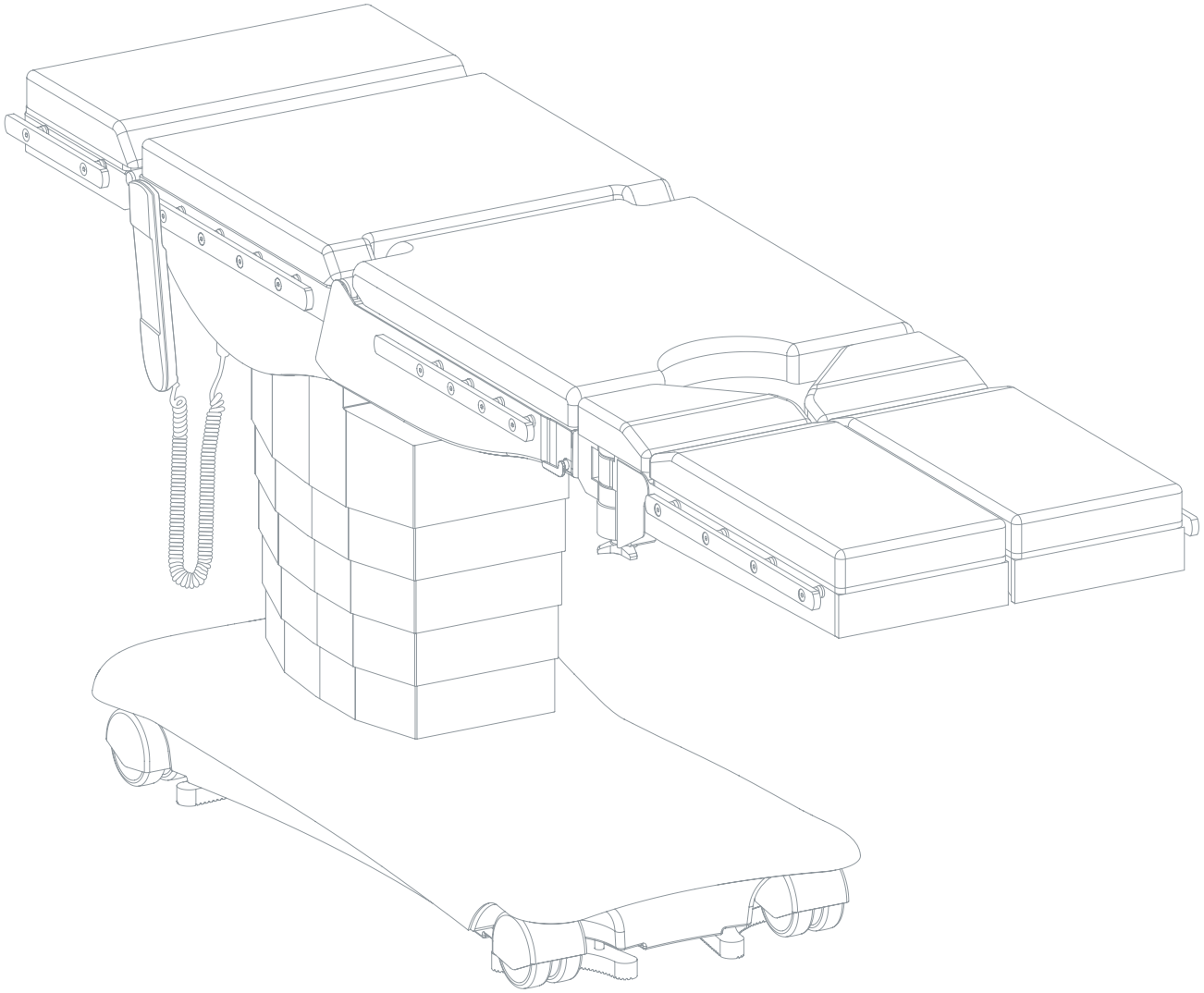
Schaerer MEDICAL



電動式手術台

arcus501 / 601

OHWA 欧和通商株式会社

ポジション A

偏心支柱側に頭部をとるポジション

ポジション B

偏心支柱側に足部をとるポジション

プレートの組み合わせにより、上記の写真よりも偏心度を高め、テーブル下に空きスペースをより多くとることが可能です。
＊ プレートの組み合わせ詳細例は、手術台仕様ページ (P.9) をご参照ください。

利便性

プレート (頭板 / 脚板) を付け替えることで二通りのポジションの使い分けができます。
これにより、それぞれのポジションにおいて C アーム使用時に柔軟な対応が可能となりました。

耐荷重

偏心構造でありながら、360kg＊のヘビーウェイトにも耐えられる設計です。
＊ ポジション A での最大耐荷重です。

高さ調整

595mm ～ 1,200mm の広いレンジは、さまざまな手術に対応が可能です。

アクセス性能

カーボンプレートは最大 1,280mm までスライドさせることなく撮影が行えます。
またカーボンプレートを使用することで、C アームによる 360 度撮影も可能にします。

快適性

520mm 幅のベッドパッドにより、体格が大きい患者様にも快適性を提供します。

安全性

独立した 2 つのモータードライブが術中の万一の故障にも対応。
大切な手術の中断を防ぎます。

利便性

サイドレールは 25mm × 10mm、32mm × 9mm いずれかのバーサイズが選択可能です。

電動式手術台 arcus501

- 92224　プラスチック・ベース
- 92224J　プラスチック・ベース J

- 92226　メタル・ベース
- 92226J　メタル・ベース J

＊ 写真はプラスチックベース

- ツーピースのシートプレート（背板 / 腰板）がついた基本モデルです。
- ポジション A[*1] での腰板 (ポジション B[*2] での背板) は取り外しが可能です。
- ヘッドプレート (頭板) とレッグプレート (脚板) は手動で調節が可能です。

*1 患者の頭部が手術台本体の支柱側になるポジション
*2 患者の足部が手術台本体の支柱側になるポジション

電動式手術台 arcus601

- 92222　プラスチック・ベース
- 92222J　プラスチック・ベース J

- 92227　メタル・ベース
- 92227J　メタル・ベース J

＊ 写真はプラスチックベース

- ワンピースのシートプレート (背板 / 腰板) と電動レッグプレート (脚板) ドライブがついたモデルです。
- ポジション A[*1] での腰板 (ポジション B[*2] での背板) は取り外し不可です。
- ヘッドプレート (頭板) とレッグプレート (脚板) は手動で調節が可能です。

付属品

6239
ARCUS ハンドコントロール

オプション

92032
arcus フットコントロール

APW15-5-15/C13LS-03
電源ケーブル

Aポジションにおける
Cアーム使用のための最大フリースペース

Bポジションにおける
Cアーム使用のための最大フリースペース

腹部インターベンションのためのポジショニング

手の外科手術を行うためのポジショニング
手の外科プレートを使用し、プレート下は
フリースペース

シチュエーションにあわせて
ポジションA / Bと二通りの使い分けができます。

ポジションA

ポジションB

整形用シートプレートとレッグプレートを
使用した骨盤周辺部のインターベンション

腎臓等手術位

スパインポジション 例

ゴーペル支脚器を使用した砕石位

背臥位 / 仰臥位での大腿骨内くぎ固定

大腿骨頸部くぎ固定のポジショニング

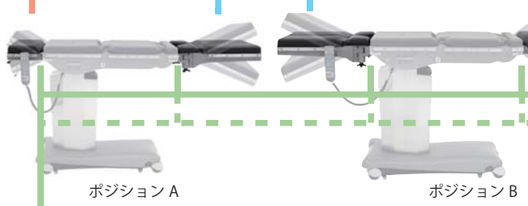
スタンダードアクセサリー

- 92210　頭板 (HD-1) / パッド付
- 92210J　頭板 J (HD-1) / パッド付

L300 mm × W520 mm
手動角度調節：上方 40 度 / 下方 45 度
頭板 サイドレール：25mm × 10mm に対応
頭板 J サイドレール：32mm × 9mm に対応

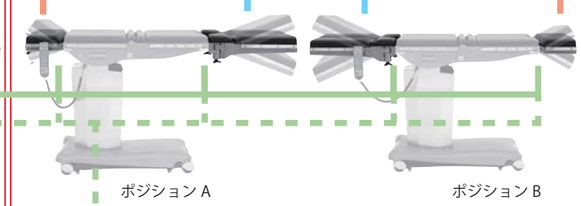
- 92053　脚板 (LG-1) / パッド付
- 92053J　脚板 J (LG-1) / パッド付

L180・500 mm × W255・255 mm
手動角度調節：上方 5 度 / 下方 90 度 / 水平方向 45 度
脚板 サイドレール：25mm × 10mm に対応
脚板 J サイドレール：32mm × 9mm に対応



ポジション A　ポジション B

arcus 601



ポジション A　ポジション B

arcus 501

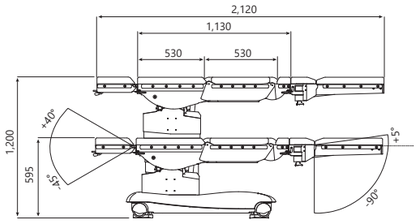
- 92232　arcus 延長板 / 短 (パッド付)
- 92232J　arcus 延長板 J / 短 (パッド付)

L230 mm × W520 mm
延長板 サイドレール：25mm × 10mm に対応
延長板 J サイドレール：32mm × 9mm に対応

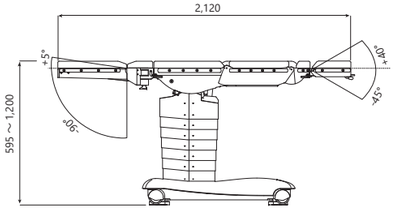
- 92231　arcus 延長板 / 長 (パッド付)
- 92231J　arcus 延長板 J / 長 (パッド付)

L450 mm × W520 mm
延長板 サイドレール：25mm × 10mm に対応
延長板 J サイドレール：32mm × 9mm に対応

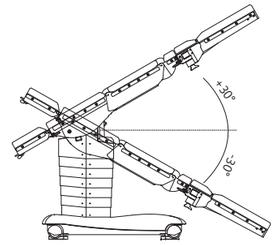
arcus 601



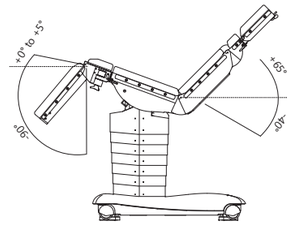
arcus 601　ポジション A
頭板 / 脚板を含めた全長 2,120mm
- 腰板電動　上方 65 度　下方 40 度
- 補助板電動　上方 80 度　下方 100 度
- 頭板手動　上方 40 度　下方 45 度
- 脚板手動　上方　5 度　下方 90 度　水平方向 45 度



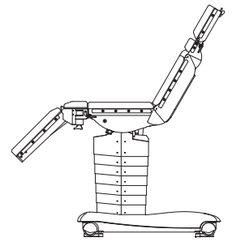
arcus 601　ポジション B
頭板 / 脚板を含めた全長 2,120mm
- 腰板*1 電動　上方 65 度　下方 40 度
- 補助板電動　上方 80 度　下方 100 度
- 頭板手動　上方 40 度　下方 45 度
- 脚板手動　上方　5 度　下方 90 度　水平方向 45 度



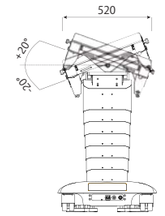
arcus 601　ポジション B
- トレンデレンブルグ位の傾斜角度
  上方　30 度　下方 30 度



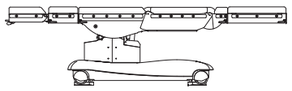
arcus 601　ポジション B*
* ポジション B よりプレート組み換え例
脚板 + 腰板 + 背板 + 頭板
- 腰板*1 電動　上方 65 度　下方 40 度
- 脚板手動　上方　5 度　下方 90 度　水平方向 45 度



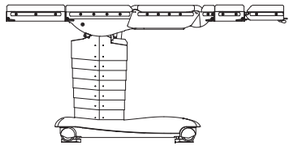
arcus 601　ポジション B*
* ポジション B よりプレート組み換え例
脚板 + 腰板 + 背板 + 頭板
- 腰板*1 電動　上方 65 度　下方 40 度
- 脚板手動　上方　5 度　下方 90 度　水平方向 45 度



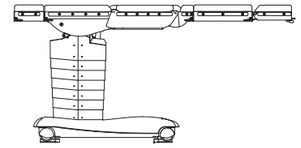
arcus 601 / 501
- 左右傾斜角度　上方　20 度　下方 20 度



arcus 601　ポジション A*
* ポジション A よりプレート組み換え例
頭板 + 延長板 (短) + 背板 + 腰板 + 延長板 (長)

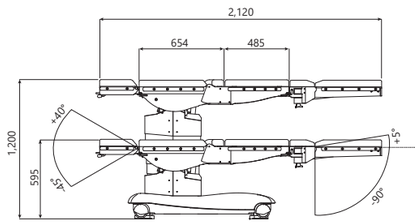


arcus 601　ポジション B*
* ポジション B よりプレート組み換え例
延長板 (長) + 腰板 + 背板 + 延長板 (短) + 頭板

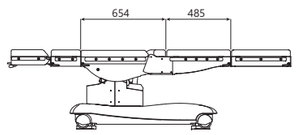


arcus 601　ポジション B*
* ポジション B よりプレート組み換え例
延長板 (短) + 腰板 + 背板 + 延長板 (長) + 頭板

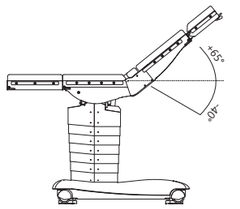
arcus 501



arcus 501　ポジション A
頭板 / 脚板を含めた全長 2,120mm
- 腰板電動　上方 65 度　下方 40 度
- 頭板手動　上方 40 度　下方 45 度
- 脚板手動　上方　5 度　下方 90 度　水平方向 45 度



arcus 501　ポジション A*
* ポジション A よりプレート組み換え例
頭板 + 延長板 (短) + 背板 + 腰板 + 延長板 (長)



arcus 501　ポジション B*
* ポジション B よりプレート組み換え例
延長板 (長) + 腰板 + 背板 + 頭板
- 腰板*1 電動　上方 65 度　下方 40 度

*1 ポジション B の際、患者の背部を支持する。

規格

手術台		arcus501	arcus601
本体重量（頭板・脚板を除く）		約 300kg	約 310kg
全長（頭板・脚板を除く）		1,130mm	1,130mm
全長（頭板・脚板を接続した場合）		2,120mm	2,120mm
テーブルトップの幅		520mm	520mm
テーブルトップの全幅（サイドレールを含む）		580mm	580mm
最大耐荷重 ※ 使用状況による		360kg	360kg
電動	患者体重 260kg までのテーブルトップ昇降範囲	595mm-1,200mm	595mm-1,200mm
	患者体重 260kg 以上のテーブルトップ昇降範囲	595mm-1,000mm	595mm-1,000mm
	トレンデレンブルグ位の傾斜角度	水平位より各 30°	水平位より各 30°
	左右傾斜角度	水平位より各 20°	水平位より各 20°
	腰板（ポジションＢでは背板）傾斜角度 (水平面より)	上方 65° 下方 40°	上方 65° 下方 40°
	補助版（または脚板、ポジションＢでは頭板）屈折角度	ーーー	上方 80° 下方 100°
手動	頭板屈折角度	上方 40° 下方 45°	上方 40° 下方 45°
	脚板屈折角度	上方 5° 下方 90°	上方 5° 下方 90°
		水平方向 45°	水平方向 45°

機器の分類

電撃に対する保護の形式による分類：クラス Ⅰ（内部電源機器）
電撃に対する保護の程度による装着部の分類：Ｂ型

CE según directiva CE 93/42/CEE

c ETL us 3054651

販売名	届出番号
電動式手術台 arcus 501	13B1X00167000190
電動式手術台 arcus 601	13B1X00167000191
シーラー・手術台アクセサリー (arcus 用)	13B1X00167000192

製造販売元
OHWA 欧和通商株式会社

東京営業所　TEL：03(3813)8201　　福岡営業所　TEL：092(526)3618
大阪営業所　TEL：06(6304)9305　　札幌営業所　TEL：011(708)7725

第 1 種医療機器製造販売許可番号：13B1X00167

本カタログは、下記記載の弊社 web サイトからもダウンロード可能です。
https://www.ohwa-tsusho.com

- 本カタログに掲載されている商品の仕様・形状等は、改良等の理由により、予告なしに変更することがあります。
- 掲載されている商品は、予告なしに生産中止・販売中止になることがあります。
- 掲載されている商品の色味は、撮影・印刷インキ等の関係で、実際の色とは異なって見えることがあります。

CA24080117