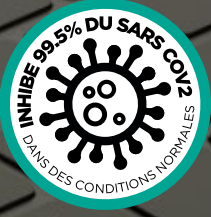


**PXK**  
Innovation & Promotion



**PXK**CARE

THE OFFICE REVOLUTION



# La première gamme d'accessoires informatiques antimicrobiens

Des récentes études ont révélé que nos accessoires informatiques (souris, clavier, téléphone...) sont des nids à bactéries.

Manipulés tous les jours, touchés par d'autres personnes, rarement nettoyés, ces accessoires sont des vecteurs de contamination (intoxication alimentaire, rhume, infection...).

Qu'il s'agisse du duo clavier/souris au bureau, qui selon des études menées à Chicago et aux Pays-Bas contiennent jusqu'à 400 fois plus de bactéries qu'une cuvette de toilettes, ou du smartphone (une étude relayée par le Daily Mail révèle plus de 1400 bactéries différentes sur les téléphones)... ces objets empoisonnent le quotidien de leurs utilisateurs.

**PXK a développé la première gamme d'accessoires informatiques (clavier, souris, clés USB, power bank...) qui éradiqueront définitivement les microbes.**



Grâce à la **technologie Metalskin Medical®**, conforme à la norme NF S90-700, **PXK** apporte une solution pour limiter le risque infectieux associé aux claviers et ordinateurs pour le grand public.

**Metalskin Medical®** est un revêtement créé à partir de cuivre massif recyclé qui est un puissant antibactérien inoffensif pour l'homme et particulièrement efficace pour éradiquer les bactéries, virus, champignons et autres microbes.

**PXK**  
Innovation & Promotion

**Metalskin**  
medical



METALSKIN TECHNOLOGIES  
SAS au capital de 1.041.135 € - SIRET 500 745 179 0027 - APE 518N!  
ZAE de l'Etang de Thau – D2, Route de Sète – 34540 Balaruc les Bains  
T. 04 67 366 176 – M. info@metalskin.eu - W. www.metalskin.eu  
Bureaux Paris : 22 rue Madeleine Michelis – 92200 Neuilly Sur Seine

**PXX**  
Innovation & Promotion

## CERTIFICATION

A la suite des tests menés par un Laboratoire agréé indépendant, nous certifions par la présente que les surfaces des objets PIXIKA revêtus avec le composite MetalSkin Medical®, et produites selon le process testé, sont conformes à la NF S90-700.

Ces surfaces **éliminent 99% des bactéries en 1 heure dans des conditions** environnementales normales.

Cette certification est valable un an à compter de son édition

Fait à Neuilly le 20/05/2020

Pour faire et valoir ce que de droit

Stéphane PENARI  
Président MetalSkin Technologies SAS



# QU'EST-CE QUE LA NORME AFNOR S90-700 ?

Tous les produits de la gamme PXK CARE sont conformes à la norme AFNOR S90-700 et ont une activité virucide sur le SARS Cov2 confirmée par le CNRS.

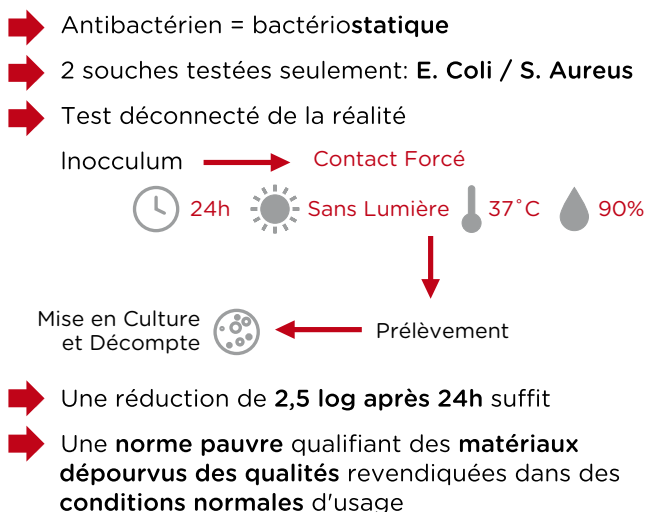
L'ancien référentiel ISO 22196 pour les produits sanitaires contenait des terminologies inappropriées de type «bactériostatique», «bactériorésistant», «bactériorépulsif», etc... qui recouvraient des réalités disparates et inadaptées à une meilleure qualité d'hygiène, toutes regroupées sous le terme « antibactérien ».

L'AFNOR a publié en avril 2019 une nouvelle norme remettant la notion de qualité d'hygiène au centre du débat en demandant une action « bactéricide» (=mort des bactéries) :

- 4 souches testées (Staph. aureus, Enterococcus Hirae, Pseudomonas Difficile, Escherischia Coli),
- Conditions environnementales du test normales (lumières, T°, hygrométrie).
- Obligation d'obtenir 2 log de réduction (- 99 %) en 1 heure sur les quatre souches pour revendiquer la qualité bactéricide.

Cette norme a vocation de devenir un nouvel outil de gestion d'une qualité d'hygiène accrue. Sa qualité lui vaut d'être candidate à un nouveau référentiel ISO.

## ISO 22-196 / JIS Z 2801 UN REFERENTIEL INADAPTÉ



## NORME S90-700

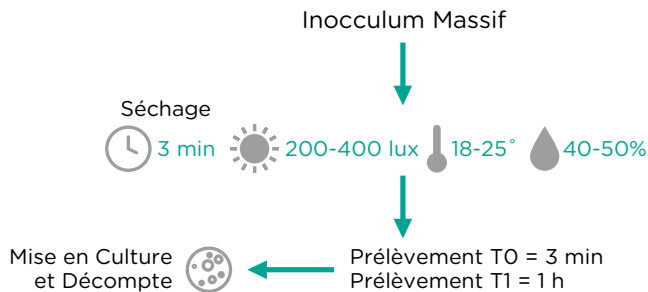
### UN REFERENTIEL QUALITATIF ET AMBITIEUX

- ➔ Méthode de mesure de l'**activité bactéricide de base des surfaces non poreuses**
- ➔ Commission AFNOR créée en Mars 2017  
Présidence: Mme Christine ROQUES
- ➔ Tour de table très diversifié:  
Epidémiologiste, Biostatisticien, Spécialiste Réglementaire, Industriels, Microbiologistes, Spécialistes des Matériaux
- ➔ Entrée en Enquête Publique Octobre 2018
- ➔ Publication: Janvier 2019
- ➔ Ambition ISO

## NORME S90-700

### UNE NORME PRAGMATIQUE ET REALISTE

- ➔ Ne concerne que les surfaces
- ➔ Test **4 souches**  
P. Aeruginosas, S. Aureus, E. Coli, E. Hirae
- ➔ Protocole reproduisant des **conditions normales**



- ➔ Critère: **2 log de réduction en 1 heure sur chaque souche**

Une étude du CNRS de Mai 2020 a démontré l'action virucide de MetalSkin Medical® contre le coronavirus SARS-Cov2, dans des conditions environnementales normales.





CONFORME  
À LA NORME  
AFNOR NF S90-700



[www.metalskin.eu](http://www.metalskin.eu)

## IRON CARE

CLÉ USB ANTIMICROBIENNE

- Clé USB, revêtue de la technologie MetalSkin®. Conforme à la norme AFNOR NFS90-700.
- La clé USB IRON CARE permet de réduire considérablement le risque de propagation des bactéries et des virus pour vous et vos proches. En particulier pour les professionnels du secteur médical.
- Design minimaliste et ingénieux sans capuchon - Coque en alliage indéformable
- Mémoire flash encapsulée, résistante aux chocs, à l'eau et à la poussière
- Performance en lecture jusqu'à 18MB/s et en écriture jusqu'à 5MB/s

• 50 x 12 x 4.5 mm - 18 g.

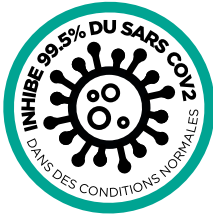


30 x 10 mm

142.921

**PXK®**  
DESIGN

LIVRAISON DE 7 À 14 JOURS AVEC MARQUAGE



CONFORME  
À LA NORME  
AFNOR NF S90-700



[www.metalskin.eu](http://www.metalskin.eu)

## SLIM CARE 4000

BATTERIE DE SECOURS ANTIMICROBIENNE

- Batterie de secours 4000 mAh, revêtue de la technologie MetalSkin®. Conforme à la norme AFNOR NFS90-700.
- La seule batterie de secours au monde qui vous protège des virus et des bactéries et qui limite leurs proliférations !
- La batterie de secours SLIM CARE 4000 est idéale pour respecter nos nouvelles normes sanitaires et protéger l'ensemble de ses utilisateurs.
- Indicateurs de fonctionnement et de niveau de charge de la batterie
- Puissance 1,5A - Temps de recharge 3 à 4 heures - Câble de charge micro USB fourni
- 110 x 68 x 10 mm - 130 g.

168.977-01



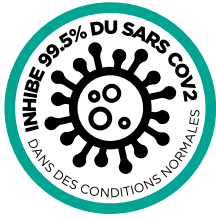
**4000**  
mAh

**Li-Po**



90 x 50 mm

LIVRAISON DE 7 À 14 JOURS AVEC MARQUAGE



[www.metalskin.eu](http://www.metalskin.eu)

CONFORME  
À LA NORME  
AFNOR NF S90-700

## ERGO CARE

SOURIS INFORMATIQUE SANS FIL MÉDICALE ANTIMICROBIENNE

- Souris laser 100% revêtue de la technologie MetalSkin®. Conforme à la norme AFNOR NFS90-700.
- La seule souris informatique au monde qui vous protège des virus et des bactéries et qui limite leurs proliférations !
- L'ERGO CARE permet de réduire considérablement le risque de propagation des bactéries et des virus et en particulier pour les professionnels du secteur médical
- Souris optique sans fil à diode laser - Roulette bidirectionnelle - Design ambidextre - 3 boutons
- Type de batterie : Lithium rechargeable - Technologie de connexion : RF (ondes radio)
- Compatible systèmes d'exploitation : Windows XP, 7, 8, 10, MAC
- 103 x 62 x 24mm - 62 g.

168.978-01



1600  
DPI







168.980-01 AZERTY



168.980-02 QWERTY



**CONFORME  
À LA NORME  
AFNOR NF S90-700**



[www.metalskin.eu](http://www.metalskin.eu)

168.980-01 AZERTY  
168.980-02 QWERTY  
168.980-03 QWERTZ

## KEY CARE SANS FIL

CLAVIER INFORMATIQUE SANS FIL MÉDICAL

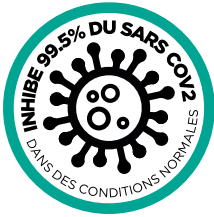
- Clavier sans fil revêtu de la technologie Metalskin®. Conforme à la norme AFNOR NFS90-700.
- Le clavier KEYCARE est l'outil bureautique idéal pour respecter nos nouvelles normes sanitaires et protéger l'ensemble de vos salariés. Il permet de réduire considérablement le risque de propagation des bactéries et des virus et en particulier pour les professionnels du secteur médical.
- Désinfection automatique et sans intervention - Résistant à la saleté et aux éclaboussures
- Impression de saisie identique à un clavier informatique professionnel
- Clavier mécanique - 107 touches - Pavé numérique - Touches macro : non - Touches multimédia : non
- Connexion par USB - Compatible systèmes d'exploitation : Windows XP, 7, 8, 10

• 438 x 131 x 40 mm - 1.1 Kg



Photo non contractuelle

**LIVRAISON DE 7 À 14 JOURS AVEC MARQUAGE**



168.979-01 AZERTY



168.979-02 QWERTY

**CONFORME  
À LA NORME  
AFNOR NF S90-700**



[www.metalskin.eu](http://www.metalskin.eu)

168.979-01 AZERTY  
168.979-02 QWERTY  
168.979-03 QWERTZ

## KEY CARE

CLAVIER INFORMATIQUE FILAIRE MÉDICAL ANTIMICROBIEN

- Clavier sans fil revêtu de la technologie Metalskin®. Conforme à la norme AFNOR NFS90-700.
- Le clavier KEYCARE est l'outil bureautique idéal pour respecter nos nouvelles normes sanitaires et protéger l'ensemble de vos salariés. Il permet de réduire considérablement le risque de propagation des bactéries et des virus et en particulier pour les professionnels du secteur médical.
- Désinfection automatique et sans intervention - Résistant à la saleté et aux éclaboussures
- Impression de saisie identique à un clavier informatique professionnel
- Clavier mécanique - 107 touches - Pavé numérique - Touches macro : non - Touches multimédia : non
- Connexion par USB - Compatible systèmes d'exploitation : Windows XP, 7, 8, 10

• 438 x 131 x 40 mm - 1.1 Kg

Photo non contractuelle

**LIVRAISON DE 7 À 14 JOURS AVEC MARQUAGE**



**PXK**  
Innovation & Promotion