



# SOMMAIRE

<b>Équipements radiologie</b> .....	3
Équipements pour capteurs plan .....	3
Marchepieds mobile polyvalent NMEIM497 .....	3
Support mobile pour capteur plan NMEIM473 .....	3
Station radio-pédiatrique NMEIM109 .....	4
Marchepieds pour capteur plans NMEIM121 .....	5
Plateforme mobile pour capteur plan NMSIM438 .....	6
Marchepieds pieds en charge NMEIM115 .....	7
Stand vertical pour capteur plan NMEIM122 .....	8
PRX pour capteur plan NMEIM505 .....	9
Marchepieds NMEIM .....	11
Chariots de radiologie amagnétiques .....	13
Chariot amagnétique avec 4 tiroirs NMMIM482 .....	13
Chariot paniers pour IRM Hauteur 1100 mm NMMIM508 .....	13
Chariot amagnétique 3 plateaux NMMIM323 .....	14
Chariot amagnétique 2 plateaux NMMIM338 .....	15
Chariot amagnétique avec 6 tiroirs NMMIM562 .....	16
Chariot amagnétique avec 6 tiroirs 7 Tesla NMMIM562T .....	17
Chariot amagnétique de préparation bébé NMEIM108 .....	18
Chariot multi-fonctions avec 3 tablettes NMMMS606 .....	19
Plateau amagnétique carré NMAIM029 .....	20
Armoire mobile amagnétique NMMIM822 .....	21
Chariot amagnétique avec 2 tiroirs NMMIM423 .....	22
Guéridon NMMIM602 .....	23
Chariot amagnétique 2 plateaux NMMIM300 .....	24
Chariot amagnétique de préparation bébé NMEIM129 .....	25
Chariot paniers pour IRM Hauteur 1570 mm NMMIM509 .....	26
Pieds à perfusion .....	28
Pied à perfusion pour IRM NMMIM301 .....	28
Tables .....	29
Brancard table radio-transparente NMEIM117 .....	29
Brancard table mobile radio-transparente avec Potter NMEIM118 .....	29
Brancard table mobile radio-transparente hauteur variable NMEIM126 .....	30
Brancard table mobile radio-transparente hauteur variable, proclive/déclive NMEIM127 .....	31
Matelas de table NMFIM476 .....	32
Brancard à hauteur fixe NMMMS242 .....	33



**XProtec Swiss**

Specialist in Radioprotection  
and Radiology accessories

**Christoph Merian-Ring 11**

CH-4153 Reinach

+41 (0)61 717 14 44

xprotec-swiss.ch



# ÉQUIPEMENTS RADIOLOGIE

## ÉQUIPEMENTS POUR CAPTEURS PLAN



### MARCHEPIEDS MOBILE POLYVALENT NMEIM497

Marchepieds pour salle d'imagerie médicale répondant aux normes exigées par la CEE.

Ce système a été conçu afin de positionner un patient dans les meilleures conditions de confort et de sécurité.

Pour permettre un centrage optimisé du patient, la plateforme dispose d'une grande surface transparente.

La plateforme est réglable sur 3 hauteurs.

Un tiroir permet la protection des capteurs lors des examens en charge (pieds en charge par exemple).

Les barrières "garde corps" permettent une aide au patient pour la montée et le maintien de celui-ci.

Equipé de 4 roulettes à freins, lui donnant une grande stabilité et permettant d'accepter des poids de plus de 100 Kg (en position basse).

[En savoir plus](#)





## SUPPORT MOBILE POUR CAPTEUR PLAN NMEIM473

Le nouveau support mobile pour capteurs DR, cassettes CR et cassettes standard (film) vous permettra d'obtenir le positionnement souhaité du patient rapidement et en toute simplicité.

Il est très polyvalent et peut-être utilisé dans tous les services où vous aurez besoin de faire des radiographies : les urgences, le bloc opératoire, la chambre, dans les salles radiologies, etc...

Il est particulièrement adapté pour les examens nécessitant d'être pris légèrement en dessous ou au-dessus du plateau de table, d'un chariot brancard, d'un fauteuil roulant ou d'un lit.

Très pratique pour les examens des chevilles, des pieds, des genoux mais aussi pour toutes les autres parties du corps.

Son pied fabriqué en acier de 6 mm d'épaisseur avec une finition époxy (peinture cuite au four) lui confère une grande stabilité.

Les roues d'un diamètre de 100 mm lui donnent une grande manœuvrabilité.

Les mouvements verticaux sont télescopiques, le système est suffisamment léger pour **ne pas avoir besoin d'assistance d'un vérin ou d'un contrepois**, souvent connus pour des problèmes mécaniques engendrant des interventions de technicien.

Sa rotule permet de positionner le capteur dans toutes les inclinaisons souhaitées.

Le double bras permet un ajustement souple, rapide et précis de la profondeur du capteur et permet des possibilités de configurations optimales.

[En savoir plus](#)





## STATION RADIO-PÉDIATRIQUE NMEIM109

Ce système mobile autonome est l'évolution de celui du Prof. Lefèbvre. Il permet de prendre en charge un enfant (du nourrisson à l'adolescent), mais aussi les adultes lorsque ceux-ci ne peuvent rester à la verticale, dans les salles équipées de capteur numérique (capteur plan).

- Le nourrisson est positionné dans une culotte en toile robuste, celle-ci est suspendue à deux crochets situés en haut du Pédiatrix.
- Le bébé sera positionné sur un coussin (type selle de cheval ou cube en mousse) et maintenu sous les aisselles par 2 butées. Pour plus de sécurité, l'enfant sera fixé grâce à des bandes de contention.
- L'enfant sera installé assis ou debout sur le Pédiatrix et maintenu par les coussins et sangles fournis.
- L'adolescent sera installé assis.

Un rail porte-accessoires est présent de chaque côté, permettant ainsi un réglage des accessoires sur toute la hauteur.

Une box équipée de 4 roulettes en partie inférieure permet de ranger les accessoires tout en servant de siège.

Très faible encombrement au sol.

**Modèle déposé.**

[En savoir plus](#)





## MARCHEPIEDS POUR CAPTEUR PLANS NMEIM121

Marchepied pour salle d'imagerie médicale répondant à la norme NFEN13374.

Ce système a été conçu afin de positionner un patient dans les meilleures conditions de confort et de sécurité.

Il permet de pratiquer les examens des pieds en charge, de face ou de profil dans les salles équipées d'un système d'imagerie médicale.

Pour permettre un centrage optimisé, la passerelle dispose d'une grande surface transparente.

Les marches sont rétractables afin de minimiser la surface au sol lorsque celui-ci est rangé.

Les barrières "gardes-corps" pivotent en fonction du côté où l'on désire travailler. En cas de besoin, elles sont amovibles.

Les 6 pieds à roulettes lui donnent une grande stabilité et permettent d'accepter des poids de plus de 160 Kg.

**Modèle déposé.**

[En savoir plus](#)





## PLATEFORME MOBILE POUR CAPTEUR PLAN NMSIM438

Système mobile permettant de positionner un patient dans les salles équipées de capteur numérique.

Adapté pour les patients ayant du mal à rester debout, des personnes âgées, blessées ou des enfants.

Deux rails latéraux permettent la fixation d'accessoires, de poignées, de sangles de contention ou d'un berceau de pédiatrie.

La plateforme est radiotransparente en polycarbonate.

Pratique pour surélever un patient ou l'assoir. Idéal pour les pieds en charges et de profil.

Variantes possibles :

- Hauteur de la plateforme.
- Barrières fixes hautes.
- Roues D. 125 mm
- Berceau bébé

[En savoir plus](#)





## MARCHEPIEDS PIEDS EN CHARGE NMEIM115

Marchepieds pour salle d'imagerie médicale répondant parfaitement aux normes exigées par la CEE.

Marchepieds permettant de réaliser les examens des pieds en charge de face et de profil avec barre de maintien.

Le capteur ou la cassette est glissé verticalement dans la rainure, permettant ainsi une visualisation très nette du plan d'appui podal.

Nous préciser dimensions et épaisseur du capteur.

[En savoir plus](#)





## STAND VERTICAL POUR CAPTEUR PLAN NMEIM122

Système mobile permettant de positionner un patient dans les salles équipées de capteur numérique.

Adapté pour les personnes ayant du mal à rester debout, des personnes âgées ou blessées.

Deux rails latéraux permettent la fixation d'accessoires, de poignées, de sangles de contention ou d'un berceau de pédiatrie.

La marche est auto-bloquante dès-lors qu'un patient de plus de 10 kg est positionné.

Très faible encombrement au sol (0.40m<sup>2</sup>).



[En savoir plus](#)





## PRX POUR CAPTEUR PLAN NMEIM505

Le PRX\* est un dispositif motorisé et numérique pour capteur plan permettant les examens « stitching », grands axes, rachis, goniométrie.

Il est aussi équipé d'une Radioprotection Patient Synchronisée RPS et enchainement des images du capteur DR.

Il permet aussi tous les examens assis ou debout en radiologie conventionnelle.

Le Potter se décompose en 3 éléments principaux :

1. Le Potter vertical comprenant le dispositif de stitching motorisé.
2. Le boîtier RPS (Radioprotection Patient Synchronisé) contrôlant le rayonnement et se trouvant à l'avant du collimateur (sortie tube).
3. Le pupitre de contrôle déterminant la position de départ et la gestion de l'ensemble.

L'opérateur règle le Potter à la hauteur adéquate suivant la taille du patient depuis un clavier de commande situé sur le Potter.

Le sens du capteur (portrait ou paysage) est détecté par le Potter qui adapte les paramètres de synchronisation automatiquement.

En sélectionnant une position de départ (vers le haut ou vers le bas), le système se déplace automatiquement après chaque exposition dans la position suivante pour effectuer le nombre d'images nécessaires à l'assemblage de l'examen.

La reconstruction de l'examen se fera à l'aide du logiciel qui traite les images du capteur plan.

Le boîtier de Radioprotection- RPS a été étudié afin de minimiser l'exposition du patient aux rayons X.

Une fenêtre de rayons X correspondant à la taille du détecteur (de 43x43cm maximum) permettra de suivre la position du capteur plan protégeant ainsi les parties du corps externes à l'examen.

Ce boîtier est auto-alimenté par une batterie rechargeable.

Principe de limitation du faisceau RX : Le tube à rayons X sera positionné face au Potter suivant la distance réglée par le technicien.

Le collimateur du tube sera ouvert à 130 cm en hauteur et fermé





suivant la largeur du capteur.

Le boîtier de Radioprotection sera glissé dans les rails du collimateur à la sortie du tube RX.

Un laser horizontal intégré permettra le centrage vertical de la zone d'exposition.

La procédure de travail est gérée à partir du pupitre de contrôle situé derrière le paravent au niveau de la console générale.

Des visuels (leds de couleurs) et des systèmes de radioprotection permettent des examens en toute sécurité pour les patients et les utilisateurs.

\*Modèles PRX et RPS brevetés

[En savoir plus](#)



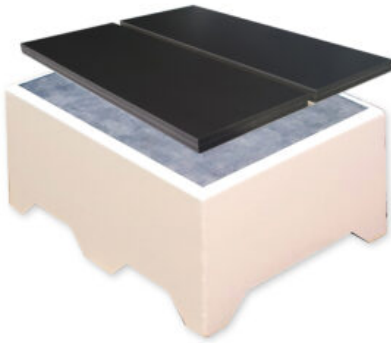


## MARCHEPIEDS NMEIM

Marchepieds permettant de positionner un patient devant un Potter ou autre appareils.

Souvent utilisé pour les examens en pédiatrie, des chevilles ou dans la goniométrie lorsque le tube RX ne peut descendre suffisamment bas.

[En savoir plus](#)





# CHARIOTS DE RADIOLOGIE AMAGNÉTIQUES



## CHARIOT AMAGNÉTIQUE AVEC 4 TIROIRS NMMIM482

Chariot amagnétique avec structure en tube aluminium laqué epoxy blanc.  
Ergonomique et léger.

[En savoir plus](#)





## CHARIOT PANIERS POUR IRM HAUTEUR 1100 MM NMMIM508

Tubulures en aluminium laquées époxy blanc texturé avec dessus plastifié ou inox.

Types de paniers au choix.

Répondant à la norme ISO 3394.

4 roues diamètre 100 mm avec freins.

[En savoir plus](#)





## CHARIOT AMAGNÉTIQUE 3 PLATEAUX NMMIM323

Chariot amagnétique léger avec 2 plateaux et 2 poignées ergonomiques.

[En savoir plus](#)





## CHARIOT AMAGNÉTIQUE 2 PLATEAUX NMMIM338

Chariot amagnétique léger avec 2 plateaux et 2 poignées ergonomiques.

[En savoir plus](#)





## CHARIOT AMAGNÉTIQUE AVEC 6 TIROIRS NMMIM562

Chariot amagnétique avec 6 tiroirs avec structure en tube aluminium laqué époxy blanc.  
Ergonomique et léger.

[En savoir plus](#)





## CHARIOT AMAGNÉTIQUE AVEC 6 TIROIRS 7 TESLA NMMIM562T

Chariot amagnétique avec 6 tiroirs avec structure en tube aluminium laqué époxy blanc.  
Ergonomique et léger.

[En savoir plus](#)





## CHARIOT AMAGNÉTIQUE DE PRÉPARATION BÉBÉ NMEIM108

Chariot polyvalent et léger utilisable en IRM, scanner et radiologie.

Permet la préparation des enfants en bas âges avant examen.

### Livrée avec :

- 1 planche en polycarbonate translucide. Longueur 1200 x largeur 320 x hauteur 10 mm
- 1 planche en polycarbonate translucide. Longueur 800 x largeur 300 x hauteur 10 mm
- 1 bac plastique permet le rangement des diverses sangles et accessoires utiles à l'examen
- 3 bandes de contention "Magic-Strips" de 60 mm et 1 bande de contention de 95 mm de large.
- 2 Matelas mousse + 1 matelas gonflable pour nourrisson

[En savoir plus](#)





## CHARIOT MULTI-FONCTIONS AVEC 3 TABLETTES NMMMS606

Structure en aluminium et en acier époxy, haut supérieur en ABS.  
Equipé de 3 tablettes. Couleur au choix : rouge, bleu, violet, blanc,  
orange et vert clair.

Porte-carte d'identification, couleur blanche. Disponible en couleurs  
rouge, violet, jaune, vert et bleu.

[En savoir plus](#)





## PLATEAU AMAGNÉTIQUE CARRÉ NMAIM029

Plateau amagnétique carré.

- Dimensions : 35x35cm.
- Poids : 1,5kg.

MR Conditional : 3T

MR Conditional : 7T sur demande

[En savoir plus](#)





## ARMOIRE MOBILE AMAGNÉTIQUE NMMIM822

Nouvelle armoire mobile pour antennes IRM et autres matériels.

Structure 100 % aluminium laquée époxy.

Compatible 5 Tesla.

Livrée avec 1 bloc de 2 petits tiroirs + 2 blocs de 1 grand tiroir.

En option :

- Poignée latérale pour les déplacements
- Panier 60x40 cm
- 4 Pieds réglables
- L'armoire peut être équipée de panneaux latéraux et d'un fond fermé

Modèle déposé CE.

[En savoir plus](#)





## CHARIOT AMAGNÉTIQUE AVEC 2 TIROIRS NMMIM423

Chariot amagnétique avec structure en tube aluminium laqué epoxy blanc.

Ergonomique et léger.

[En savoir plus](#)





## GUÉRIDON NMMIM602

Guéridon amagnétique 2 plateaux, 1 tiroir, structure en aluminium, laqué époxy blanc. Ergonomique et très léger.

[En savoir plus](#)





## CHARIOT AMAGNÉTIQUE 2 PLATEAUX NMMIM300

Chariot amagnétique avec structure en tube aluminium laqué epoxy blanc.  
Ergonomique et léger.

[En savoir plus](#)





**New 2025**



## CHARIOT AMAGNÉTIQUE DE PRÉPARATION BÉBÉ NMEIM129

Chariot polyvalent et léger utilisable en IRM, scanner et radiologie.

Permet la préparation des enfants en bas âges avant examen.

### Livrée avec :

- 1 bloc 2 petits tiroirs ou 1 bloc 1 grand tiroir
- 1 panier (AIM510) 600 x 400 x 200 mm (norme ISO 3394)
- 1 panier (AIM511) 600 x 400 x 100 mm
- 1 planche en polycarbonate translucide. Longueur 1200 x largeur 320 x hauteur 10 mm
- 1 planche en polycarbonate translucide. Longueur 800 x largeur 300 x hauteur 10 mm
- 2 Matelas mousse + 1 matelas gonflable Airbéb'x pour les nourrissons
- 4 bandes de contention auto-agrippantes



[En savoir plus](#)





## CHARIOT PANIERS POUR IRM HAUTEUR 1570 MM NMMIM509

Chariot tubulaires en aluminium laquées époxy blanc texturé avec dessus plastifié ou inox au choix.

Paniers au choix.

Répondant à la norme ISO 3394

4 roues diamètre 100 mm avec freins



[En savoir plus](#)





# PIEDS À PERFUSION



## PIED À PERFUSION POUR IRM NMMIM301

Pieds à perfusion amagnétique pour IRM.

Piètement plastique équipé de 5 roulettes.

2 crochets plastiques.

[En savoir plus](#)





# TABLES



## BRANCARD TABLE RADIO- TRANSPARENTE NMEIM117

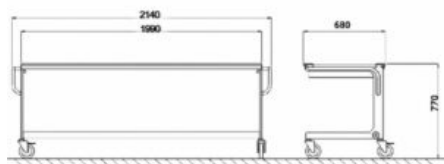
Table mobile radio-transparente.

Permet de transporter et/ou de positionner un patient pour un examen de radiologie.

Plateau radio-transparent en médium stratifié de 10 mm d'épaisseur, équipé de deux rails pour la fixation d'éventuels accessoires.

Livrée démonté en caisse.

[En savoir plus](#)





## BRANCARD TABLE MOBILE RADIO- TRANSPARENTE AVEC POTTER NMEIM118

Table mobile radio-transparente.

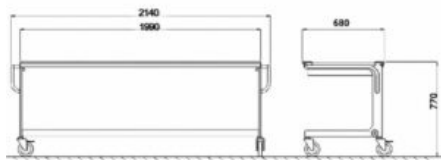
Permet de transporter et/ou de positionner un patient pour un examen de radiologie.

Plateau radio-transparent en médium stratifié de 10 mm d'épaisseur, équipé de deux rails pour la fixation d'éventuels accessoires.

Avec potter cassette.

Livrée démonté en caisse.

[En savoir plus](#)





## **BRANCARD TABLE MOBILE RADIO- TRANSPARENTTE HAUTEUR VARIABLE NMEIM126**



Plateau radio-transparent de 15 mm d'épaisseur.

Peut être utilisé avec une colonne verticale, un Potter-Bucky ou un arceau de bloc.

Montée et descente sans à coup grâce à deux vérins synchronisés.

Piètement en acier époxy blanc.

Possibilité d'installation de rails latéraux (sur demande).

[En savoir plus](#)





## **BRANCARD TABLE MOBILE RADIO- TRANSPARENTE HAUTEUR VARIABLE, PROCLIVE/DÉCLIVE NMEIM127**



Plateau radio-transparent de 15 mm d'épaisseur.

Peut être utilisé avec une colonne verticale, un Bucky ou un arceau de bloc.

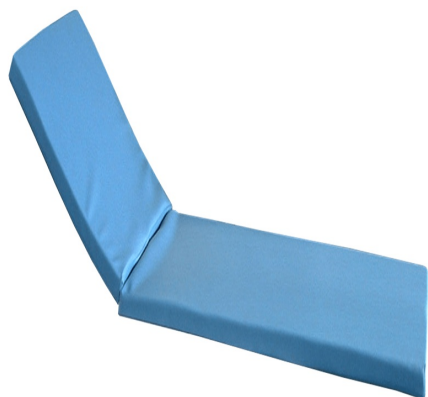
Montée et descente sans à coup depuis deux vérins synchronisés.

Piètement en acier époxy blanc.

Possibilité d'installation de rails latéraux (sur demande).

[En savoir plus](#)





## MATELAS DE TABLE NMFIM476

Matelas en mousse à faible absorption aux rayons X.  
Pour toutes les tables ou chariots d'exams.  
Dimensions à préciser lors de la commande.  
Données techniques :  
Longueur : à préciser  
Largeur : à préciser  
Epaisseur : de 30 à 50 mm.  
Couleur : bleu

[En savoir plus](#)





## **BRANCARD À HAUTEUR FIXE NMMMS242**

Brancard destiné au transport des patients entre les différents services.

Structure en acier inoxydable.

Brancard à hauteur non réglable.

Dossier réglable par système de crémaillère.

[En savoir plus](#)





# INDEX

## A

Armoire mobile amagnétique NMMIM822 20

## B

Brancard table mobile radio-transparente avec Potter NMEIM118 28

Brancard table mobile radio-transparente hauteur variable NMEIM126 29

Brancard table mobile radio-transparente hauteur variable, proclive/déclive NMEIM127 30

Brancard table radio-transparente NMEIM117 27

Brancard à hauteur fixe NMMMS242 32

## C

Chariot amagnétique 2 plateaux NMMIM300 23

Chariot amagnétique 2 plateaux NMMIM338 14

Chariot amagnétique 3 plateaux NMMIM323 13

Chariot amagnétique avec 2 tiroirs NMMIM423 21

Chariot amagnétique avec 4 tiroirs NMMIM482 11

Chariot amagnétique avec 6 tiroirs 7 Tesla NMMIM562T 16

Chariot amagnétique avec 6 tiroirs NMMIM562 15

Chariot amagnétique de préparation bébé NMEIM108 17

Chariot amagnétique de préparation bébé NMEIM129 24

Chariot multi-fonctions avec 3 tablettes NMMMS606 18

Chariot paniers pour IRM Hauteur 1100 mm NMMIM508 12

Chariot paniers pour IRM Hauteur 1570 mm NMMIM509 25

## G

Guéridon NMMIM602 22

## M

Marchepieds mobile polyvalent NMEIM497 1

Marchepieds NMEIM 10

Marchepieds pieds en charge NMEIM115 6

Marchepieds pour capteur plans NMEIM121 4

Matelas de table NMFIM476 31

## P

Pied à perfusion pour IRM NMMIM301 26

Plateau amagnétique carré NMAIM029 19

Plateforme mobile pour capteur plan NMSIM438 5

PRX pour capteur plan NMEIM505 8

## S

Stand vertical pour capteur plan NMEIM122 7

Station radio-pédiatrique NMEIM109 3

Support mobile pour capteur plan NMEIM473 2