

ESOTRON Compact grande amplitude



Envoyez une demande

- ✓ Table à plateau flottant avec translation maximum
- ✓ Viseur lumineux orientable à 45°
- ✓ Tiroir de cassette Bucky pour clichés tous formats

Ensemble comprenant :

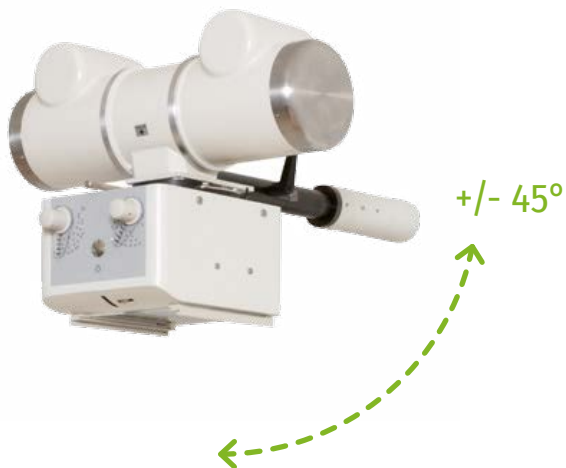
Un statif avec une table à plateau flottant pour des clichés dans le sens de la trajectoire verticale des rayons. Distance foyer-film de 120 cm. Alignement fixe du tube avec grille anti-diffusante Bucky. Installation compacte déjà prête pour une conversion au système numérique direct.



ESOTRON Compact

grande amplitude

2/4



Installation de radiologie

Statif avec table à plateau flottant pour des clichés dans le sens de la trajectoire verticale des rayons. Distance foyer-film de 120 cm (en option : ensemble tube pivotant pour permettre la réalisation de prises de vues obliques). Alignement fixe tube et grille anti-diffusante y compris le viseur lumineux pouvant être pivoté à 45°. Grille anti-diffusante avec trame de 8 :1, 60 L /cm. Tiroir de cassette Bucky pour la réalisation de prises de vue tous formats de 13 x 18 cm jusqu'à 35 x 43 cm en portrait et en paysage.

Table à plateau flottant

Déplacement maximum avec une translation longitudinale maximum de 600 mm et latérale +/- de 100 mm.

Intervalle film-plateau de 85 mm.

Freinage hors tension du plateau de la table.

Activation des freins via la pédale du socle de table. Dimensions du plateau : 1530 x 730 mm.



ESOTRON Compact

grande amplitude

3/4

Caractéristiques techniques

Spécification Générateur

| | |
|-------------------------------------|---------------|
| Puissance | 32 kW |
| Plage tension radiographique | 40 – 125 kV |
| Plage mAs (charge) | 0,1 – 500 mAs |
| Intensité maximum | 400 mA |
| Alimentation électrique | 3 x 400 VAC |
| Fusible | 25 A retardé |

Spécification Tube à rayon X

| | |
|-------------------------------|--------------|
| Amplitude focale | 0,6 – 1,2 mm |
| Puissance | 22 / 54 kW |
| Anode tournante | 2800 tr/min |
| Tension maximum cliché | 150 kV |

Spécification Viseur lumineux

| | |
|-----------------------------|---|
| Lampe | LED |
| Cône viseur lumineux | pivotant |
| Options | <ul style="list-style-type: none">• Ensemble tube pivotant• Déclencheur manuel à 2 niveaux• Puissances générateur 40 kW / 50 kW / 65 kW |



ESOTRON Compact grande amplitude

4/4

Dimensions (en mm)



Option: rallonge de 30 cm