verstellfunktionen. Für die Entlastung des Rückgrats sorgt zusätzlich eine Lordosenstütze als Lehne. Schiebeschlitten zur Anpassung der Sitztiefe optional erhältlich.



**Formsitz**

Das Form-Sitzsystem: mit vergrößerter Auflagefläche für mehr Komfort und optimale Gewichtsverteilung. Die Sitzfläche kann zusammen mit der Rückenlehne individuell nach vorne geneigt und fixiert werden. Zusätzlich sorgen Winkel- und Höhenverstellung der Rückenlehne für eine ideale Sitzhaltung.



Winkelverstellung Sitz



Winkelverstellung Lehne



Höhenverstellung Lehne



Winkelverstellung Sitz



Winkelverstellung Lehne



Höhenverstellung Lehne



## Technische Daten

Die abgewinkelte Armträgerhalterung ermöglicht einen vergrößerten Bewegungsspielraum für die Armlehnen um die Querachse.



### Hubeinheit

- Hubhöhe Sitz 200 mm
- Hubhöhe Armlehnen 130 mm
- Elektromotorisch per Fußbedienelement einstellbar

### Abmaße maximal (LxBxH) inkl. Armlehnen

- mit Comfort Sitz 825x700x1.190 mm
- mit Formsitz 825x700x1.280 mm

### Fahrwerk

- Rollen  $\varnothing$  100 mm
- 5. Rad  $\varnothing$  65 mm
- Zentralbremse auf alle 4 Räder wirkend
- Not-Aus-Knopf

### Akkumulatoren

- Blei-Gel Akku 2 Stück 12 V, 2,9 A
- Universelles Ladegerät: Input: 100 – 240 V  
Output: 24 V

### Sitzsysteme:

### Comfort | Formsitz

- Sitzhöhe min. 595 mm | 580 mm
- Sitzhöhe max. 795 mm | 780 mm
- Verstellwinkel Sitz  $-9^{\circ}/+3^{\circ}$  |  $-14^{\circ}$
- Verstellwinkel Lehne  $-21^{\circ}/+2^{\circ}$  |  $-19^{\circ}/+5^{\circ}$

### Gewicht

71 kg

### Max. Belastbarkeit

150 kg

Techn. Änderungen vorbehalten.

### Polsterung/Farbpalette

Standardfarbe  
Schwarz  
Art. Nr.: 3037 0235



„PeriLine“ Seite 107

### Comfort

Standardfarbe  
Anthrazit  
Art. Nr.: 3037 0052



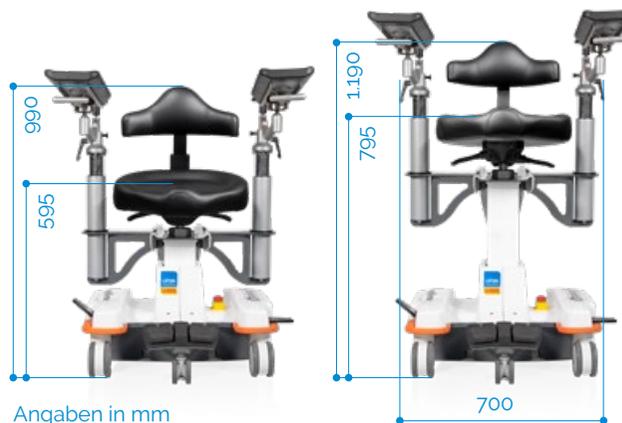
„skai Tundra“ Seite 104  
„skai Pandoria Plus“ Seite 105

### Formsitz

### Sitzsystem Comfort

Minimal

Maximal



Angaben in mm

### Sitzsystem Formsitz

Minimal

Maximal



PREMIUM  
LINE

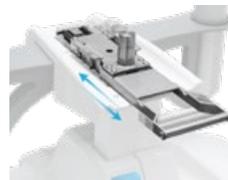
# Komponenten



*surgiForce light*  
Formsitz Art. Nr.: 2600 0009



*surgiForce light*  
Comfort Sitz Art. Nr.: 2600 0006



Sitzverschiebung für optimale Zugänglichkeit zum OP Feld, Verfahrensweg 113 mm, ab-Werk-Montage

Art. Nr.: 3351 1013



Sitzverschiebung inkl. Fußauslösung für Schiebeschlitzen, zur sterilen Verstellung des Schiebeschlittens, Verfahrensweg 113 mm

Art. Nr.: 3351 1043



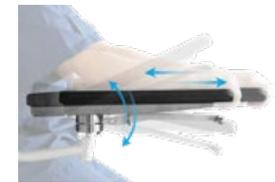
Fußschalterplatte 429x820 mm, Höhe 53 mm

Art. Nr.: 3317 0000



Fußschalterplatte 429x670 mm, Höhe 53 mm

Art. Nr.: 3351 1041



Armlehnsatz mit Linearführung und Einhandauslöser, ab-Werk-Montage

Art. Nr.: 3351 1008

PREMIUM  
LINE

# „skai® Tundra“



Hochwertiges skai® Material mit feiner Kalbsledernarbung und dezentem Matt-Glanz-Effekt. Das sehr umfangreiche Farbspektrum ermöglicht viele Anwendungs- und Kombinationsmöglichkeiten.

## Produktspezifikation

- Langlebig
- Reißfest
- Pflegeleicht
- Abriebfest (DIN EN ISO 6570-2)
- Lichtecht
- Desinfektionsmittelbeständig
- Biokompatibilität:  
Zytotoxizität (EN ISO 10 993-5) und  
Epikutantest (EN ISO 10 993-10)
- Blut- und urinbeständig
- Phthalatfrei
- Vegan

<i>eyeForce</i>		1800 0000
<i>500 XLE</i>		1500 0006
<i>500 XLE comfort</i>		1500 0006
		+ 3037 0080
<i>500 XLS</i>		1500 0005
<i>500 ECO</i>		1500 0008
<i>400 XL</i>		1400 0001
<i>surgiForce</i>	Formsitz	2600 0008
<i>surgiForce light</i>	Formsitz	2600 0009
<i>surgiLine</i>	Formsitz	2200 0008
<i>assistLine</i>		2400 0015
<i>motionLine</i>		1700 0000
<i>motionLine-E</i>		1700 0001

+ Art. Nr.: 3037 0...

weiß F6461198 Art. Nr.: .....134	creme F6461210 Art. Nr.: .....057	beige F6461636 Art. Nr.: .....094	sand F6461230 Art. Nr.: .....058	pistazio F6461610 Art. Nr.: .....153	mint F6461495 Art. Nr.: .....067	aqua F6461456 Art. Nr.: .....001	türkis F6461338 Art. Nr.: .....008
perle F6461288 Art. Nr.: .....007	silber F6461550 Art. Nr.: .....070	stone F6461608 Art. Nr.: .....075	bleu F6461496 Art. Nr.: .....068	dolphin F6461609 Art. Nr.: .....076	sky F6461581 Art. Nr.: .....073	royal F6461196 Art. Nr.: .....051	atoll F6461453 Art. Nr.: .....062
violett F6461356 Art. Nr.: .....059	cyclame F6461381 Art. Nr.: .....119	orchidee F6461354 Art. Nr.: .....011	bordeaux F6461350 Art. Nr.: .....010	kirsche F6461199 Art. Nr.: .....054	feuer F6461454 Art. Nr.: .....063	karneol F6461557 Art. Nr.: .....072	orange F6461556 Art. Nr.: .....071
apricot F6461458 Art. Nr.: .....066	mais F6461457 Art. Nr.: .....065	mango F6461607 Art. Nr.: .....074	safran F6461542 Art. Nr.: .....069	limonade F6461343 Art. Nr.: .....009	limone F6461543 Art. Nr.: .....109	smaragd F6461455 Art. Nr.: .....064	agave F6461273 Art. Nr.: .....006
chrom F6461205 Art. Nr.: .....056	ocean F6461204 Art. Nr.: .....055	schoko F6461357 Art. Nr.: .....060	schwarz F6461195 Art. Nr.: .....050	anthrazit F6461197 Art. Nr.: .....052			

Die angezeigten Farben auf Ihrem Gerät können geringfügig von den Originalfarben abweichen. Originalfarbkarten können Sie unter [info@ufsk-osys.com](mailto:info@ufsk-osys.com) anfordern.

# „skai® Pandoria Plus“



skai® Pandoria Plus ist ein hochwertiger Polsterbezugsstoff, dessen feine Mikroporenstruktur eine dezente Optik ergibt, die durch einen Ton-in-Ton-Effekt veredelt wird. Die angenehme Haptik des Materials sowie die hervorragende Materialeigenschaften machen skai® Pandoria Plus universell einsetzbar.

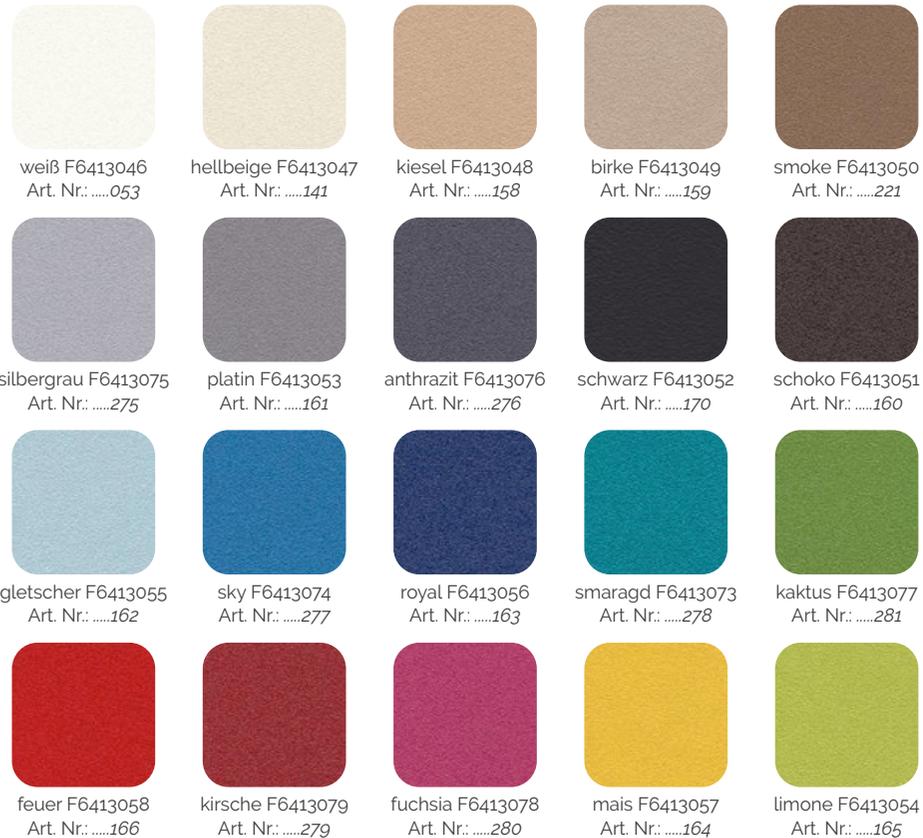
## Produktspezifikation

- Langlebig
- Reißfest
- Pflegeleicht
- Abriebfest (DIN EN ISO 5470-2)
- Öl- und fettbeständig
- Lichtecht
- Desinfektionsmittelbeständig
- Schwer entflammbar
- Biokompatibilität: Zytotoxizität (EN ISO 10 993-5) und Epikutantest (EN ISO 10 993-10)
- Schweiß-, urin- und blutbeständig
- Antibakteriell nach JIS Z 2801
- Vegan

<i>eyeForce</i>		1800 0000
<i>500 XLE</i>		1500 0006
<i>500 XLE comfort</i>		1500 0006
		+ 3037 0080
<i>500 XLS</i>		1500 0005
<i>500 ECO</i>		1500 0008
<i>400 XL</i>		1400 0001
<i>surgiForce</i>	Formsitz	2600 0008
<i>surgiForce light</i>	Formsitz	2600 0009
<i>surgiLine</i>	Formsitz	2200 0008
<i>assistLine</i>		2400 0015
<i>motionLine</i>		1700 0000
<i>motionLine-E</i>		1700 0001

+ Art. Nr.: 3037 0136

+ Art. Nr.: 3037 0...



Die angezeigten Farben auf Ihrem Gerät können geringfügig von den Originalfarben abweichen. Originalfarbkarten können Sie unter [info@ufsk-osys.com](mailto:info@ufsk-osys.com) anfordern.

# „PeriLine“



## Produktspezifikation

- Phthalatfrei
- Biokompatibilität: Zytotoxizität (EN ISO 10 993-5) und Epikutantest (EN ISO 10 993-10)
- Urinbeständig
- Blutbeständig
- Schweißecht
- Speicherecht
- Lichtecht
- Farbecht gegen Reiben
- Schwer entflammbar

<i>surgiForce</i>	Comfort Sitz	2600 0004
<i>surgiForce light</i>	Comfort Sitz	2600 0006
<i>surgiTrend</i>	Comfort Sitz	2200 0012
<i>surgiLine</i>	Comfort Sitz	2200 0013
<i>assistPro F</i>		2400 0005
<i>assistPro H</i>		2400 0009
<i>easyPro F</i>		2400 0010
<i>easyPro H</i>		2400 0006
<i>easyPro R</i>		2400 0013
<i>easyLine F</i>		2400 0020
<i>easyLine R</i>		2400 0022
<i>easyLine Rs</i>		2400 0024

+ Art. Nr.: 3037 0...



Die angezeigten Farben auf Ihrem Gerät können geringfügig von den Originalfarben abweichen. Originalfarbkarten können Sie unter [info@ufsk-osys.com](mailto:info@ufsk-osys.com) anfordern.

# So perfektionieren Sie Ihren OP.



eyeForce



500 XLE



500 XLE comfort



500 XLS



500 ECO



400 XL



motionLine



motionLine-E



surgiForce



surgiForce light



surgiTrend



surgiLine



stayClean wipes



stayClean



staySoft



stayClean roll



supportLine



supportLine plus



assistTrend



assistPro F



assistPro H



easyPro F



easyPro H



easyPro R



easyLine F



easyLine R



easyLine Rs



assistLine

## KONTAKTIEREN SIE UNS



**UFSK**  
INTERNATIONAL

**OSYS**

UFSK-International OSYS GmbH  
Kirchhoffstraße 1  
93055 Regensburg  
Germany

Tel. +49 (0) 941 78862 15  
Fax +49 (0) 941 78862 35  
E-Mail [info@ufsk-osys.com](mailto:info@ufsk-osys.com)  
Web [ufsk-osys.com](http://ufsk-osys.com)

**MADE IN GERMANY**  
Design | Construction | Manufacturing