

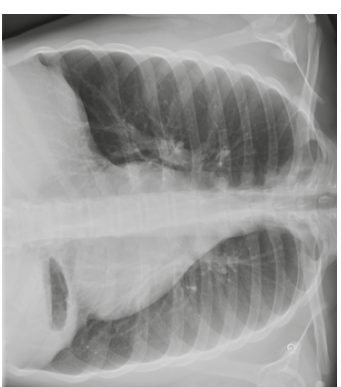
# RAD SERIES E+



**STEPHANIX**  
MEDICAL IMAGING SOLUTIONS



**Rad Series E+** est une salle os/pourrons polyvalente pour la réalisation des radiographies de la tête aux pieds. Les clichés peuvent être effectués directement sur la table, mais aussi sur un brancard ou une chaise roulante.

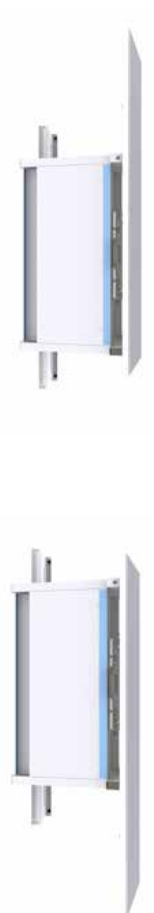




## CONFORT D'UTILISATION

Le plateau flottant quatre directions de la table est constitué de matériaux à faible absorption < 1,0 mm Al eq.

Sa largeur est adaptée au positionnement des patients jusqu'à 200 kg.



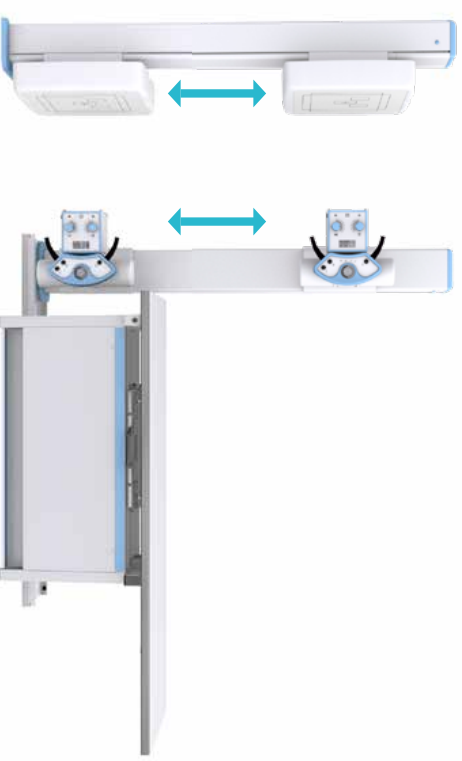
La version à hauteur variable permet d'ajuster l'accès du plateau de table au brancard pour le transfert de patient.



Le Potter mural se déplace verticalement de 150 cm pour réaliser des examens de l'ensemble du squelette.

En configuration asservie, les mouvements du tube sont synchronisés au déplacement vertical du Potter mural et, le cas échéant de la table.

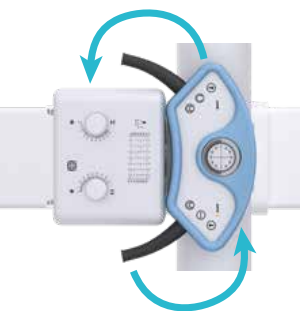
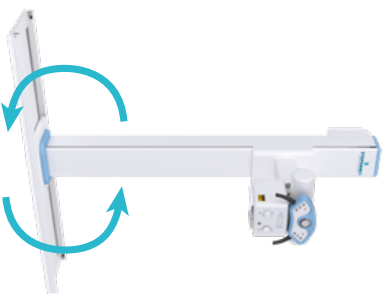
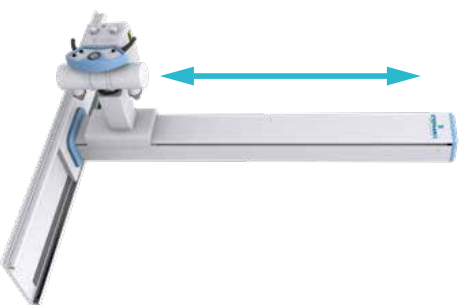
Un Potter basculant est disponible en option pour les clichés d'extrémités.



## POSITIONNEMENT

L'ensemble des mouvements de la colonne porte-tube et son déplacement sur rail offrent une couverture sous rayons X qui rend possible les expositions verticales et horizontales.

La rotation de la colonne de  $\pm 180^\circ$  autorise la prise de clichés en direct sur brancard en fonction de son implantation, pour que le transfert de patient sur la table ne soit alors plus nécessaire.



Les rotations de l'ensemble radiogène, contrôlées par freins électromagnétiques, assurent le positionnement pour réaliser de nombreux types d'examens.



### DISTANCE FOCALE

Distance focale variable avec déplacement sur rail pour un recul nécessaire aux clichés pulmonaires.



### DÉBATTEMENT VERTICAL

Débattement vertical de l'ensemble Potter mural et tube pour des examens type pied de profil en charge et sinus debout.



### ROTATIONS

Rotation de la colonne porte-tube sur plusieurs axes pour les incidences de profil.



### INCIDENCES

Inclinomètre sur la tête du tube pour un ajustement des angulations.



### BRAS TÉLESCOPIQUE

Bras télescopique optionnel pour un déplacement transversal utile lors d'examens de polytraumatisés ou sur brancard.

# SOLUTIONS NUMÉRIQUES AVEC CAPTEURS PLANS INTÉGRÉS OU PORTABLES, WIFI, FILAIRES ET DYNAMIQUES.

**D<sup>2</sup>RS**  
Imagerie Dynamique



**XTREME**  
Salle Os-Poumons



**MOVIX SERIES DREAM**  
Mobile de Radiologie



**OMNISCOP DREAM-S**  
Arceau chirurgical



**STEPHANIX**  
MEDICAL IMAGING SOLUTIONS

**Siège Social :** 10, rue Jean Moulin  
Z.I. du Bayon - 42150 La Ricamarie - FRANCE  
Tél. + 33 4 77 47 81 60 - Fax + 33 4 77 37 55 19  
contact@stephanix.com

[www.stephanix.com](http://www.stephanix.com)