



APPAREIL DE RADIO MOBILE

4 KW - 115 kV - 200 mAs - 100 mA

Clichés au lit du patient, Clichés en salle de traumatologie, Clichés en salle de plâtre, Clichés au département pédiatrie, Clichés en salle de réanimation, **Unité radiologique pour hôpitaux mobiles**

Générateur

Générateur Haute Fréquence 300 kHz

Puissance nominale de sortie : **4,0 kW**

Paramètres de radiographie :

kV : de 40 kV à 115 kV,

mA : 5, 6.4, 8, 10, 12.5, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 64, 80, 100 mA

temps : de 0,001 s à 10 s, 41 valeurs par pas de 25%

mAs : de 0,1 mAs à 200 mAs, 34 valeurs par pas de 25%

Précision : +/- 5%

Alimentation électrique

230 VCA : 16 A, Monophasé

Compensation automatique de tension de 100 à 240 VCA +/- 10 %
(50/60 Hz)

Adaptation automatique de la puissance de sortie aux conditions secteur (tension et impédance)

Longueur de câble d'alimentation : 6 mètres

Longueur de câble de la poire de déclenchement : 3 mètres

Tube à rayons X

Tube à anode fixe Pente d'anode : 14° Foyers : 0,6 mm et 1,5 mm

Capacité calorifique de l'anode : 40 000 UC

Collimateur

Manuel avec faisceau lumineux Minuterie : 30 s

Système roulant

Deux roues plus larges à l'arrière et deux petites roues à l'avant

Système de freins : frein manuel sur les roues arrières avec système de débrayage

Bras porte tube

Equilibré dans toutes les positions, Position verticale du bras pour le transport

Caractéristiques techniques

Distance foyer - sol : de 40 cm à 209 cm

Rotation du tube : latérale & verticale +/- 180° (en fonction des câbles)

Rotation du collimateur : +/- 90°

Dimensions : largeur: 619 mm, profondeur : 606 mm à 1590 mm,
hauteur : 1380 mm à 2290 mm

Poids : 61 kg

