

# Rasteraufnahmegeräte

## BS 2000 Rasterwandstativ

## BS 2000 VK - vertikal und kippbar

## BS 2000 V - vertikal

Das BS 2000 ist ein vielseitiges Rasterwandstativ für Thorax-, Wirbelsäulen-, Becken-, Schädel- und abdominalaufnahmen. Durch den großen Verschieberegion kann der gesamte Körperstamm abgedeckt werden.

### Einfache Bedienung- Ruhiger Lauf

- Zur Bedienung wird nur eine Hand benötigt. Die vertikale Höhenverstellung und die Kippbewegung erfolgen durch Ziehen des Hebels an der Laufrasterlade.
- Der Gewichtsausgleich garantiert leichtgängige Bewegung in der vertikalen sowie in der Kippbewegung.
- Die kunststoffüberzogenen Laufrollen am Vertikalwagen sorgen für eine geräuscharme Bewegung.

### Leichte Patientenpositionierung

- Die Kinnmulde in der Frontplatte erleichtert das Positionieren von stehenden oder sitzenden Patienten.

### Exzellente Bildqualität

- Die Frontplatte zeichnet sich durch geringe Strahlenabsorption und geringen Film-Hautabstand aus (laufrasterabhängig, minimal 4,5 cm).

### Geringer Platzbedarf - Leichte Installation

- Das BS 2000 ist mit seiner kleinen Mittelsäule sowohl für die Installation an der Wand als auch - mit einem optionalen Stützdreieck - freistehend im Raum geeignet.
- Für die Montage sind nur 4 Schrauben nötig.
- Die Bedienseite kann bei der Montage problemlos geändert werden.

### Zubehör

- Patientensteckgriff
- Halterung für Babix - Hülle
- Patientenhandgriffe
- Gurtkompressorium
- Halterungsteile für Schädel- und Hüftstützen
- Kassettenhalter
- Stützdreieck für freie Aufstellung im Raum
- Abstandhalter (nur bei V)
- Wandanschlußkasten





## Combi Elevator

### Combi Elevator TOMO

#### Vorzügliche und einfache Bedienung

Es werden die Vorteile des Elevator - 2 mit dem integrierten Säulensystem des CS 2000 - Systems gepaart. Die zentrale Bedienung des Röntgenstrahlerstativs und die automatische Stativ - Laufrasterkupplung garantieren einen großen Bedienkomfort. Beim Zurückfahren in den Fahrbereich wird die Laufrasterlade automatisch zentriert.

#### Anpassungsfähige Montage

Die Schienenlage des Säulenstativs kann je nach Standort des Wandstativs wahlweise für "Links oder Rechts" - Ausführung montiert werden. Längsbewegung bei "Rechts" - Ausführung: 164 cm, nach links 70 cm, nach rechts 94 cm (siehe Abbildung 1).

#### Optimale Höhenverstellung von 54 cm bis 85 cm

Die elektromotorische Höhenverstellung erfolgt durch Betätigung des entsprechenden Fußpedales und des Sicherheitsschalters am Kommandoarm. Der Tisch stoppt automatisch in Aufnahmehöhe. Die Möglichkeit, die Tischplatte bis auf 54 cm abzusenken, erlaubt das problemlose Aufsteigen von behinderten oder unfallgeschädigten Patienten sowie das Umlagern vom Rollstuhl oder von einer fahrbaren Liege.

## Leichte Patientenpositionierung durch leichtgängige schwimmende Tischplatte

Das Lösen der Tischplatte erfolgt durch Betätigen eines der beiden Fußpedalschalter. Die Tischplattenbewegungen werden magnetisch gebremst.

## Geräuscharm und ruckfrei

Der geräuscharme Motor wird elektronisch angesteuert und erlaubt eine stufenlose Höhenverstellung mit Sanftanlauf und Sanftauslauf.

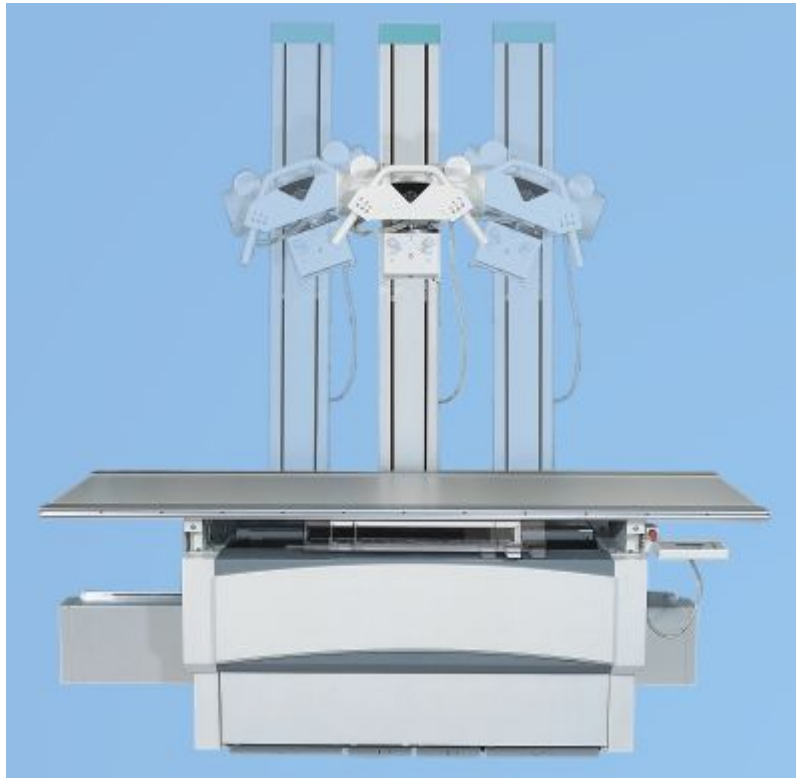
## Optimale Strahlerbewegung

Längsbewegung bei "Links" - Ausführung: 164 cm, nach links 94 cm, nach rechts 70 cm (siehe Abbl. 2). Der Abstand Filmmitte - Fußboden läßt sich von min. 42 cm bis max. 198 cm einstellen. Die Röhre kann um +/- 120° gedreht werden, wobei 90° - Rastungen vorhanden sind. Die Säule läßt sich um +/- 90° für Lateraltaufnahmen schwenken.



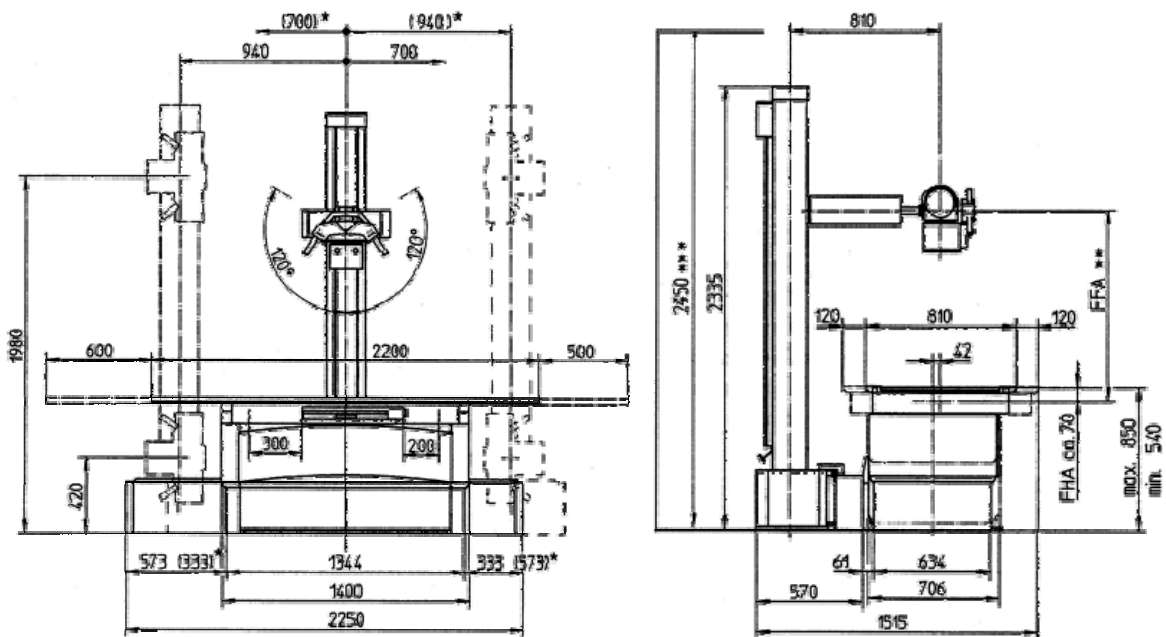
## Combi Elevator Tomo - 2

Mit einer voll integrierten, mikroprozessorgesteuerten Schichteinrichtung für lineare Tomographie. Schichtwinkel 40°, 30°, 20° und 8° mit je 2 Aufnahmezeiten. Der FFA kann zwischen 100 cm und 115 cm eingestellt werden. Die Schichthöhe läßt sich von 0,24 cm in 1 mm Schritten ändern.

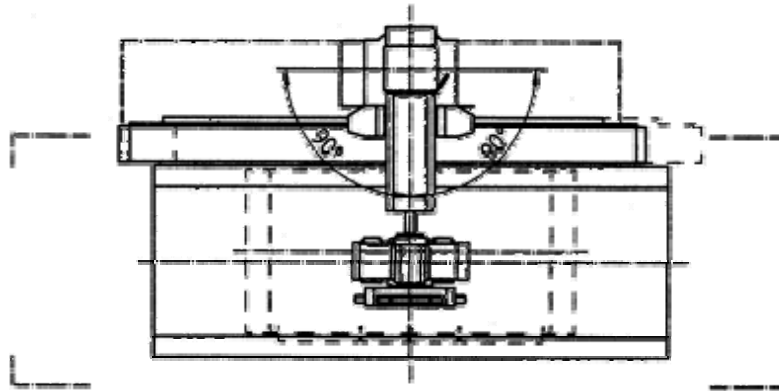


### Bedienerfreundlich und sicher

Leichte Bedienung über Displayanzeige im Bedienfeld. Durch Wegfall des Schichtturms und der Röhrenkupplung wird die Verletzungsgefahr minimiert. Der allseitige Zugang zum Patienten ist optimal.



- \* Aufstellung für Wandstativ rechts (wahlweise)
- \*\* FFA = 1300 max.; 1000 bis 1150 Tomographie
- \*\*\* erforderlich Raumhöhe für Montage



## Zubehör

- Patientenhandgriffe
- Patienten - Auflagematte
- Gurtkompressorium
- Schädel- und Hüftstützen
- Lateralkassettenhalter
- Tübinger Lagerungsgerät

## Coordinatus 2

Die leichtgängige schwimmende Tischplatte macht es möglich

- Der Verschiebebereich der Tischplatte von 60 cm nach links, 50 cm nach rechts und +/- 12 cm quer ermöglicht ein schnelles und müheloses Positionieren des Patienten.
- Das Lösen der Tischplatte erfolgt durch Betätigen des Fußpedales.
- Die Tischplattenbewegungen werden elektromagnetisch gebremst.



### Exzellente Bildqualität

- Die Tischplatte zeichnet sich durch geringe Strahlenabsorption und geringen Film- Hautabstand aus (Laufrasterabhängig minimal 70 mm)
- Laufrasterladen aller namhaften Hersteller sind einbaubar und über den gesamten Bereich der Tischbasis verfahrbar.

## Elevator 2

Wie Coordintus mit höhenverstellbarer Tischplatte.  
Optimale Höhenverstellung von 54 cm bis 85 cm

- Die elektromotorische Höhenverstellung erfolgt durch Betätigen des entsprechenden Fußpedals und des Sicherheitsschalters an der Laufrasterlade.
- Die Möglichkeit, die Tischplatte bis auf 54 cm abzusenken, erlaubt das problemlose Aufsteigen von behinderten oder unfallgeschädigten Patienten sowie das Umlagern vom Rollstuhl oder einer fahrbaren Liege.



### Geräuscharm und ruckfrei

- Der geräuscharme Motor wird elektronisch angesteuert und erlaubt eine stufenlose Höhenverstellung mit Sanftanlauf und Sanftauslauf.