



PROMEGA

PRÉSENTATION
DE NOS VÊTEMENTS
ET ACCESSOIRES DE
RADIOPROTECTION

”
Partenaire de votre
radioprotection
depuis 1990.
“



Fabrication française

Toutes nos infos sur le site :

www.promega.fr

ÉDITO

Seul fabricant français depuis 1990, la société PROMEGA fabrique et équipe en vêtements et accessoires de radioprotection de nombreux établissements publics ou privés des secteurs du médical, nucléaire, militaire et industriel situés sur tout le territoire métropolitain, outre-mers et plus récemment vers d'autres pays ou continents.

La fidélité de nos clients est le meilleur témoignage de la fiabilité et de la qualité de nos produits ; il n'est pas rare d'ailleurs de retrouver au sein de ces établissements nos tabliers plombés utilisés depuis plus de 10 ans.

Nos Équipements de Protection Individuel sont marqués CE et conformément à la réglementation, chacun de nos équipements de radioprotection possède une étiquette d'identification et est accompagné d'une notice.



RÉACTIVITÉ

Promega s'engage à vous répondre sous 48h. Fabricant en France, la société s'engage à vous livrer dans un délai de 4 à 6 semaines.



SAVOIR - FAIRE

Notre bureau d'étude et notre atelier de fabrication sont à votre disposition pour étudier avec vous tout projet de radioprotection. Promega est toujours à la recherche des dernières technologies pour améliorer ses équipements.



SUVI

Notre production est garantie 2 ans. Notre atelier est à votre service pour toute réparation même au-delà de la garantie.

SOMMAIRE

COMMENT DÉTERMINER SON EPI	4
BIEN CHOISIR SA TAILLE	5
LA PROTECTION	7
REVÊTEMENTS ET COLORIS	8
CHASUBLES	9
ENSEMBLES VESTE ET JUPE	15
DEMI-CHASUBLES	21
ACCESSOIRES ANTI-X.....	25
PROTECTION DES PATIENTS	31
PROTECTION DES ENFANTS.....	37
PROTECTION DES YEUX.....	39
E.P.C.	43
RANGEMENTS.....	55
PRODUITS DIVERS.....	58
BIOTRACE.....	59
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES	60

Photos et descriptions non contractuelles. Promega se réserve le droit d'apporter à ses produits toute amélioration ou modification qu'elle jugera utile.
Reproduction même partielle interdite sans autorisation de Promega.

COMMENT DÉTERMINER SON ÉQUIPEMENT INDIVIDUEL :

1 DÉTERMINER LE MATÉRIAU RADIO-PROTECTEUR :

Gamme
« S » Light



Gamme
« U » Ultra-light



Gamme
« L » No-lead



2 CHOISIR SON ÉQUIVALENCE EN PLOMB :

0.25 MM
0.35 MM
0.50 MM
1 MM

Nous vous recommandons de vous rapprocher de votre PCR (Personne Compétente en Radioprotection) qui déterminera l'équivalent plomb le plus adapté après étude de votre poste de travail

3 CHOISIR SON MODÈLE :

Choisissez un modèle parmi ceux compatibles avec votre Eq Pb

4 CHOISIR SON REVÊTEMENT ET SA COULEUR :

Choisissez à la page 8.

5 DÉTERMINER SA TAILLE :

Référez-vous à la page 5 et 6 pour plus d'informations.

6 COMPLÉTER VOTRE EPI :

Complétez votre équipement en choisissant parmi les options proposées sur la page du modèle choisit.



Votre équipement est terminé.

BIEN CHOISIR SA TAILLE

Prendre ses mensurations

1 - Tour de poitrine :

Sous les bras au niveau le plus fort de la poitrine.

2 - Tour de taille :

Au creux de la taille, juste au-dessus du nombril.

3 - Tour de bassin :

À l'endroit le plus fort au niveau des hanches.

4 - Longueur épaule - genoux :

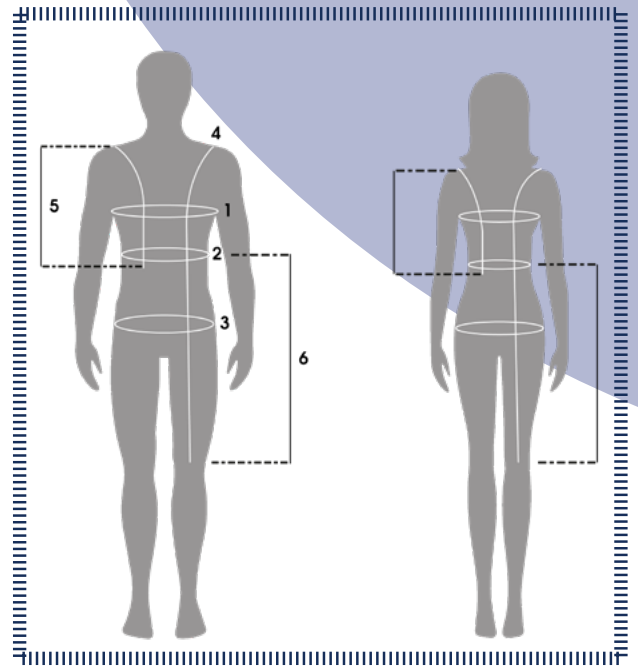
Du milieu de l'épaule aux genoux en suivant une courbe passant par la poitrine.

5 - Longueur épaule - taille :

Du milieu de l'épaule jusqu'à la taille (en dessous du nombril).

6 - Longueur taille - genoux :

Du creux de la taille, juste au-dessus des crêtes, jusqu'au milieu de la rotule.



Choisir sa taille

A l'aide des tableaux suivants, choisir la taille du vêtement parmi les 6 proposées (XS à XXL), puis vérifier la longueur. (Nous contacter pour autres tailles et longueurs)

CHASUBLES et DEMI-CHASUBLES

Tailles	XS	S	M	L	XL	XXL
Tour de poitrine ⁽¹⁾	< 88	< 99	< 109	< 116	< 124	< 132
Tour de taille ⁽²⁾	< 90	< 104	< 113	< 121	< 129	< 136
Tour de bassin ⁽³⁾	< 93	< 108	< 117	< 123	< 132	< 139
Longueur vêtement*	95	95	100	105	105	110

VESTES

Tailles	XS	S	M	L	XL	XXL
Tour de poitrine (1)	< 88	< 99	< 109	< 116	< 124	< 132
Tour de taille (2)	< 90	< 104	< 113	< 121	< 129	< 136
Longueur vêtement*	54	55	57	61	63	66

JUPES

Tailles	XS	S	M	L	XL	XXL
Tour de taille (2)	< 70	< 80	< 95	< 104	< 113	< 125
Tour de bassin (3)	< 86	< 94	< 104	< 115	< 125	< 135
Longueur vêtement*	53	54	56	57	59	60

Important : Pour qu'un vêtement offre la protection pour laquelle il a été étudié, il est indispensable de choisir une taille adaptée à l'utilisateur et de prendre ses mensurations comme indiqué ci-dessus ou sur nos vidéos tuto (disponible sur notre site Internet). Ne pas hésiter à nous contacter pour choisir la bonne taille ou pour des spécificités.

* Hors tolérances de fabrication

BIEN CHOISIR SA TAILLE

Photocopier cette page pour relever vos mensurations et la joindre à votre commande ou demande de devis.

Modèle :

Taille :

Gamme Plomb : « S-Light » « U-Ultra-light » « L - No Lead »

Éq Pb en mm Av / Ar : /

Fermeture : Scratches Boucles

Revêtement : PA PVC

Coloris :

INFORMATIONS À COMPLÉTER

Établissement :

Service :

Utilisateur :

Sexe :

(1) tour de poitrine (cm)

(2) tour de taille (cm)

(3) tour de bassin (cm)

(4) longueur épaule/genoux (cm)

(5) longueur épaule/taille (cm)

(6) longueur taille/genoux (cm)

OPTIONS ET ACCESSOIRES

Poche extérieure : OUI NON

Broderie : OUI NON

Si oui :

Ceinture : OUI NON

Ceinture : Large Sangle Interne

Manches cousues : OUI NON

Si oui, bras : Droit Gauche

Kit de fixation P-THY : OUI NON


Longueur : Standard (±) cm

Autre :

3 GAMMES DE PROTECTION


LA PROTECTION ET LE POIDS

Nos tabliers et accessoires vous sont proposés dans 3 gammes de matériaux :




Composée à 100% de plomb, cette gamme est actuellement la plus efficace contre les rayonnements ionisants produits par les hautes énergies manipulées en médecine nucléaire. Elle est déjà plus légère de 10% par rapport aux matériaux économiques proposés sur le marché.
Ep Pb 0,25 mm : 3,35 kg / m²

La gamme
« S » Light



Composée de plomb et d'autres éléments, cette gamme est encore plus légère. Elle procure un gain de 13 % par rapport à la gamme « S ».
Ep Pb 0,25 mm : 2,90 kg / m²

La gamme
« U » Ultra-Light





Un peu plus légère que la gamme « U », la gamme « L » sans plomb utilise néanmoins d'autres métaux lourds.
Ep Pb 0,25 mm : 2,80 kg / m²

La gamme
« L » No-Lead

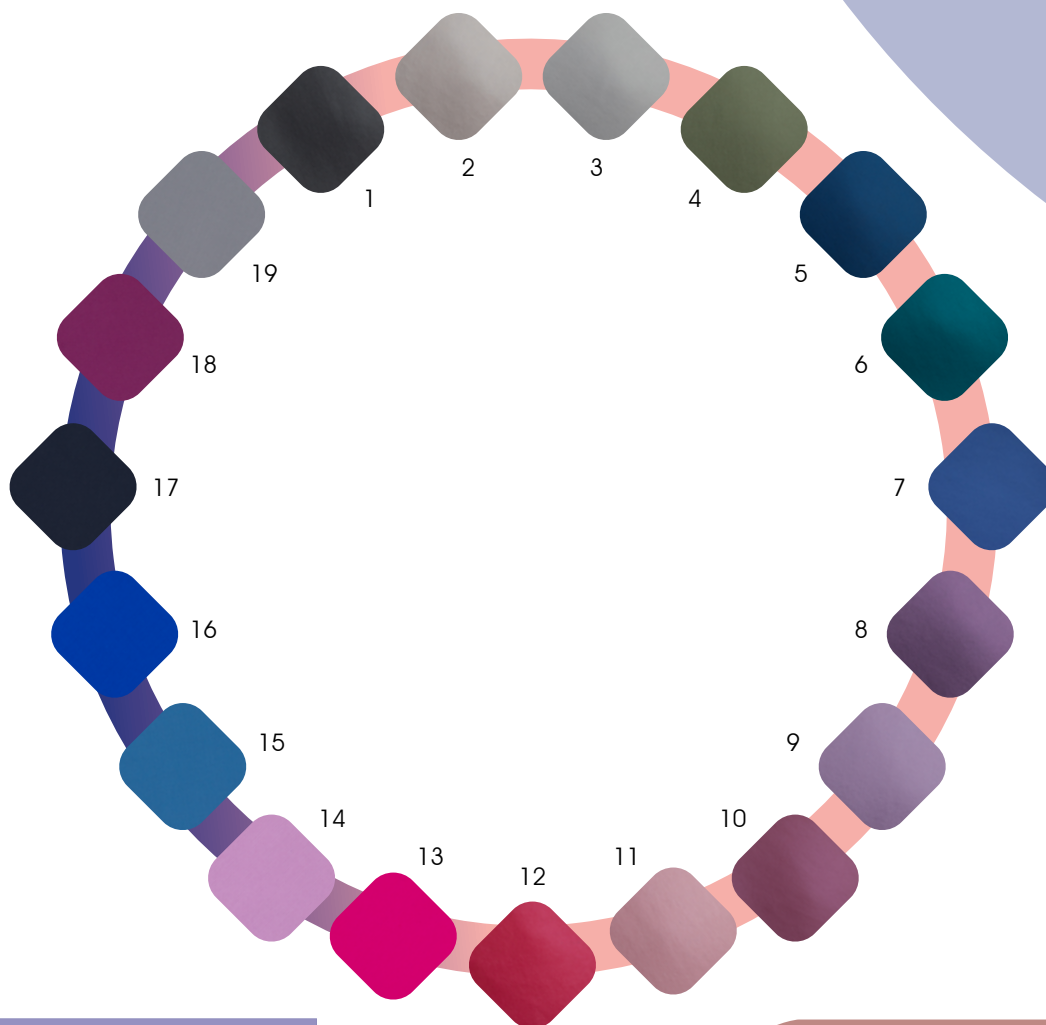
ATTÉNUATION DES RAYONS

Nos 3 gammes de protection sont testées et certifiées en respect de la norme  61661-1 : 2014 par le National Physical Laboratory 

		 Gamme S « Light »		 Gamme U « Ultra-Light »	
		0,35 mm Eq Pb	0,50 mm Eq Pb	0,35 mm Eq Pb	0,50 mm Eq Pb
Rayons directs*	50 kV	99,72 %	99,94 %	X	X
	60 kV	99 %	99,68 %	99,10 %	99,75 %
	70 kV	97,65 %	99 %	98,01 %	99,14 %
	90 kV	93,69 %	96,47 %	94,45 %	96,82 %
	110 kV	90,48 %	94,51 %	90,84 %	94,33 %
	150 kV	85,10 %	91,06 %	X	X

* Distance du tube à la cible : 1,5 m
Filtration 2,5 mmAl

REVÊTEMENTS ET COLORIS



PA

PVC

- 13. Fuschia*
- 14. Lavande*
- 15. Bleu électrique*
- 16. Bleu Roy
- 17. Bleu Nuit
- 18. Prune
- 19. Gris

- 1. Carbone*
- 2. Taupe
- 3. Gris*
- 4. Kaki
- 5. Bleu Marine
- 6. Bleu Canard*
- 7. Bleu France
- 8. Violet
- 9. Lilas
- 10. Framboise*
- 11. Vieux Rose*
- 12. Rouge

Tous nos modèles sont munis d'une doublure intérieure imperméabilisée en PA gris.

PA (Polyamide) : Enduction interne des fibres, recommandée dans le secteur médical pour la radiologie conventionnelle et pour la médecine nucléaire.

PVC : Enduction externe PVC des fibres polyester/jersey. Conseillé dans le secteur médical pour la radiologie interventionnelle et pour le bloc opératoire.

*coloris à venir



CHASUBLES

Modèle 525



Tablier fermé de forme manteau constitué de 2 panneaux se croisant complètement à l'avant.

Les épaulettes sont rembourrées pour un confort accru, une poche intérieure cousue sur la doublure est spécialement étudiée pour recevoir votre dosimètre opérationnel.

XS

S

M

L

XL

XXL

Sur mesure à la demande

OPTIONS

- Ceinture interne Velcro®
- Ceinture large
- Ceinture sangle
- Tablier Bicolore
- Poche extérieure
- Manche cousue
- Broderie texte (30 caractères)
- Broderie texte (15 caractères) sur scratch
- Broderie Logo
- TAG RFID

ÉQUIVALENT PLOMB

Avant :
2 x 0,25 mm Pb

Arrière :
0,25 mm Pb
0,35 mm Pb

Autres épaisseurs sur demande

FERMETURE

 Sangles et boucles d'attaches rapides

 Velcro®

GAMME DE PLOMB

S - Light

U - Ultra - light

L - No - Lead

REVÊTEMENTS / COLORIS

(Plus d'informations p8)



Modèle 526



Tablier fermé à l'avant par un seul panneau accroché au niveau supérieur du pectoral.

La découpe du panneau intérieur a été pensée pour permettre à la poitrine de ne pas tirer le vêtement au risque d'exposer la glande mammaire par l'emmanchure.

Les épaulettes sont rembourrées pour un confort accru, une poche intérieure cousue sur la doublure est spécialement étudiée pour recevoir votre dosimètre opérationnel.

XS

S

M

L

XL

XXL

Sur mesure à la demande

OPTIONS

- Ceinture interne Velcro®
- Ceinture large
- Ceinture sangle
- Tablier Bicolore
- Poche extérieure
- Manche cousue
- Broderie texte (30 caractères)
- Broderie texte (15 caractères) sur scratch
- Broderie Logo
- Protège-thyroïde col mao
- TAG RFID

ÉQUIVALENT PLOMB

Avant :
0,25 mm Pb
0,35 mm Pb
0,50 mm Pb

Arrière :
0,25 mm Pb
0,35 mm Pb

Autres épaisseurs sur demande

FERMETURE

- Sangles et boucles d'attaches rapides
- Velcro®

GAMME DE PLOMB

- S - Light
- U - Ultra - light
- L - No - Lead

REVÊTEMENTS / COLORIS

(Plus d'informations p8)



Modèle 527



Tablier composé de 2 panneaux se fermant à l'avant par chevauchement (environ 7/8 cm).

Les épaulettes sont rembourrées pour un confort accru, une poche intérieure cousue sur la doublure est spécialement étudiée pour recevoir votre dosimètre opérationnel.

XS

S

M

L

XL

XXL

Sur mesure à la demande

OPTIONS

- Ceinture interne Velcro®
- Ceinture large
- Ceinture sangle
- Tablier Bicolore
- Poche extérieure
- Manche cousue
- Broderie texte (30 caractères)
- Broderie texte (15 caractères) sur scratch
- Broderie Logo
- TAG RFID

ÉQUIVALENT PLOMB

Avant :
0,25 mm Pb
0,35 mm Pb
0,50 mm Pb

Arrière :
0,25 mm Pb
0,35 mm Pb

Autres épaisseurs sur demande

FERMETURE

-  Sangles et boucles d'attaches rapides
-  Velcro®

GAMME DE PLOMB

- S - Light
- U - Ultra - light
- L - No - Lead

REVÊTEMENTS / COLORIS

(Plus d'informations p8)



Ceintures

Les ceintures permettent de répartir harmonieusement le poids des chasubles entre les épaules et les hanches. Grâce à cet accessoire complémentaire, le confort en est accru.



Ceinture interne :

Vivement recommandée, cette ceinture, située à l'intérieur du vêtement, est composée de 2 élastiques et se fixe par Velcro®



Ceinture large :

Composée d'un large dossier à l'arrière (13 cm) et d'élastiques sur les côtés, elle se ferme à l'avant par une sangle réglable équipée d'une boucle d'attache rapide type « clic-clac ». 2 petites boucles la maintiennent accrochée aux passants latéraux du tablier.



Ceinture sangle :

Boucle d'attache rapide type « clic-clac » montée sur sangle réglable.

	Taille	Longueur	Taille tablier
Ceinture large	1310F	63-105 cm	XS - M
	1310H1	90-120 cm	L - XL
	1310H2	90-140 cm	XXL
Ceinture sangle	1300F	105 cm	XS - M
	1300H	145 cm	L - XXL

Nos options en photos:



Broderie Logo



Broderie Velcro® et poche



Broderie 30 caractères
Kit de fixation P-thy



Protège-thyroïde col mao
(disponible sur chasuble 526)



ENSEMBLES VESTE ET JUPE

Modèle G



La veste est formée de 2 panneaux se croisant complètement à l'avant.

Les épauettes sont rembourrées pour un confort accru, une poche intérieure cousue sur la doublure est spécialement étudiée pour recevoir votre dosimètre opérationnel.

XS

S

M

L

XL

XXL

Sur mesure à la demande

OPTIONS

- Tablier Bicolore
- Poche extérieure
- Manche cousue
- Broderie texte (30 caractères)
- Broderie texte (15 caractères) sur scratch
- Broderie Logo
- TAG RFID

ÉQUIVALENT PLOMB

Avant :
2 x 0,25 mm Pb

Arrière :
0,25 mm Pb
0,35 mm Pb

Autres épaisseurs sur demande

FERMETURE

 Sangles et boucles d'attaches rapides

 Velcro®

GAMME DE PLOMB

S - Light

U - Ultra - light

L - No - Lead

REVÊTEMENTS / COLORIS

(Plus d'informations p8)



Modèle H



La veste est formée à l'avant d'un seul panneau accroché au niveau supérieur du pectoral.

La découpe anatomique du panneau intérieur a été pensée pour permettre à la poitrine de ne pas tirer le vêtement au risque d'exposer la glande mammaire par l'emmanchure.

Les épaulettes sont rembourrées pour un confort accru, une poche intérieure cousue sur la doublure est spécialement étudiée pour recevoir votre dosimètre opérationnel.

XS

S

M

L

XL

XXL

Sur mesure à la demande

OPTIONS

- Tablier Bicolore
- Poche extérieure
- Manche cousue
- Broderie texte (30 caractères)
- Broderie texte (15 caractères) sur scratch
- Broderie Logo
- Protège-thyroïde col mao
- TAG RFID

ÉQUIVALENT PLOMB

Avant :
0,25 mm Pb
0,35 mm Pb
0,50 mm Pb

Arrière :
0,25 mm Pb
0,35 mm Pb

Autres épaisseurs sur demande

FERMETURE

 Sangles et boucles d'attaches rapides

 Velcro®

GAMME DE PLOMB

S - Light

U - Ultra - light

L - No - Lead

REVÊTEMENTS / COLORIS

(Plus d'informations p8)



Modèle K



Veste formée à l'avant d'un panneau plaqué au corps et de deux panneaux se croisant à l'arrière et revenant se fixer à l'avant par sangles et boucle formant une ceinture réglable.

La forme de ce modèle permet de répartir le poids entre les épaules et les hanches, améliorant ainsi la sensation d'allègement.

Les épaulettes sont rembourrées et la poche intérieure est spécialement étudiée pour recevoir votre dosimètre opérationnel.

XS

S

M

L

XL

XXL

Sur mesure à la demande

OPTIONS

- Tablier Bicolore
- Poche extérieure
- Manche cousue
- Broderie texte (30 caractères)
- Broderie texte (15 caractères) sur scratch
- Broderie Logo
- TAG RFID

ÉQUIVALENT PLOMB

Avant :
0,25 mm Pb
0,35 mm Pb
0,50 mm Pb

Arrière :
0,25 mm Pb
0,35 mm Pb

Autres épaisseurs sur demande

FERMETURE

 Sangles et boucles d'attaches rapides

 Velcro®

GAMME DE PLOMB

S - Light

U - Ultra - light

L - No - Lead

REVÊTEMENTS / COLORIS

(Plus d'informations p8)



Jupe



La jupe de forme trapézoïdale, commune aux 3 modèles de veste, est composée de 2 panneaux avant.

Celle-ci se ferme par un Velcro® et une boucle d'attache rapide.

Ces panneaux avant diffèrent selon l'équivalence en plomb choisie à la commande.

XS

S

M

L

XL

XXL

Sur mesure à la demande

OPTIONS

- Ceinture interne Velcro®
- Tablier Bicolore
- Broderie texte (30 caractères)
- Broderie texte (15 caractères) sur scratch
- Broderie Logo
- Broderie initiale (3 caractères)
- Protège-thyroïde col mao
- TAG RFID

ÉQUIVALENT PLOMB

Avant :
Modèle gauche
0,25 mm Pb
0,35 mm Pb

Modèle droit
2 x 0,25 mm Pb

Arrière :
0,25 mm Pb
0,35 mm Pb

Autres épaisseurs sur demande

FERMETURE

 Fermeture unique par sangles et boucles d'attaches rapides et Velcro®

GAMME DE PLOMB

S - Light
U - Ultra - light
L - No - Lead

REVÊTEMENTS / COLORIS

(Plus d'informations p8)



Nos options en photos:



Broderie logo



Broderie initiale
Kit de fixation P-thy



Ceinture interne



Protège-thyroïde col mao
(disponible veste H)



**DEMI-
CHASUBLES**

Modèle VX



Tablier 1/2 chasuble formé à l'avant d'un panneau plaqué au corps par des bretelles se croisant à l'arrière et revenant se fixer à l'avant par une boucle d'attache rapide montée sur sangles formant une ceinture réglable.

En option, les bretelles, munies ou non de larges élastiques, s'accrochent sur les hanches par des scratches.

Cette fixation « en diagonale » contribue à répartir le poids du vêtement entre les épaules et les hanches et améliore considérablement la sensation d'allègement en donnant plus d'aisance dans les mouvements.

XS

S

M

L

XL

XXL

Sur mesure à la demande

OPTIONS

- Fermeture Velcro®
- Fermeture Velcro® + élastiques
- Tablier Bicolore
- Poche extérieure
- Broderie texte (30 caractères)
- Broderie texte (15 caractères) sur scratch
- Broderie Logo
- Protège-thyroïde incorporé
- TAG RFID

ÉQUIVALENT PLOMB

Avant :
0,25 mm Pb
0,35 mm Pb
0,50 mm Pb

Autres épaisseurs sur demande

FERMETURE

 Sangles et boucles d'attaches rapides

GAMME DE PLOMB

S - Light
U - Ultra - light
L - No - Lead

REVÊTEMENTS / COLORIS

(Plus d'informations p8)



Modèle VX Initial



Tablier demi-chasuble formé à l'avant d'un panneau plaqué au corps par des bretelles se croisant à l'arrière et revenant se fixer sur l'avant par des sangles et une boucle d'attache rapide formant une ceinture réglable.

Cette fixation en diagonale contribue à répartir le poids du vêtement entre les épaules et les hanches.

Quantité minimale à la commande : 5 de même taille.



Homme / Femme

OPTIONS

- Broderie texte (30 caractères)
- Broderie texte (15 caractères) sur scratch
- Broderie Logo
- TAG RFID

ÉQUIVALENT PLOMB

Avant :
0,35 mm Pb
0,50 mm Pb

FERMETURE

 Sangles et boucles d'attaches rapides

GAMME DE PLOMB

S - Light

REVÊTEMENTS / COLORIS

(Plus d'informations p8)



PA BLEU ROY



PA PRUNE

Modèle BLOC



Tablier ½ chasuble formé à l'avant d'un panneau plaqué au corps par des bretelles se croisant à l'arrière.

Les bretelles n'étant pas cousues sous les bras, ce modèle, spécialement destiné au chirurgien, peut-être détaché et ôté sans que le sarrau stérile ne soit touché.

Une fois les fermetures détachées, le tablier glisse et tombe.

XS

S

M

L

XL

XXL

Sur mesure à la demande

OPTIONS

- Tablier Bicolore
- Poche extérieure
- Broderie texte (30 caractères)
- Broderie texte (15 caractères) sur scratch
- Broderie Logo
- Protège-thyroïde incorporé
- TAG RFID

ÉQUIVALENT PLOMB

Avant :
0,25 mm Pb
0,35 mm Pb
0,50 mm Pb

Autres épaisseurs sur demande

FERMETURE



Sangles et boucles d'attaches rapides

GAMME DE PLOMB

S - Light
U - Ultra - light
L - No - Lead

REVÊTEMENTS / COLORIS

(Plus d'informations p8)





**ACCESSOIRES
ANTI-X**

Protèges-thyroïde



Cette forme, coupée d'une seule pièce dans le matériau protecteur, qui ne possède aucune couture permet de ne pas altérer la protection de l'utilisateur.

P-thy

Code taille et dimensions	Bavette (cm)		Collier (cm)	
	Haut.	Larg.	Long.	Haut.
N = Standard	13.5	18.5	53	5
V = Long	17.5	18.5	53	5
U = Grand	15	23	68	6

La forme de type casquette offre un meilleur confort et une plus grande souplesse d'utilisation.

P-thy casquette

Taille unique dimensions	Bavette (cm)		Collier (cm)	
	Haut.	Larg.	Long.	Haut.
P-thy casquette	19	22	55	8

OPTIONS

- Broderie texte (30 caractères)
- Broderie Logo
- Broderie initial
- TAG RFID
- Kit de fixation
- Housse de protection en coton

ÉQUIVALENT PLOMB

0,25 mm Pb
0,35 mm Pb
0,50 mm Pb

Autres épaisseurs sur demande

FERMETURE

- Sangles et boucles d'attaches rapides
- Velcro®
- Magnétique

GAMME DE PLOMB

S - Light
U - Ultra - light
L - No - Lead

REVÊTEMENTS / COLORIS

(Plus d'informations p8)



Boléro



GAMME DE PLOMB

S - Light
U - Ultra - light

ÉQUIVALENT PLOMB

0,25 mm Pb
0,35 mm Pb
0,50 mm Pb

Cet équipement a été conçu pour remplacer les manches cousues ou amovibles (1 ou 2).

Il assure un meilleur confort et il peut-être, retiré afin d'utiliser son EPI sans manche pour réduire le poids de ce dernier et, utilisé par plusieurs personnes.

OPTIONS

- Broderie texte (30 caractères)
- Broderie Logo
- Broderie initial
- TAG RFID

FERMETURE

Sangles équipées de Velcro®
Élastique au niveau du dos

Manches



GAMME DE PLOMB

S - Light
U - Ultra - light

ÉQUIVALENT PLOMB

0,25 mm Pb
0,35 mm Pb
0,50 mm Pb



Manches complémentaires aux tabliers réglementaires destinées à protéger le creux axillaire des rayonnements obliques que l'utilisateur, installé très près d'une source ionisante, peut recevoir.

Manche amovible : adaptable à tout vêtement de protection plombé quel qu'il soit, vous la positionnez sur le bras avant de mettre le tablier. Un Velcro® ressortant par l'encolure complète le maintien. Modèle réversible s'adaptant aux bras droit et gauche. Taille Homme ou Femme. Broderie possible.

Manche cousue : Manche droite ou gauche montée à la production sur nos chasubles et vestes. Revêtement assorti au tablier. Taille en fonction du tablier.

Manche longue : sur demande

REVÊTEMENTS / COLORIS

(Plus d'informations p8)





RISQUES DE TUMEURS CÉRÉBRALES

La boîte crânienne est un organe photosensible.

En effet, 85% des tumeurs cérébrales constatées sur un groupe de cardiologues interventionnels sont situées dans l'hémisphère gauche du cerveau, le côté le plus exposé aux rayonnements.

La partie gauche de la tête étant 2 fois plus exposée que la partie droite (la source des rayonnements se trouvant sur la gauche, opposé au côté droit du patient).

Calot

Protection du crâne avec cordon de serrage en périphérie pour un meilleur maintien.



GAMME DE PLOMB

S - Light
U - Ultra - light

ÉQUIVALENT PLOMB

0,25 mm Pb
0,35 mm Pb
0,50 mm Pb

Tailles

H

F

Tour de tête

≥ à 56 cm

< à 56 cm

REVÊTEMENTS / COLORIS

(Plus d'informations p8)



Moufles Mou-C



Pouce indépendant des quatre autres doigts.
Au niveau du poignet, une sangle de serrage avec Velcro® permet de repérer la face extérieure de la main.

Taille

Dimensions (cm)

H

Longueur

Largeur

42

13

F

40

13

Moufles Mou-P



Le dessus des moufles est formé d'un panneau en forme de raquette. Le panneau de dessous permet d'utiliser les doigts à volonté pour maintenir un membre d'enfant par exemple.

2 fentes permettent de libérer, l'une le pouce, et l'autre les 4 doigts, tout en les protégeant par la face supérieure.

Une sangle équipée de Velcro®, au niveau du poignet, maintient la moufle en place, tout en laissant de l'aisance à la main.

Taille

Dimensions (cm)

H

Longueur

Largeur

40

19,5

F

38

17

ÉQUIVALENT PLOMB

Dessus :

0,35 mm Pb
0,50 mm Pb

Dessous :

0,25 mm Pb
0,35 mm Pb
0,50 mm Pb

GAMME DE PLOMB

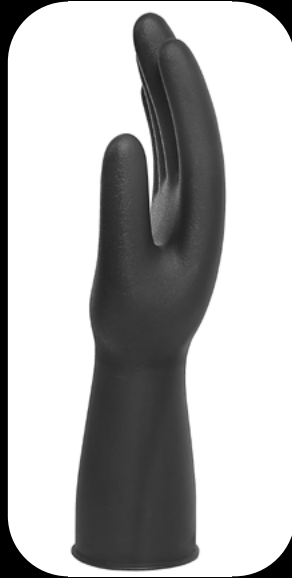
S - Light
U - Ultra - light
L - No - Lead

REVÊTEMENTS / COLORIS

(PA voir p8)



Gants radio-atténuateurs



Attention : Ces gants ne sont pas prévus pour les radiations directes ou primaires. Le but de ces gants est de protéger les mains contre les rayonnements X diffusés et secondaires pendant des examens fluoroscopiques.

Ces gants sont vendus par multiples 5 paires de tailles identiques.

Indications :

Les gants les plus fins, XP/1, sont conseillés en Angiographie, Urologie, Hémodynamique et chirurgie fine car ils offrent le maximum de sensibilité tactile.

Les gants XP/2 d'épaisseur standard, sont conseillés en Urologie, Oncologie, pose de pacemaker et chirurgie générale...

Les gants les plus épais XP/3 sont plus généralement destinés à la traumatologie.

DESCRIPTION

Gants étanches et stériles multicouches composés pour la couche externe, d'un composé de PbO^2 et pour la couche interne, de caoutchouc para-naturel en solution benzénique siliconée sans latex permettant d'éviter un contact direct du plomb avec la peau. Gants hypoallergéniques présentant l'avantage d'être exempt de toute protéine. La fabrication en multicouches permet d'éviter le risque de présence de micro-trous.

Longueur totale 290 mm.

Atténuation

	60 kV
±5% Filtre AL 2.5mm	80 kV
	100 kV

XP/1

40 %
35 %
30 %

XP/2

68 %
61 %
54 %

XP/3

75 %
69 %
63 %

Épaisseur (mm)

Doigt	0.18	0.33	0.46
Paume	0.20	0.34	0.45
Poignet	0.20	0.32	0.42

Taille

6.0	6.5	7.0	7.5	8.0	8.5	9.0
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Largeur (mm)

77±5	83±5	89±5	95±5	102±6	108±6	114±6
------	------	------	------	-------	-------	-------

Longueur minimale (mm)

290±5	290±5	290±5	290±5	290±5	290±5	290±5
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------



PROTECTION DES PATIENTS

Cape dentaire



Tabliers spécialement conçus pour la protection des patients durant les examens radiologiques dentaires.

Taille

Enfant

Adulte

OPTIONS

- Broderie texte (30 caractères)
- Broderie texte (15 caractères) sur scratch
- Broderie Logo
- TAG RFID

ÉQUIVALENT PLOMB

0,25 mm Pb
0,35 mm Pb
0,50 mm Pb

Autres épaisseurs sur demande

FERMETURE



Fermeture sur l'arrière par Velcro®

GAMME DE PLOMB

S - Light
U - Ultra - light
L - No - lead

REVÊTEMENTS / COLORIS

(Plus d'informations p8)



Pagne



Demi-tablier frontal destiné à la protection des gonades des patients enfants et adultes. Il protégera les femmes enceintes ou susceptible de l'être.

Le maintien ventral se fait par une sangle équipée d'un Velcro® réglable à volonté.

Hauteur x Largeur

Grande taille

45 x 60 cm

Adulte

40 x 48 cm

Enfant

30 x 37 cm

Nourrisson

20 x 25 cm

OPTIONS

- Broderie texte (30 caractères)
- Broderie texte (15 caractères) sur scratch
- Broderie Logo
- TAG RFID

ÉQUIVALENT PLOMB

0,50 mm Pb
0,75 mm Pb
1 mm Pb

FERMETURE



Sangles équipées de Velcro®

GAMME DE PLOMB

S - Light

U - Ultra - light

REVÊTEMENTS / COLORIS

(PVC biface, plus d'informations p8)



Protège-gonades



De forme sensiblement triangulaire, adaptée à la morphologie humaine masculine et féminine, deux côtés de ce triangle sont légèrement arrondis pour permettre un bon positionnement entre les cuisses et sur le bas-ventre.

Le maintien sur le patient est réalisé par une sangle équipée d'une boucle d'attache rapide pour les tailles « adulte » et « ado » et par un ruban radio-transparent pour les autres tailles.

Hauteur (cm)

Largeur (cm)

Adulte	26,5	25
Ado	20	22
9/11 ans	14	16
6/8 ans	10,5	12
3/5 ans	9	10,5
Bébé 1 an	7,5	8,5
Nouveau né	5,5	6,5

OPTION

- Broderie initiale (3 caractères)
- TAG RFID

ÉQUIVALENT PLOMB

1 mm Pb

GAMME DE PLOMB

S - Light
L - No - Lead

REVÊTEMENTS / COLORIS

(PVC biface, plus d'informations p8)



Couverture plombée



Couverture rectangulaire pour patient utilisable sur couveuse, en salle de réveil, scanner, etc..

ÉQUIVALENT PLOMB

0,50 mm Pb

Autres épaisseurs sur demande

GAMME DE PLOMB

S - Light

Autres gammes sur demande

OPTIONS

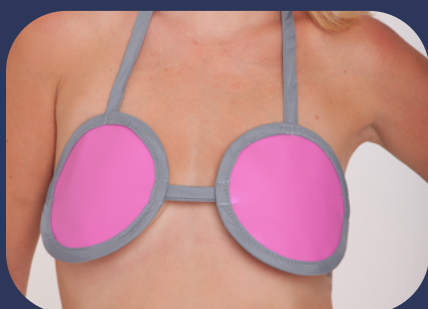
- CEillets bâche, Velcro® ou sangles de maintien
- Broderie texte, logo ou motif
- TAG RFID

DIMENSIONS

Disponible dans les dimensions suivantes :

40x50 cm / 50x70 cm / 60x100 cm /
90x100 cm / 100x150 cm

Protège seins



Écartement réglable. Maintien par ruban radio-transparent. Taille unique Ø = 15 cm

OPTIONS

- Tag RFID

ÉQUIVALENT PLOMB

0.50 mm Pb

GAMME DE PLOMB

U - Ultra - light
L - No - Lead

REVÊTEMENTS / COLORIS

(PVC biface, plus d'informations p8)



PROTECTION DES PATIENTS

PROTECTION CT SCANNER

La gestion des doses de rayonnement durant les examens est essentielle pour éviter les risques potentiels de cancer et les dommages causés par les radiations aux tissus sensibles du sein, de la glande thyroïde et des yeux.

Ces accessoires réduisent considérablement la dose reçue par les patients lors de l'examen.

Protège poitrine

Réduit le risque de cancer pendant la tomodensitométrie en offrant une protection de plus de 67% aux tissus sensibles du sein



POIDS

- Médium = 300 g
- Large = 360 g

Vendu à l'unité.

Dimensions en mm

Taille	Longueur	Longueur
Médium	430	200
Large	530	200

Protection oculaire

Réduit la dose reçue de plus de 60%



POIDS

- 16 g

Vendu par lot de 20

Dimensions en mm

Longueur	Largeur
150	40

Protège thyroïde

Offre une protection de plus de 65% à la glande thyroïde



POIDS

- 39 g

Vendu par lot de 20

Dimensions en mm

Longueur	Largeur
150	90



**PROTECTION
DES ENFANTS**

Tablier enfant



Tous nos tabliers peuvent être fabriqués en tailles enfants et adolescents (de 5 ans à 16 ans)

Les modèles déjà disponibles sont :

- Chasuble 526 en taille 6/9 ans et 10/14 ans
- Demi-chasuble VX en taille 4/5 ans, 6/9 ans et 10/14 ans.

Nous sommes à même d'étudier toute demande concernant des équipements en taille enfant et adolescent.

TAILLE

Tous nos équipements peuvent être réalisés en taille enfant et adolescents.

FERMETURE

Sangle et boucles d'attaches rapides

OPTIONS

- Broderie texte (30 caractères)
- Broderie Logo
- TAG RFID

ÉQUIVALENT PLOMB

Protection avant ou avant/arrière de 0,25 à 1 mm Pb en fonction de l'équipement choisi.

GAMME DE PLOMB

S - Light
U - Ultra - Light

REVÊTEMENTS / COLORIS

(Plus d'informations p8)



P-thy enfant

Gamme	Eq Pb	Taille	Fermeture	Option
S	0.50 mm	Nourrisson Enfant	Velcro®	Broderie logo ou initiale



**PROTECTION
DES YEUX**

PROTECTION DES YEUX

Toutes nos lunettes sont livrées avec une chiffonnette, un cordon de serrage et un étui de rangement.

Nos oculaires au plomb SCHOTT SF-6 (2,8 ou 3,5 mm) sont de qualité optique 1 (la meilleure sur le marché avec transmission de 85% de la lumière visible). Nos modèles sont fabriqués en nylon TR-90 pour plus de durabilité et de flexibilité. Protection indiquée en mm Eq Pb pour des tensions radiogènes comprises entre 65 KV et 150 KV. Tests réalisés dans le laboratoire Finlandais, SGS.

FX 75



90 g

Noir mat

Eq Pb Frontal 0,75
Eq Pb Latéral 0,50

Options :
Traitement antireflet

F8483



71 g

Noir brillant

Eq Pb Frontal 0,75

Options :
Traitement antireflet
Verres correcteurs simples

F1388



75 g

Gris mat

Eq Pb Frontal 0,75
Eq Pb Latéral 0,50

Options :
Traitement antireflet
Verres correcteurs simples

FX 75

Ces lunettes de grandes dimensions (oculaires de 4,64 cm²) permettent à l'utilisateur de conserver ses lunettes correctrices.

F8483

De forme concave cette monture fine et sportive permet d'envelopper le visage complètement et offre une protection idéale.

F1388

Cette monture est dotée de branches et de plaquettes de nez caoutchoutées à prise souple pour un ajustement sûr. Sa forme enveloppante offre un style sportif et une protection parfaite.

OSLO

De forme concave ces montures sportives et modernes offrent un enveloppement et une protection idéale

BERLIN

La OSLO est particulièrement adaptée pour des visages fins.
En revanche, la BERLIN conviendra plus facilement à des visages larges.

Q100



69 g

Noir

Eq Pb Frontal 0.75
Eq Pb Latéral 0.50

Options :
Traitement antireflet
Verres correcteurs simples

Q200



74 g

Noir

Eq Pb Frontal 0.75
Eq Pb Latéral 0.50

Options :
Traitement antireflet
Verres correcteurs simples

Q300



75 g

Noir

Eq Pb Frontal 0.75
Eq Pb Latéral 0.50

Options :
Correction simple / progressive
Traitement antireflet

F15011



88 g

Transparent et
noir

Eq Pb Frontal 0.75
Eq Pb Latéral 0.50

Options :
Traitement antireflet
Verres correcteurs simples

OSLO



76 g

Noir brillant

Eq Pb Frontal 0.75

Options :
Traitement antireflet
Verres correcteurs simples

BERLIN



76 g

Noir mat

Eq Pb Frontal 0.75

Options :
Traitement antireflet
Verres correcteurs simples

Q100

Q200

Q300

F15011

Ces lunettes ont un style enveloppant et une conception légère avec des protections latérales plombées amovibles. Les branches recouvertes de caoutchouc offrent une prise en main sûre et la plaquette nasale du pont de selle permet un ajustement confortable. Ce modèle existe en 3 dimensions.

Ces lunettes offre un cadre de sécurité rectangulaire de style hipster doté de protections latérales permanentes pour une protection supplémentaire. Le cadre en plastique noir élégant avec intérieur en plastique transparent a un nez réglable qui permet un confort accru et un ajustement sûr.

PROTECTION DES YEUX

Dotés d'un écran acrylique imprégné de plomb pour la protection contre les rayonnements ionisants et muni d'un bandeau réglable, ces écrans permettent le port de lunettes de vue.

Nettoyage à l'aide d'un linge doux, les matériaux abrasifs peuvent rayer la lentille frontale. Ne supporte pas une stérilisation à haute température ou à haute pression.

Livrés dans une housse de protection.

Écran panoramique ES80



Protection des yeux frontale et latérale
Écran acrylique.
Double bandeau de maintien réglable pour un meilleur confort.
Écran orientable.

RÉFÉRENCE

FES8010

PROTECTION

0.1mm Pb

POIDS

437g

Masque de protection totale ES81



Protection totale du visage.
Écran acrylique.
Double bandeau de maintien réglable pour un meilleur confort.
Écran orientable.

RÉFÉRENCE

FES8110

PROTECTION

0.1mm Pb

POIDS

459g

ÉQUIVALENT PLOMB

0,10 mm Pb

OPTION

Kit d'hygiène Réf. 130N/2



E.P.C

Nos bavolets souples sont composés de panneaux pleins ou de lames se chevauchant à privilégier en cas de fortes incidences ou pour glisser un arceau mobile. Revêtement imperméabilisé PVC pour un nettoyage facile. En standard, protection 0.50 mm Eq Pb et Hauteur 70 cm, cependant toute autre configuration peut être demandée. En option ces bavolets peuvent être équipés du tag RFID.

Bavolet BV2



Bavolet particulièrement recommandé en salle vasculaire.

Bras articulé en aluminium anodisé de nouvelle conception allégée. Simple ou double pivots (se plie en forme de L ou de Z).

Réversible, il se fixe facilement à droite ou à gauche de la table sur rail DIN 25 x 10 mm

GAMME DE PLOMB

S - Light

ÉQUIVALENT PLOMB

0.50 mm Pb

REVÊTEMENT / COLORIS



Désignation

L x H (cm)

Panneau / lames

BV2S505P

Bavolet simple pivot

50 x 70

1 panneau

BV2S505L

Bavolet simple pivot

50 x 70

3 lames

BV2S517P

Bavolet simple pivot

75 x 70

1 panneau

BV2S517L

Bavolet simple pivot

75 x 70

4 lames

BV2S507P

Bavolet double pivot

75 x 70

1 panneau

BV2S507L

Bavolet double pivot

75 x 70

5 lames

BV2S509P2

Bavolet double pivot

100 x 70

2 panneaux

BV2S509P1

Bavolet double pivot

100 x 70

1 panneau

BV2S509L

Bavolet double pivot

100 x 70

7 lames

BH7S505

Bavolet haut amovible

50 x 25

panneau

Ces 3 modèles de bavolets sont composés de 2 lamelles de 17 cm pour une largeur finie de 30 cm. La hauteur est de 70 cm.

Bavolet BV3



Les éléments de base s'accrochent face à face de chaque côté de la table par des sangles munies de Velcro® sous le matelas offrant ainsi une double protection.

Les rails restent disponibles pour les accessoires.

Ce type d'éléments doit être obligatoirement acheté par 2.

REF. BV3S503

GAMME

S - Light

ÉQUIVALENT

0.50 mm Pb

COLORIS



Bavolet BV4



Fixation par sangles munies de boucles type « clic-clac » faisant le tour du plateau de table.

REF. BV4S503

GAMME

S - Light

ÉQUIVALENT

0.50 mm Pb

COLORIS



Bavolet BV5



Chaque élément de base s'accroche aux rails de la table par des crochets en inox médical.

REF. BV5S503

GAMME

S - Light

ÉQUIVALENT

0.50 mm Pb

COLORIS



Bavolet type nappe



Bavolet constitué d'un dessus de table en tissu radio transparent imperméabilisé adapté à la largeur de votre table (de 50 à 80 cm à préciser à la commande).

Les panneaux peuvent être reliés entre eux par Velcro® pour obtenir la taille souhaitée.

Les panneaux latéraux d'une longueur de 40 ou 50 cm sont composés de lamelles.

Hauteur : 70 cm.



EN OPTION

Bout de table à lames

GAMME

S - Light

ÉQUIVALENT

0.5 mm Pb

COLORIS



Modèle BVL
(lames 40cm)

BVLS5004

Modèle BVL
(lames 50cm)

BVLS5005

Option bout de
table cousu

PBVS50C

Option bout de
table

PBVS50S

PMS



Ce paravent mobile souple, classé équipement de protection collectif, est préconisé pour la protection du personnel non intervenant au bloc opératoire ou encore pour protéger un lit lors d'une radiographie en chambre double.

Il est idéal en salle de réveil.

Peinture grise sur socle et montants. Barre supérieure et coulisses chromées. 2 barres télescopiques latérales permettent une extension du paravent à 160 ou 200 cm par adjonction de 1 ou 2 rideaux supplémentaires de 50 cm (recouvrement de 10 cm).

Livré démonté. Montage rapide et sans outils.

DESCRIPTIF TECHNIQUE

L140 x P50 x H réglable de 145 à 195
4 roulettes pivotantes Ø 75 mm dont 2 avec frein
Portant en acier très robuste

GAMME

S - Light

ÉQUIVALENT

0.5 mm Pb

Rideau largeur 120 cm

Extension largeur 50 cm

Hauteur

125 cm

160 cm

Référence

PMS501212H

PMS501216H

Poids

18 kg

21 kg

Référence

PMS500312H

PMS500316H

Poids

7 kg

8 kg

RIDEAU PLOMBÉ

Confection en toutes dimensions (largeur maxi 120 cm)
Poids indicatif 6,6 Kg/m² en 0,50 mm Pb



GAMME

S - Light

ÉQUIVALENT

0.25 à 1 mm Pb

OPTION

Œillets bâche 10 mm pour un accrochage aisé (rail et crochets non fournis)

REVÊTEMENTS / COLORIS

(Plus d'informations p8)



CHAMPS OPÉRATOIRES

Champs stériles absorbant à usage unique sans plomb Anti-X.

Il existe plusieurs modèles en fonction de l'intervention.

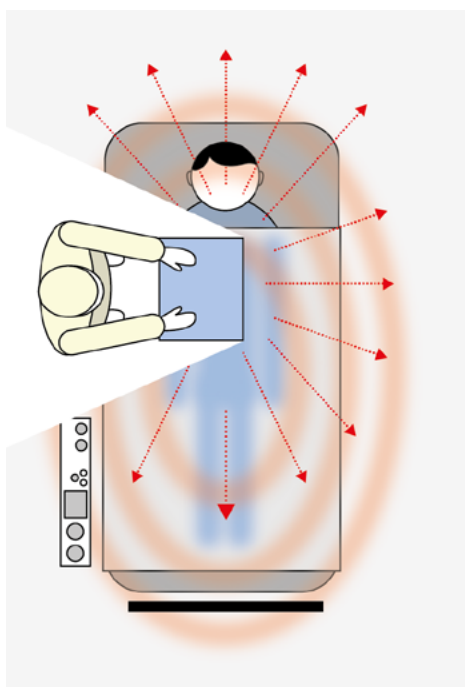
Ils peuvent être jetés avec les déchets DASRI communs, car ils ne contiennent ni plomb, ni vinyle.

Ils sont disponibles en 3 protections :

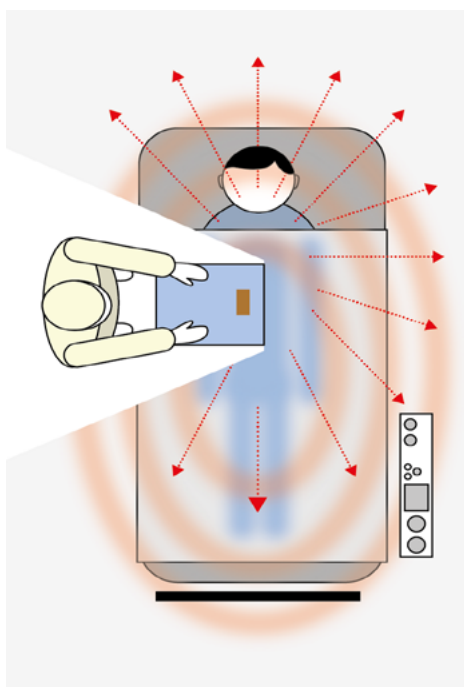
- pour une absorption du diffusé jusqu'à 95% à 90kVp
- pour une absorption du diffusé jusqu'à 90% à 90kVp
- pour une absorption du diffusé jusqu'à 75% à 90kVp

AVANTAGES PRODUIT :

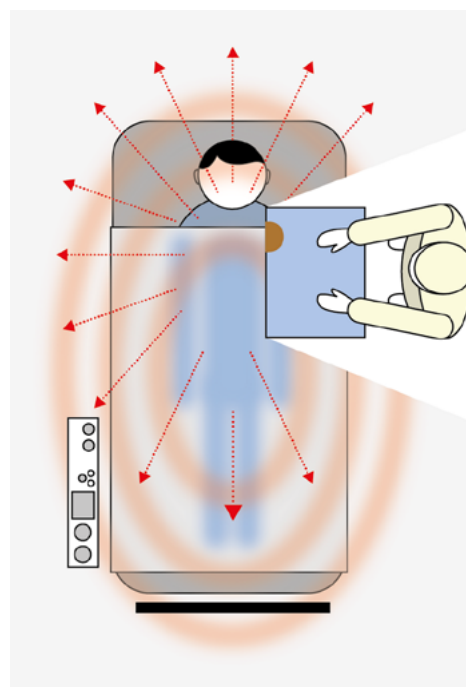
- Protège les extrémités
- Réduit de manière significative la dose au cristallin et à la poitrine
- Sans gêne pour le médecin
- Utilisation rapide et intuitive
- Se pose directement sur le patient, première source du rayonnement diffusé



1. Polyvalent et diagnostic



2. Polyvalent et fenêtré



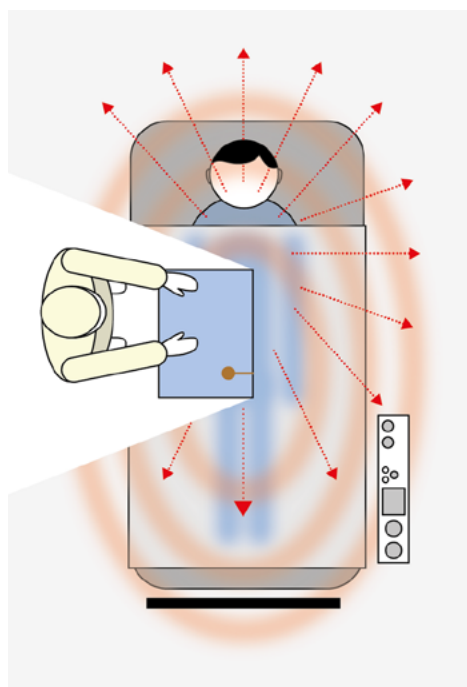
3. Avec accès claviculaire

1. Champs opératoire polyvalents absorbant - Non fenêtré - 30 x 40 cm
2. Champs opératoire polyvalents absorbant - Fenêtre 15 x 5 cm - 30 x 40 cm
3. Champs opératoire polyvalents absorbant - Fenêtre demi-cercle 2,5 x 7,5 cm - 30 x 40 cm

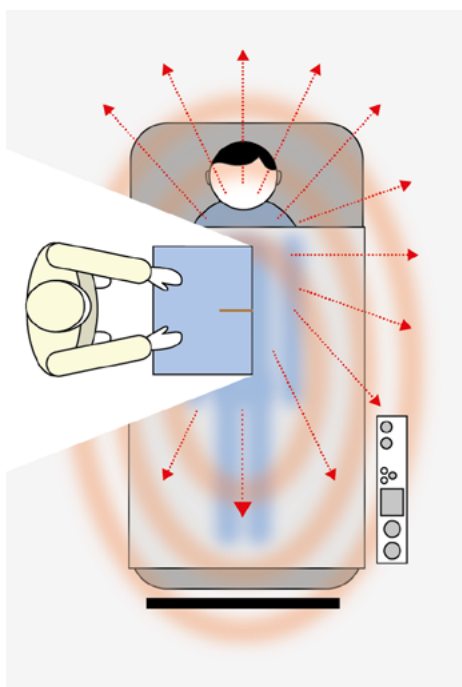
SPECIFICATIONS PRODUIT :

- Sans plomb
- Sans latex
- Sans vinyle
- Produit fabriqué avec du LiteGreen (alliage sans plomb à base d'antimoine et de bismuth)
- Usage unique stérile
- Champ extérieur absorbant stérile
- Conditionné en boîte de 10 champs stériles
- Chaque champ est emballé individuellement
- Certifié CE sous 93/42/CEE

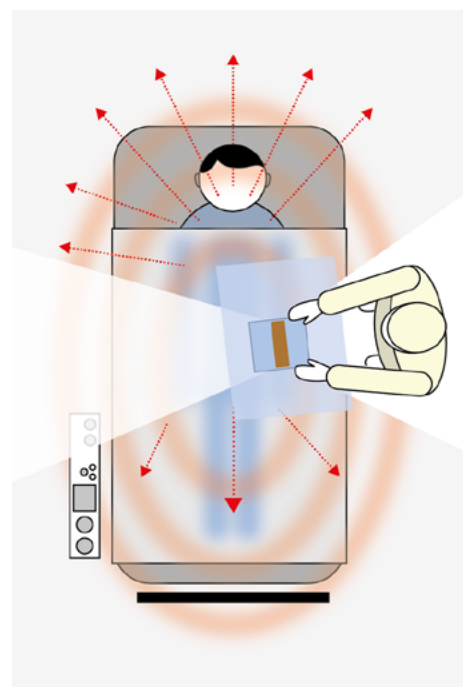
Vendu par boîte de 10 champs.



4. Fémoral



5. Radial



6. Dialyse

4. Champs opératoire angiographie absorbant - Fenêtre cercle Ø 5 cm - 30 x 40 cm
5. Champs opératoire biopsie absorbant - Fenêtre fine lg 15 cm - 30 x 40 cm
6. Champs opératoire dialyse absorbant - Fenêtré - 50 x 101 cm

Paravent mobile rigide BASIC



Paravent mobile plombé, équivalence plomb 1mm, 1,5mm ou 2mm.
Panneau en mélaminé blanc âme plombé avec un profil de finition en périphérie.

Disponible avec ou sans vitrage (30 x 40 cm).

Dimensions en cm * :

L 80 x H 200

L 100 x H 200

Incluant :

- support de paravent avec quatre roulettes, dont deux avec freins
- deux poignées pour l'aide à la mobilité

*Autres dimensions sur demande.

	mm Pb	80 x 200	100 x 200
sans vitrage	1	BA10208	BA102010
	1,5	BA15208	BA152010
	2	BA20208	BA202010
vitrage	1	BAV10208	BAV102010
	1,5	BAV15208	BAV152010
	2	BAV20208	BAV202010

Paravent mobile rigide LUXE



Paravent mobile plombé, équivalence plomb 1mm, 1,5mm ou 2mm.

Equipé d'un vitrage anti-X panoramique permettant une vision sur toute la largeur du paravent.

Panneau en mélaminé blanc âme plombé avec un profil de finition en périphérie

Dimensions en cm* :

L 80 x H 200 – vitre 80 x 80

L 100 x H 200 – vitre 100 x 80

L 120 x H 200 – vitre 120 x 80

Incluant:

- vitrage plombé,
- support de paravent avec quatre roulettes, dont deux avec freins,
- deux poignées pour l'aide à la mobilité,

*Autres dimensions sur demande.

Dimensions en cm

mm Pb

80 x 200
Vitre 80 x 80

100 x 200
Vitre 100 x 80

120 x 200
Vitre 120 x 80

1

LUV10208

LUV102010

LUV102012

1.5

LUV15208

LUV152010

LUV152012

2

LUV20208

LUV202010

LUV202012

Paravent mobile F310/B3



Protection jusqu'à 190 cm de hauteur ou abaissée à 115 cm pour l'accès au patient
Vitre acrylique 0,50 mm Pb, larg. 70 cm.
Munie d'un contrepoids interne, elle s'escamote aisément.

Soubassement 1,0 mm Pb - Haut. x larg. 106 x 78 cm.

Coloris laqué blanc - 4 roulettes dont 2 à freins.

Options : rail porte accessoires 10 x 25 mm (réf. F310/3.1) ou 8 x 25 mm (réf. F310/9.1)

Paravent mobile F326/05



Paravent mobile réglable en hauteur et largeur.

Vitre acrylique 0,50 mm Pb - 116 x 50 cm avec découpe permettant le positionnement au dessus du patient. Réglable en hauteur de 146 à 168 cm.

Soubassement souple dont une partie coulissante 0,50 mm Pb.

Coloris laqué blanc - 4 roulettes dont 2 à freins.

Écran Anti-X mobile



Cet écran de protection anti-x mobile est idéal dans le cas où une fixation plafonnrière est impossible ou pour une polyvalence entre les salles.

Glacé acrylique plombée équivalence 0,5 mm Pb, disponible en plusieurs tailles et configurations (avec découpe anatomique par exemple).

Hauteur : 200 cm
Bras ressort longueur : 91 cm
Roues diamètres : 125 mm
Poids : 80 kg.

Réf. F3469

Écran suspendu F354



Vitre acrylique plombée 0,50 mm Pb disponible avec ou sans découpe. Fixation par rotule centrale. Le sens de la découpe est réversible au montage. Bavolet 0,50 mm Pb en option.

Dimensions (H x L)	Fixation sur plafond	Montage sur rail 2.50 mm
76 x 61 avec découpe	F354/P/76-001	F354/P/76-031
76 x 61 sans découpe	F354/76-001	F354/76-031
40 x 50 cm sans découpe	F354/45-001	F354/45-031
Bavolet 61 cm avec découpe		F354/P/LR
Bavolet 61 cm sans découpe		F354/LR/61
Bavolet 50 cm		F354/LR/50

Fixation murale sur demande

Écran suspendu F351



Vitre acrylique plombée 0,50 mm Pb disponible avec ou sans découpe. Fixations latérale. Bavolet 0,50 mm Pb en option.

Dimensions (H x L)	Fixation sur plafond	Montage sur rail 2.50 mm
60 x 80 cm avec découpe	F351/P/68-001	F351/P/68-031
60 x 80 cm sans découpe	F351/68-001	F351/68-031
40 x 50 cm sans découpe	F351/45-001	F351/45-031
Bavolet 80 cm avec découpe		F351/P/LR
Bavolet 80 cm sans découpe		F351/LR/80
Bavolet 50 cm		F351/LR/50

Fixation murale sur demande

Écran suspendu F350



Vitre en verre 2 mm Pb. Fixation latérale et bavolet inférieur 0,50 mm Pb.

Dimensions (H x L)	Fixation sur plafond	Montage sur rail 2.50 mm
30 x 40 cm	F350/34-001	F350/34-031
40 x 50 cm	F350/45-001	F350/45-031
Bavolet		

Fixation murale sur demande

Accessoires de montage	Références
Support plat pour suspension 71 x 34 cm	F300/P/004
Rallonge de fixation colonne faux plafond (90 max)	F300/P/012
Rail 2,50 m (ou 4,20 m) avec chariot mobile	F3001/TC/250 (420)
Chariot mobile supplémentaire	F3001/3.25



RANGEMENTS

Support mural



En acier inoxydable, ce support permet de suspendre aussi bien les chasubles et demi-chasubles que les vestes et jupes.

- Capacité maxi 5 tabliers.
- Embase 34 cm x 12 cm
- Branches Ø 14 mm,
- L 60 cm pivotantes à droite ou à gauche.

Inox

avec 2 branches	F57X2
avec 3 branches	F57X3
avec 4 branches	F57X4
avec 5 branches	F57X5
branche complémentaire	F57X0
option branche jupe	J57X0

Support mobile



En acier inoxydable, ce support permet de suspendre aussi bien les chasubles et demi-chasubles que les vestes et jupes.

- Capacité max 10 tabliers.
- 4 roues pivotantes avec frein.
- Structure de section carrée 35 mm
- Hauteur : 140 cm
- Largeur Av/Ar : 55/76 cm
- Prof. au pied : 60 cm
- Branches Ø 14 mm identiques au support mural.

Vendu équipé de 5 ou 10 branches
(Branches supplémentaires vendues séparément)
Livré démonté, montage rapide et facile.



Inox

avec 5 branches	F22X05
avec 10 branches	F22X10
branche complémentaire	F57X0
option branche jupe	J57X0

RANGEMENTS

Portant



En acier inoxydable, ce portant est très résistant et sa structure indéformable.

- Cadre de section carrée 35 mm.
- Capacité : 8 à 12 tabliers
- 4 roues pivotantes à 360° avec frein.
- Poids admissible : 200 kg
- Hauteur : 155 cm
- Accrochage à : 145 cm
- Longueur : 83 cm Profondeur : 62 cm

Livré sans cintre et démonté (montage facile et rapide).

Inox

F20X2

Cintres



1. Cintre en acier inoxydable.
Crochet non pivotant.
Section Ø 12 mm. Longueur 58 cm. Extrémités « antiglisse » relevés (ou non relevés pour tabliers avec manches).

2. Cintre en Polypropylène
Crochet non pivotant.
Cintre noir à bords relevés très résistant, supporte une charge jusqu'à 45 kg.

Nos cintres sont vendus à l'unité.



Cintre bords relevés

Cintre non relevés

Inox

F30X1

F30X2

ABS noir

F3101

-

Patère murale

Patère murale en acier inoxydable.
Capacité : 1 tablier demi-chasuble ou 2 jupes.

Inox

F51X1



Trèfles de signalisation

Autocollants plastifié fins (0,1 mm) pour toute surface lisse non poreuse, ou PVC rigide (2 mm) , fixation par double-face.



	Références	Autocollant	Rigide
Zone surveillée bleue	8,5 x 12 cm 13 x 18 cm	F42012 F42018	F42218
Zone surveillée bleue intermittente	8,5 x 12 cm 13 x 18 cm	F40012 F40018	F40218
Zone contrôlée verte	8,5 x 12 cm 13 x 18 cm	F41012 F41018	F41218
Zone contrôlée verte intermittente	8,5 x 12 cm 13 x 18 cm	F47012 F47018	F47218
Zone contrôlée jaune	8,5 x 12 cm 13 x 18 cm	F45012 F45018	F45218
Zone contrôlée jaune intermittente	8,5 x 12 cm 13 x 18 cm	F46012 F46018	F46218
Zone contrôlée orange	8,5 x 12 cm 13 x 18 cm	F44012 F44018	F44218
Zone contrôlée orange intermittente	8,5 x 12 cm 13 x 18 cm	F48012 F48018	F48218
Zone rouge Accès interdit	8,5 x 12 cm 13 x 18 cm	F49012 F49018	F49218
Triangle jaune trèfle noir	1,5 cm 5 cm 10 cm	F431570 (1) F43005 (2) F43010 (3)	-

(1) vendus par planche de 70 étiquettes prédécoupées

(2) vendus à l'unité ou par 10

(3) vendus à l'unité ou par 5

Bétanett®

Nettoyant instantané des taches d'iode sur vos tableaux.



BIOTRACE

Qu'est-ce-que BIOTRACE ?

BIOTRACE est la solution de gestion d'inventaire & de contrôle de conformité des équipements de radioprotection. Une aide incontournable dans le futur pour suivre l'arrêté du 21 mai 2010 n° 201-DC-0175

SIMPLE & SANS CONTRAINTE :

- Il suffit d'un PC ou d'une tablette équipée d'une prise USB ou Bluetooth et d'un accès internet. (PC, tablette et smartphone)
- Aucune installation n'est nécessaire, vous accédez à Biotrace à l'aide de votre navigateur.

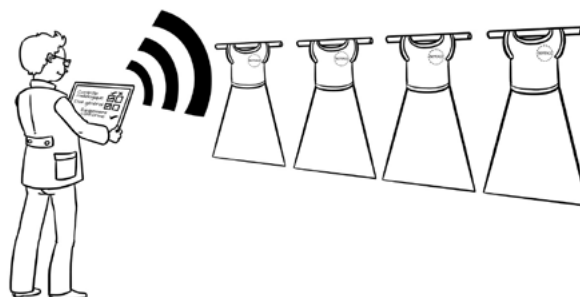
Vous avez la vision globale de votre parc d'équipements, accédez et mettez à jour la fiche inventaire par une simple lecture du tag RFID comportant un identifiant unique (UID).



Divisez par 2 le temps consacré à vos EPI / EPC

Avec Biotrace vous :

- Gérez votre parc
- Contrôlez la conformité
- Localisez vos équipements
- Générez des rapports automatiques
- Optimisez la charge de travail et déléguez le suivi aux autres services



“GAGNEZ DU TEMPS, FAITES DES ÉCONOMIES ET FIABILISEZ VOS CONTRÔLES”

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Réglementation

Nos équipements de radioprotection sont fabriqués dans nos ateliers conformément à la législation:

- Matériaux protecteurs norme IEC 61331-1
- Norme IEC 61331-3 : exigences de performance applicables aux équipements anti-X.
- Règlement UE 2016/425 du 9 mars : exigences générales concernant les vêtements de protection.

Nous sommes fabricant



donc nous sommes capable de réaliser :

- Des vêtements « sur-mesure », \pm larges ou \pm longs par rapport à nos dimensions catalogue.
- Des produits spécifiques à votre activité (vous nous transmettez un croquis et les caractéristiques, nous vous établissons un devis). Nous pouvons vous réaliser un ou plusieurs prototypes.

La qualité de nos produits

Le tissu radio-protecteur est un matériau composé d'éléments chimiques mélangés intimement avec un support PVC non vinyle avant sa polymérisation. Les éléments sont donc encapsulés dans la matrice. Ce procédé assure une répartition homogène de la protection aux rayonnements, la rendant fiable à 100%.

Toutes les parties à protéger sont couvertes jusqu'aux genoux.

Sur les $\frac{1}{2}$ chasubles, les omoplates sont protégées jusqu'à 15 cm en arrière des épaules.

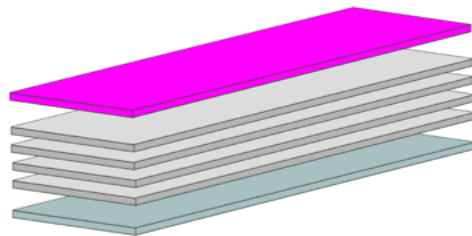
Nos chasubles et ensembles vestes & jupes vous offrent une protection de 0,25 - 0,35 ou 0,50 mm Eq Pb à l'avant et 0,25 ou 0,35 mm Eq Pb à l'arrière (ou plus selon vos besoins).

L'assemblage du tissu plombé, du revêtement extérieur et de la doublure est réalisé au moyen de coutures à l'encolure, aux épaules, et sur les côtés pour les chasubles et ensembles ou en périphérie pour les accessoires. Les poches et broderies sont réalisées avant montage sur les revêtements intérieur et extérieur. Il n'y a donc jamais de trous de piqûre laissant passer les rayonnements sur les parties du corps à protéger ; la protection est donc totale.

La traçabilité

Tous nos produits possèdent une étiquette plastifiée comportant un numéro de série identifiant la date de fabrication, les caractéristiques et performances précises du matériau radio-protecteur dont nous conservons systématiquement un échantillon.

La souplesse : les tissus radio-protecteurs assurent une protection équivalente au plomb de 0,175 ou 0,25 mm, ainsi on utilise une ou plusieurs couches pour obtenir la protection demandée. Avec ce procédé on obtient une souplesse incontestée comparable à celle d'un tissu.



Nettoyage, désinfection et décontamination

(Cf. notice jointe à chacun de nos vêtements)

Nos vêtements de radioprotection sont nettoyables avec une éponge imprégnée d'eau savonneuse froide ou à peine tiède, ou d'un détergent ménager légèrement dilué. Toutefois, nous vous recommandons pour les taches d'iode le détachant spécifique Betanett®.

Ne pas passer en machine à laver un tablier, même sans essorage ; le matériau radio-protecteur se durcirait à la longue, mais surtout pourrait se casser et se fissurer.

Désinfection par spray ou à l'éponge d'un antiseptique courant. Ne pas désinfecter par bain total, le séchage des différentes couches prendrait de longs jours !

Garantie - notre charte de Service Après-Vente

Tous les produits fabriqués dans nos ateliers sont couverts par une garantie de 2 ans.

Cette garantie s'applique à l'assemblage et coutures de tous les sous-ensembles ainsi que les boucles « clic-clac » pour un usage et un entretien conformes à la notice jointe au produit.

Sont exclus du champ de la garantie les accrocs ou déchirures sur les divers tissus (protection plombée, revêtement et doublure), l'encrassement et l'usure normale des scratches.

Les réparations sont effectuées dans nos ateliers de fabrication.

Au-delà de la garantie : les réparations sont effectuées sur devis selon des forfaits clairement établis.

Le contrôle de l'intégrité de la protection doit être effectué au préalable par vos soins ou un organisme habilité.

Nous pouvons ré-habiller vos anciens tabliers, si les matériaux radio-protecteurs sont en bon état. Précisons toutefois que ce travail entraîne nécessairement la perte d'environ une taille du vêtement.

Délais de livraison

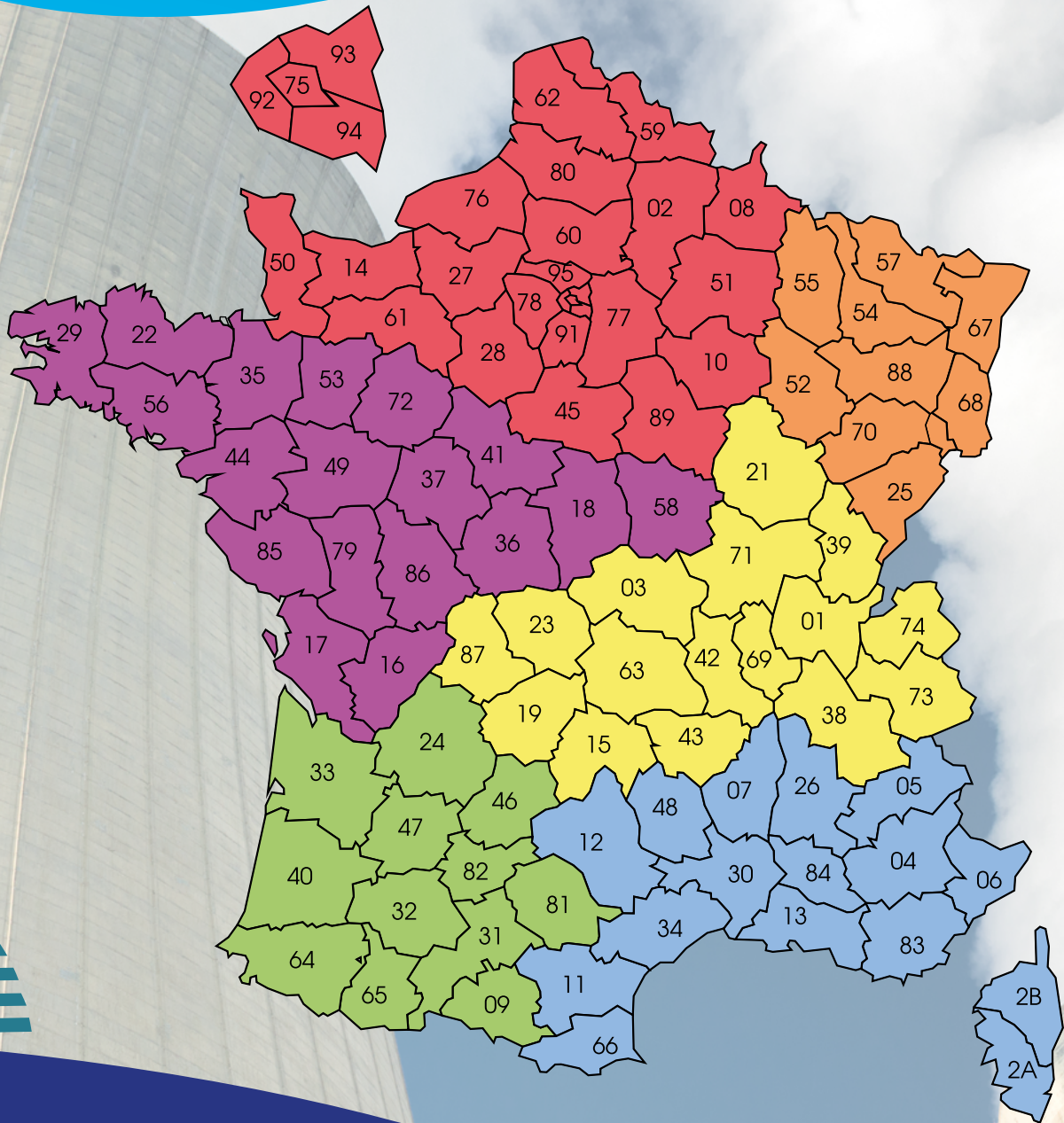
Notre implantation géographique nous permet des délais de fabrication extrêmement courts dès lors que vous nous avez transmis tous les détails (taille, revêtement et coloris, type de fermeture et autres options ...)





Le respect de l'environnement



Ne jetez pas vos vieux tabliers n'importe où ! Nous vous proposons d'éliminer vos anciens équipements via notre filière de production pour un coût modique.

Nos représentants régionaux :



-  MAT_RX : M. Gombert 06 82 06 54 34
-  BLOCPHARMA : M. Kopcio 06 87 76 14 91
-  MEDLY : M. Mézard 04 72 18 90 05
-  PROMEGA : M. Bonne 06 32 34 64 36
-  ORION FRANCE : M. Minassian 01 42 88 68 41
-  MÉDICAL SYSTEM : M. Moureau 03 87 85 71 04

RDV sur notre site :



www.promega.fr