

PRÉSENTATION SALLES OS POU MON

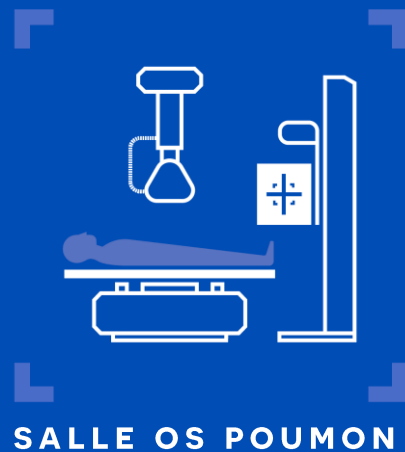
CAMARGUE SERIES

 **DMS**
IMAGING

A DIVISION OF THE DMS GROUP

NOS SALLES D'OS POU MON

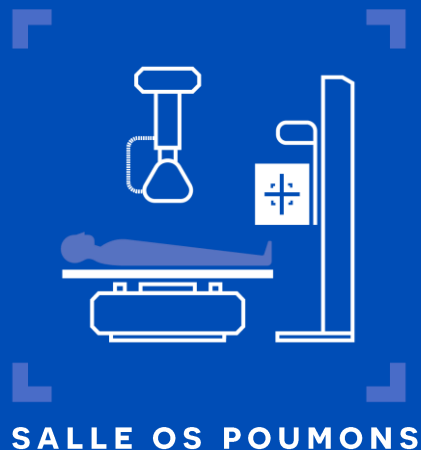
CAMARGUE series: Une gamme complète, polyvalente et performante pour l'ensemble des examens ostéoarticulaires



Compatible avec:

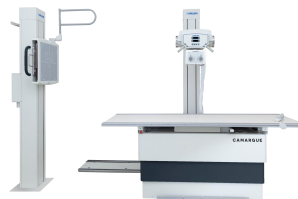
- ✓ tous les détecteurs de taille-cassette jusqu'à 43 x 43 cm
- ✓ Les capteurs plan fixe de taille-cassette 43 x 43 cm

CAMARGUE series: 5 configurations pour répondre à l'ensemble des besoins



- **SYSTÈME BASIC – MANUEL**

RÉFÉRENCE: Z7J32003



- **SYSTÈMES MOTORISÉS – COLONNE PORTE TUBE**

AUTO-TRACKING RÉFÉRENCE: Z7J32004

AUTO-TRACKING & AUTO-STITCHING RÉFÉRENCE: Z7J32005



- **SYSTÈMES MOTORISÉS – SUSPENSION PLAFONNIÈRE**

AUTO-TRACKING RÉFÉRENCE: Z7J32006

AUTO-TRACKING & AUTO-STITCHING RÉFÉRENCE: Z7J32007



SYSTÈME BASIC – MANUEL

CAMARGUE

RÉFÉRENCE : Z7J32003

CAMARGUE

RÉFÉRENCE : Z7J32003



- **Systeme basic, manuel**
- **Empreinte au sol reduite**
- **Solution efficace, facile à utiliser et complete : table + potter mural + porte tube**
- **Colonne Porte Tube ou Suspension Plafonniere**
- **Table à hauteur fixe, en option variable**
- **Freins electromagnetiques**
- **Grilles oscillantes, non amovibles**
- **Mouvements colonne RT (rotation/transverse) en option**

CAMARGUE

RÉFÉRENCE : Z7J32003



Table

- Table à hauteur fixe par défaut : 75 cm
- Table à hauteur variable en option : 55 – 85 cm
- Mouvements du plateau multidirectionnels : 220 x 81 cm
- Charge max. par défaut: 250 kg (300 kg avec le panneau carbone)
- 1 poignée par défaut, autres accessoires en option
- Cellule (AEC) pour 3 chambres d'ionisation

CAMARGUE

RÉFÉRENCE : Z7J32003



Potter mural

- Fixation au sol
- Mouvement vertical: 149 cm (38 – 187 cm)
- Cellule (AEC) pour 3 chambres d'ionization
- Pas de basculement possible



Colonne porte tube

CAMARGUE

RÉFÉRENCE : Z7J32003

- Mouvement vertical: 150 cm (35 – 185 cm)
- Mouvement longitudinal: 185 cm
- Rotation autour de l'axe horizontal: +/- 120°
- Collimateur manuel par défaut (avec LED, laser, ruban, filtres additionnels en option)
- Fixation au sol par défaut, et au plafond (avec option RT: mouvement transverse + rotation atour de l'axe vertical)



CAMARGUE

RÉFÉRENCE : Z7J32003

- Mouvement vertical: 150 cm (30 – 180 cm)
- Mouvements multidirectionnels
- Collimateur manuel par défaut (avec LED, laser, ruban, filtres additionnels en option)

Suspension plafonnière



SYSTÈMES MOTORISÉS – COLONNE PORTE TUBE

CAMARGUE

2 RÉFÉRENCES : Z7J32004 & Z7J32005



RÉFÉRENCE Z7J32004

SYSTÈMES MOTORISÉS – COLONNE PORTE
TUBE AVEC **AUTO-TRACKING**

CAMARGUE

RÉFÉRENCE : Z7J32004



- **Système motorisé – Auto-tracking**
- **Confortable et facile à utiliser**
- **Solution complète avec colonne porte tube**
- **Colonne: mouvement vertical motorisé**
- **Table à hauteur variable (45-90 cm)**
- **Potter mural - basculement en option**
- **Grilles haute résolution, fixes et amovibles**
- **Membrane avec affichage numérique**
- **Auto-tracking vertical table et potter mural**

CAMARGUE

RÉFÉRENCE : Z7J32004



Table

- Table motorisée
- Table à hauteur variable : 45 - 90 cm
- Mouvements du plateau multidirectionnels avec freins électromagnétiques: 220 x 81 cm
- Charge max. par défaut: 250 kg (300 kg avec le panneau carbone)
- 1 poignée par défaut, autres accessoires en option
- Capteur anti-collision pour une utilisation sécurisée

CAMARGUE

RÉFÉRENCE : Z7J32004



Potter mural

- Fixation au sol
- Mouvement vertical: 153 cm (30 – 183 cm) + 20 cm à la demande
- 1 télécommande filaire incluse
- Basculement en option: 90° / -25

CAMARGUE

RÉFÉRENCE : Z7J32004



Colonne porte tube

- Console manuelle ou écran tactile 10"
- Collimateur manuel inclus, version automatique en option
- Mouvement vertical: 154,5 cm (33,5 – 188 cm) + 20 cm à la demande
- Mouvement vertical motorisé
- Mouvement longitudinal : 178 cm, + 110 cm à la demande
- Rotation autour de l'axe horizontal: 330°
- En option: mouvement transverse et rotation autour de l'axe vertical

CAMARGUE

RÉFÉRENCE : Z7J32004

- **Auto-tracking vertical entre la table et le potter mural**

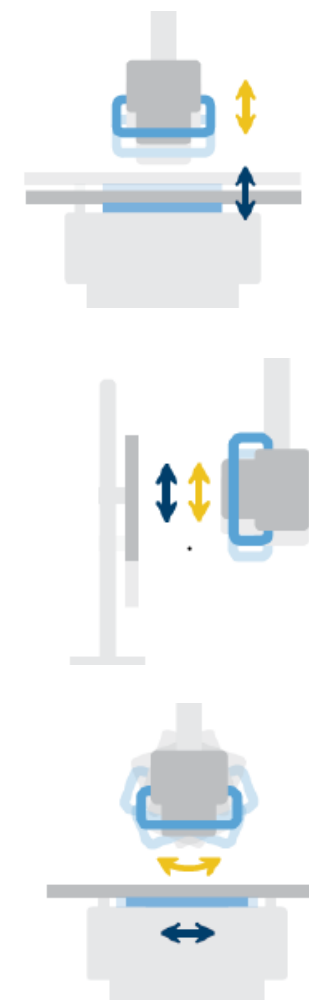
- Références: table ou tube, interchangeable (car les 2 sont motorisés)
- Suiveur: table ou tube, interchangeable

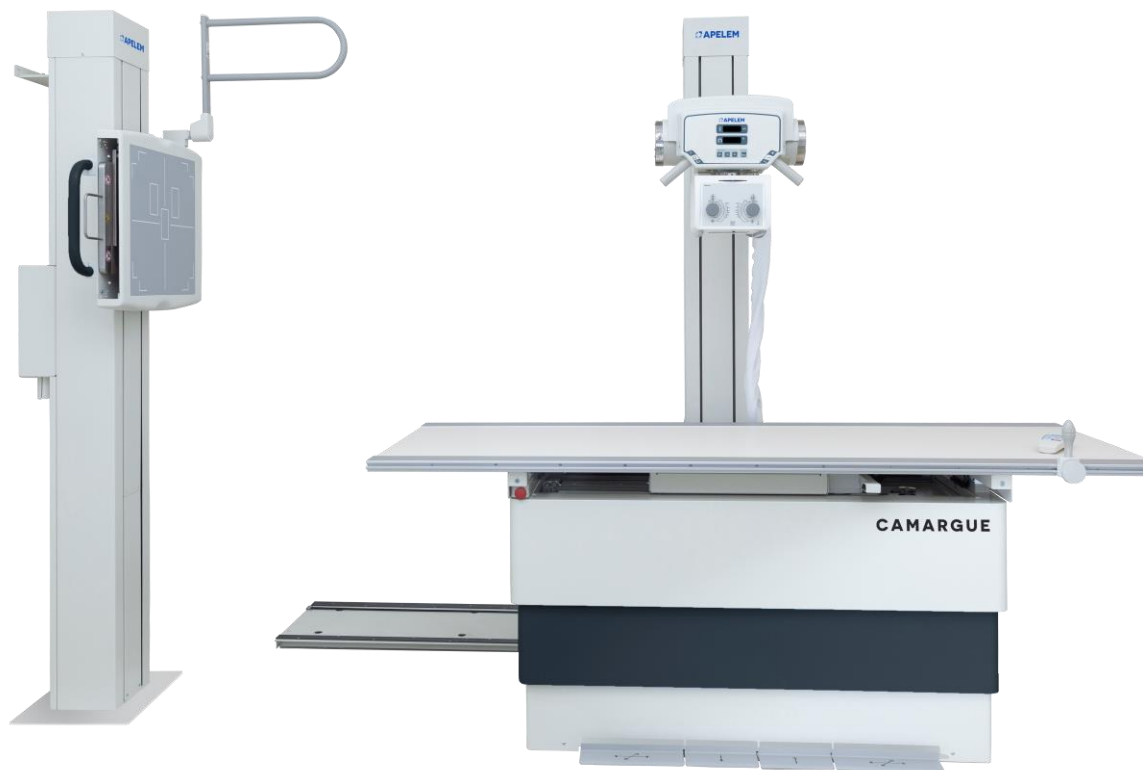
- **Auto-tracking vertical entre le potteur mural et le tube**

- Référence: potteur mural (non motorisé)
- Suiveur: tube (motorisé)

- **Auto-tracking horizontal (auto-centrage) – En option**

- Référence: tube
- Suiveur: bucky (sélecteur) dans la table





RÉFÉRENCE **Z7J32005**

SYSTÈMES MOTORISÉS – COLONNE PORTE
TUBE AVEC **AUTO-TRACKING & AUTO-
STITCHING**

CAMARGUE

RÉFÉRENCE : Z7J32005



- **Système motorisé – Auto-tracking & Auto-stitching**
- **Confortable et facile à utiliser**
- **Solution complète avec colonne porte tube**
- **Table à hauteur variable (45-90 cm)**
- **Potter mural – basculement en option**
- **Grilles haute résolution, fixes et amovibles**
- **Ecran tactile 10"**
- **Auto-tracking vertical table et potter mural**
- **Auto-stitching vertical**

CAMARGUE

RÉFÉRENCE : Z7J32005



Table

- Table motorisée
- Table à hauteur variable : 45 - 90 cm
- Mouvements du plateau multidirectionnels avec freins électromagnétiques: 220 x 81 cm
- Charge max. par défaut: 250 kg (300 kg avec le panneau carbone)
- 1 poignée par défaut, autres accessoires en option
- Capteur anti-collision pour une utilisation sécurisée

CAMARGUE

RÉFÉRENCE : Z7J32005



Potter mural



- Fixation au sol
- Mouvement vertical: 153 cm (30 – 183 cm) + 20 cm à la demande
- 1 télécommande filaire incluse
- Basculement en option: 90° / -25
- **Mouvement vertical motorisé pour la reconstruction des membres inférieures (stitching)**
- **Position debout pour une procédure correcte et un bon confort pour le patient (stitching stand)**

CAMARGUE

RÉFÉRENCE : Z7J32005



Colonne porte tube

- **Ecran tactile 10"**
- Collimateur manuel inclus, version automatique en option
- Mouvement vertical: 154,5 cm (33,5 – 188 cm) + 20 cm à la demande
- Mouvement vertical motorisé
- Mouvement longitudinal : 178 cm, + 110 cm à la demande
- Rotation autour de l'axe horizontal: 330°
- En option: mouvement transverse et rotation autour de l'axe vertical
- **Rotation du tube autour de l'axe horizontal motorisé pour la reconstruction des membres inférieures (stitching)**

CAMARGUE

RÉFÉRENCE : Z7J32005

- **Auto-tracking vertical entre la table et le potter mural**

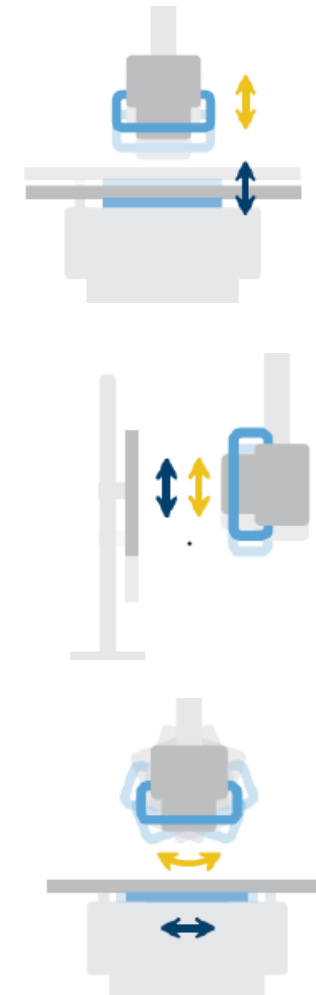
- ❑ Références: table ou tube, interchangeable (car les 2 sont motorisés)
- ❑ Suiveur: table ou tube, interchangeable

- **Auto-tracking vertical entre le potteur mural et le tube**

- ❑ Référence: potteur mural (non motorisé)
- ❑ Suiveur: tube (motorisé)

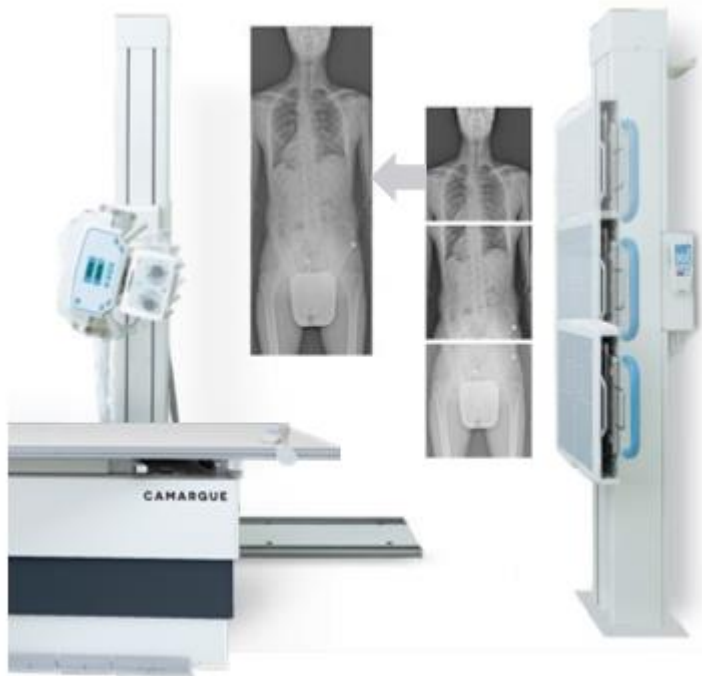
- **Auto-tracking horizontal (auto-centrage) – En option**

- ❑ Référence: tube
- ❑ Suiveur: bucky (sélecteur) dans la table



CAMARGUE

RÉFÉRENCE : Z7J32005



- **Auto-stitching vertical:** Rotation du tube autour de l'axe horizontal motorisé, mouvement vertical motorisé du potter mural, position debout (stitching stand)

Note: Si le **stitching sur la table** est nécessaire, l'option Auto-centrage doit être incluse.

SYSTÈMES MOTORISÉS – SUSPENSION PLAFONNIÈRE

CAMARGUE

2 RÉFÉRENCES : Z7J32006 & Z7J32007



CAMARGUE

RÉFÉRENCE : Z7J3200



- **Systeme motorisé – Auto-tracking**
- **Confortable et facile à utiliser**
- **Solution complète avec suspension plafonnière**
- **Suspension: Mouvement vertical motorisé**
- **Table à hauteur variable (45-90 cm)**
- **Potter mural - basculement en option**
- **Grilles haute résolution, fixes et amovibles**
- **Membrane avec affichage numérique**
- **Auto-tracking vertical table et potter mural**

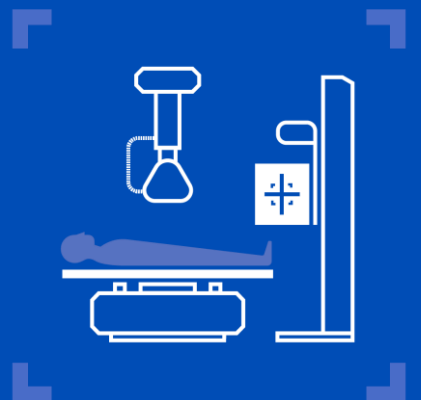
CAMARGUE

RÉFÉRENCE : Z7J32007



- **Système motorisé – Auto-tracking & Auto-stitching**
- **Confortable et facile à utiliser**
- **Suspension plafonnière**
- **Table à hauteur variable (45-90 cm)**
- **Potter mural - basculement en option**
- **Grilles haute résolution, fixes et amovibles**
- **Ecran tactile 10"**
- **Auto-tracking vertical table et potter mural**
- **Auto-stitching vertical** (Rotation du tube autour de l'axe horizontal motorisé, mouvement vertical motorisé du potter mural, position debout)

Exemples d'accessoires



SALLE OS POUMONS



Poignée patient
pour potter mural



Matelas pour le patient



Porte cassette latéral
fixation panneau



Télécommande sans fil

DÉTECTEURS NUMÉRIQUES IRAY

Détecteur filaire : VENU 1717 X



- ✓ Détecteur digital RAD, 43x43 cm / 17x17"
- ✓ Filaire mais taille cassette
- ✓ Type de détecteur: a-Si avec scintillateur CsI
- ✓ Haute résolution: 139 μm
- ✓ Haute DQE: 69 % à 0 pl/mm
- ✓ Poids: 4 kg

Détecteurs wifi portable : MARS 1417 V3 & MARS 1717 V3

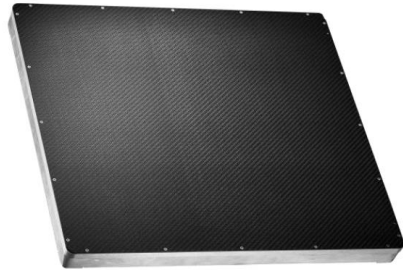


- ✓ Détecteur wifi digital 35x43 cm / 14x17" or 43x43 cm / 17x17"
- ✓ Type de détecteur: a-Si avec scintillateur CsI
- ✓ Distance entre le pixels: 150 μm pour le 1417 et 139 μm pour le 1717
- ✓ Poids: 3.3 kg et 4.6 kg
- ✓ Charge local: 100 kg et 135 kg
- ✓ Charge uniforme: 150 kg



DÉTECTEURS NUMÉRIQUES THALES

Détecteur fixe et filaire : PIXIUM RAD 4343



- ✓ Détecteur digital RAD, 43x43 cm / 17x17"
- ✓ Détecteur fixe et filaire
- ✓ Type de détecteur: a-Si with CsI scintillator
- ✓ Distance entre les pixels: 148 μm
- ✓ DQE: 65 % à 0 pl/mm
- ✓ Poids: 11.7 kg

Détecteur portable wifi : PIXIUM 3543 EZ & PIXIUM 3543 DR



- ✓ Détecteur digital wifi 35x43 cm / 14x17"
- ✓ Type de détecteur: a-Si with CsI scintillator
- ✓ Distance entre les pixels: 148 μm pour le EZ et 160 μm pour le DR
- ✓ Poids: 2.8 kg et 3.1 kg
- ✓ Charge locale: 100 kg
- ✓ Charge unifirme: 150 kg

DÉTECTEURS NUMÉRIQUES

- Géré par le même logiciel : DROC
- Intuitif et facile à utiliser
- DICOM MWL, MPPS, Imprimer, Stockage, RDSR
- Module de reconstruction des membres inférieures inclus (stitching)
- Disponible sur ordinateur fixe, ordinateur portable ou tablette





ADDRESS

9 avenue du canal Philippe Lamour
30660 Gallargues-le-Montueux
— FRANCE

T > +33 4 67 50 49 00

F > +33 4 67 50 49 09