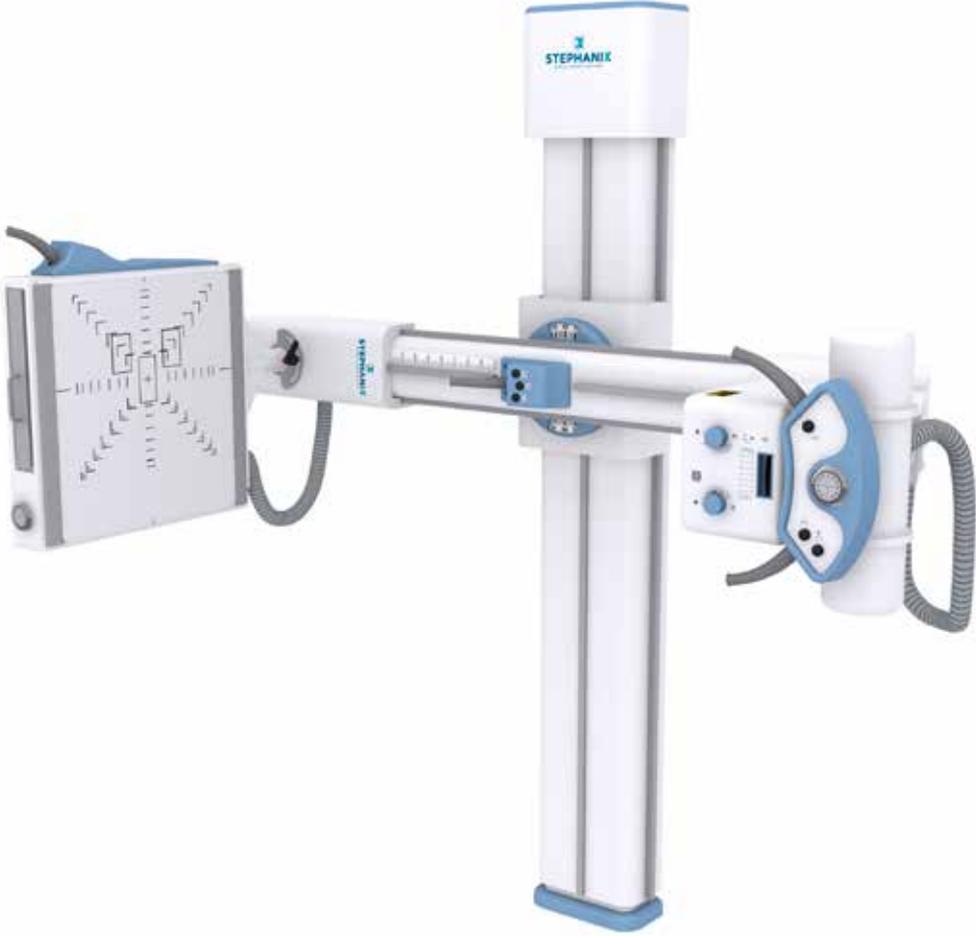


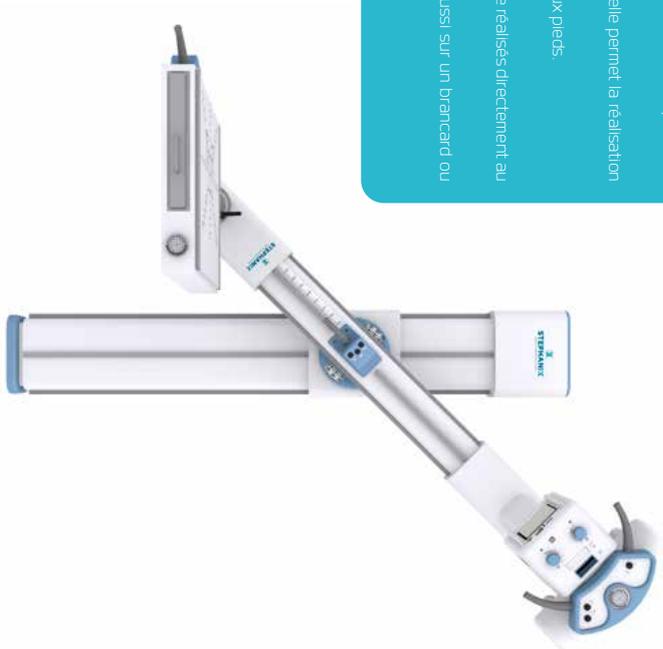
STATIF DREAM



STEPHANIX
MEDICAL IMAGING SOLUTIONS

STATIF D'ream est une salle os/poumons simple et polyvalente : elle permet la réalisation d'examens de la tête aux pieds.

Les clichés peuvent être réalisés directement au Potter pivotant, mais aussi sur un brancard ou une chaise roulante.



CONFORT D'UTILISATION

Deux versions du système universel auto-centré sont disponibles : l'une entièrement manuelle et l'autre avec la motorisation du mouvement vertical du bras et de la focale.

Une simple pression sur les touches de commande est nécessaire pour les mouvements linéaires et de rotation.

L'ensemble Potter-tube dispose d'un déplacement vertical de 114 cm pour réaliser des examens allant des pieds en charge au sinus debout.

La rotation du bras de $\pm 135^\circ$ depuis sa position verticale 0° , avec des crans mécaniques tous les 5° permet de choisir toute angulation.



TABLES D'EXAMEN (OPTIONS)

STATIF D'ream peut être équipé d'une table porte patient élévatrice ou fixe (en option) afin de rendre possible la réalisation de la majorité des clichés couchés et de profil en position horizontale, pour des patients en lit ou polytraumatisés.



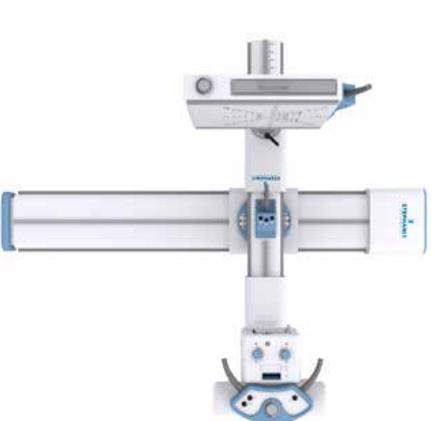
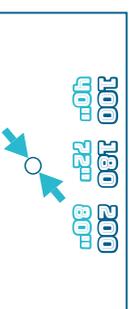
POSITIONS DE RÉFÉRENCE

Table et Thorax sont des positions prédéfinies sur **Statif Dreem**

L'indicateur d'arrêt Table s'allume quand le statif arrive à la position prévue pour placer une table mobile au-dessus du Potter. la distance focale DSI réglée à 100cm et le bras en position verticale.

La distance focale est variable en continu de 100 à 200 cm : trois indicateurs s'allument chacun quand la position spécifique est atteinte (100cm, 180cm, 200cm), les valeurs intermédiaires sont aussi disponibles.

En option, cette distance focale est motorisée, ainsi que le mouvement vertical du bras en U.



CONSOLE DE COMMANDE

La console de commande est composée de touches avec les symboles correspondants aux différents mouvements disponibles.

L'afficheur présente la valeur de DSI sélectionnée, des inclinomètres indiquent les angles du bras, du tube et du Potter.



DISTANCE FOCALE

Distance focale variable de 100 à 200 cm pour un recul nécessaire à la réalisation de clichés pulmonaires.



DÉBATTEMENT VERTICAL

Débattement vertical de l'ensemble Potter et tube pour la réalisation de l'ensembles des examens radiographiques.



ROTATIONS

Rotation du tube +/-180° pour tirs en direct (pieds en charge).



POSITIONS DE RÉFÉRENCE

Positions de référence Thorax et Table avec indicateurs dédiés.



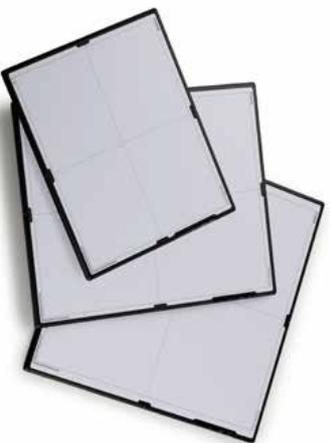
IMPLANTATION PERSONNALISÉE

Croix de la présentation du Bucky à gauche (standard) ou à droite (à stipuler à la commande) selon l'implantation du statif dans la salle.



NUMÉRIQUE DR

Technologie à capteur plan pour la réalisation d'examens avec contrôle instantané de la qualité image.



CAPTEURS PLANS

Les capteurs plans, filaires, intégrés ou sans fil, couvrent de nombreux examens comme les poumons, les extrémités, l'abdomen et le rachis.

Les détecteurs wifi ont une épaisseur équivalente aux cassettes et permettent de réaliser les procédures spécifiques comme les défilés fémoraux-patellaires et les pieds en charge.

Ils peuvent être partagés entre plusieurs salles et mobiles, pour couvrir l'ensemble des procédures en routine.

CONSOLES

En fonction de la configuration de votre service, STEPHANIX propose une sélection de consoles de visualisation et de traitements secondaires à associer au système **Statif Dream**.

Les solutions STEPHANIX permettent de gérer les données patient, de l'acquisition de l'image jusqu'au diagnostic, et enfin à l'archivage sur le réseau.



MODALITÉ DX



ACQUISITION

Pour les versions numériques à capteur plan, une console avec interface tactile (option) donne accès à l'enregistrement des données patient, le choix des protocoles anatomiques et des paramètres d'acquisition, l'aperçu de l'image pour validation, et son traitement avant envoi sur le réseau.

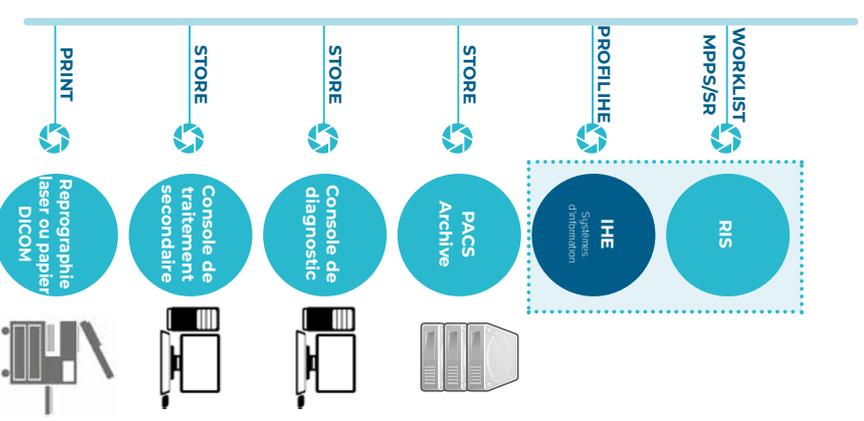
Dans le cadre du partage de l'information, les systèmes **Statif Dream** sont équipés :

- » de ports USB
- » de sorties Ethernet
- » Compatibilité DICOM Media.



DICOM

ARCHITECTURE INFORMATIQUE DONNÉE À TITRE D'EXEMPLE



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

D²RS
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