

PRÉSENTATION SALLES OS POU MON

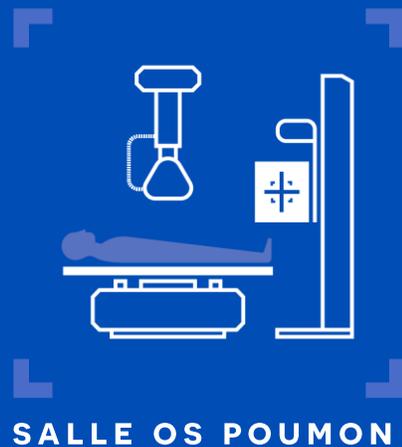
# CAMARGUE SERIES

 **DMS**  
IMAGING

A DIVISION OF THE DMS GROUP

# NOS SALLES D'OS POU MON

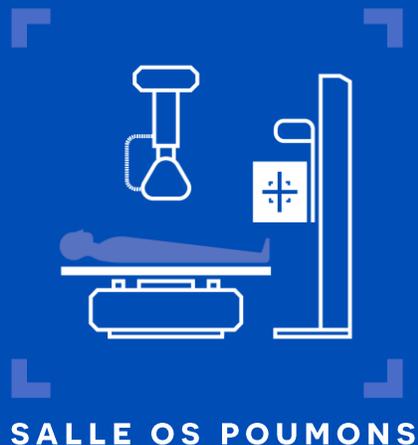
**CAMARGUE series: Une gamme complète, polyvalente et performante pour l'ensemble des examens ostéoarticulaires**



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**

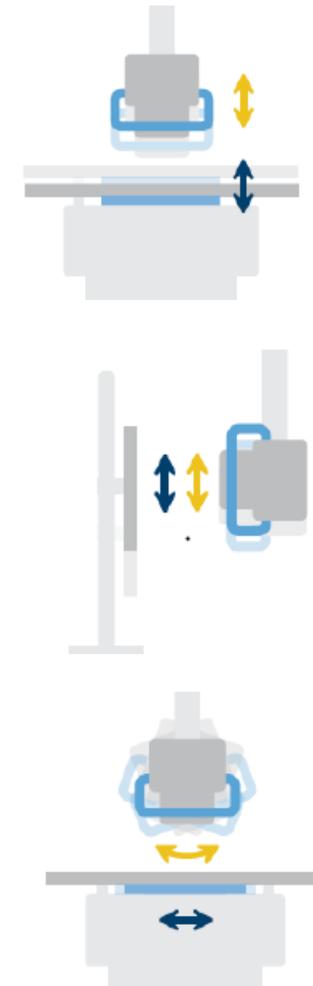
- ❑ Références: table ou tube, interchangeable (car les 2 sont motorisés)
- ❑ Suiveur: table ou tube, interchangeable

- **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**

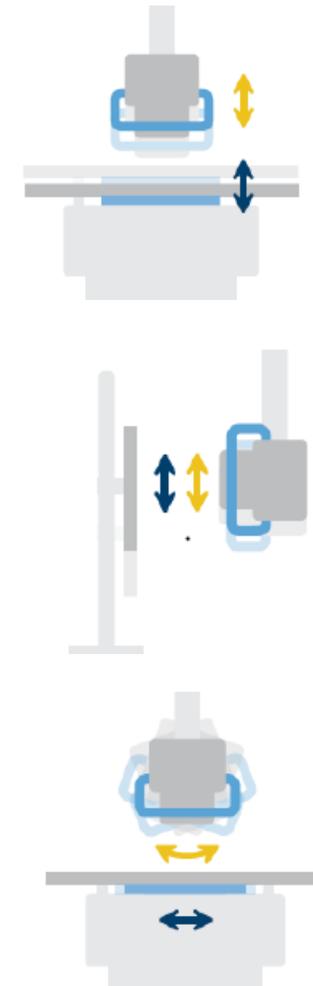
- Références: table ou tube, interchangeable (car les 2 sont motorisés)
- Suiveur: table ou tube, interchangeable

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

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

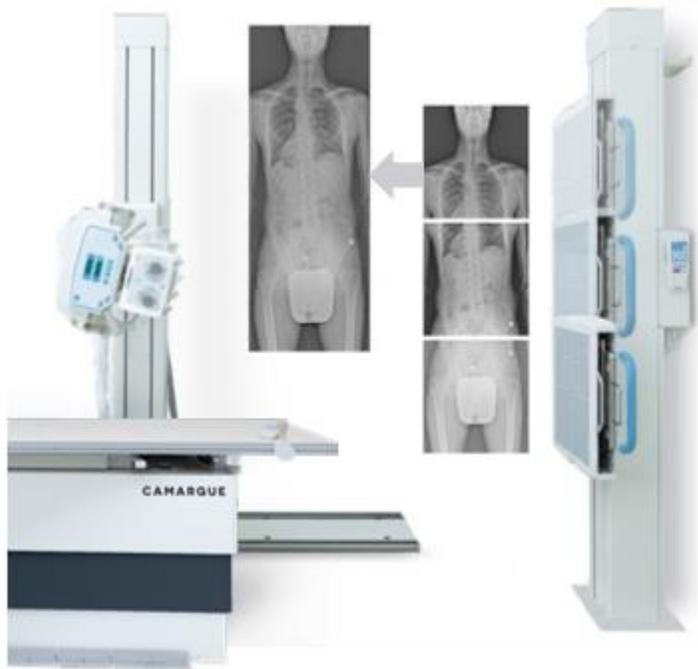
- **Auto-tracking horizontal (auto-centrage) – En option**

- 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**

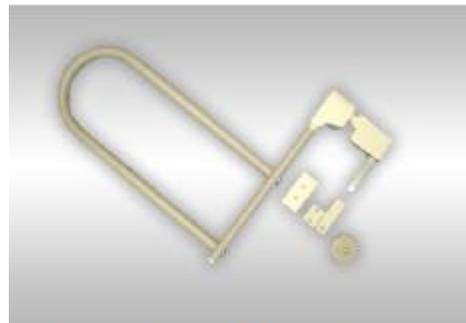
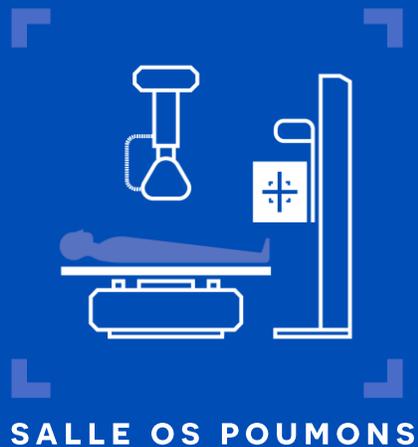
## CAMARGUE

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



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  $\mu\text{m}$
- ✓ 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  $\mu\text{m}$  pour le 1417 et 139  $\mu\text{m}$  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  $\mu\text{m}$
- ✓ 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  $\mu\text{m}$  pour le EZ et 160  $\mu\text{m}$  pour le DR
- ✓ Poids: 2.8 kg et 3.1 kg
- ✓ Charge locale: 100 kg
- ✓ Charge uniforme: 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