



Manchettes

Sécurisez vos préparations et productions
en offrant la **souplesse de manipulation**



TISSU ENDUIT

PVC CALANDRÉ TRANSLUCIDE



Deux catégories de matériaux

Les performances des manchettes PiercanTech

Les systèmes de manchettes sont la clé du processus de manipulation à l'intérieur de l'isolateur. Grâce au matériau PVC souple, les manchettes PiercanTech offrent à l'opérateur un grand confort d'utilisation, une ergonomie et une liberté de mouvement. Les dimensions et les formes peuvent être adaptées sur mesure à vos besoins.



Grande souplesse
dans les usages et
les manipulations



Protection des opérateurs,
sécurité des préparations et
des installations



Barrière efficace contre
les agents polluants et
contaminants



Compatible avec les agents
de nettoyage et de
décontamination de surface

Les domaines d'application



SANTÉ - PHARMACEUTIQUE



SANTÉ - HOSPITALIER



VÉTÉRINAIRE



UNIVERSITÉ - RECHERCHES

Manchettes : les options disponibles selon les matériaux

Matériaux

TISSU ENDUIT LEGER

TISSU ENDUIT LOURD

PVC CALANDRÉ

TISSU ENDUIT LEGER

Film souple en **polyester et polychlorure de vinyle**. Excellente souplesse, bonne protection mécanique et dextérité. Très bonne tenue aux produits chimiques. Possibilité d'une surcouche de PVC pour renforcer l'étancheté et améliorer la propriété chimique. Compatible avec les agents de nettoyage et de désinfection.

OPTIONS

- Tailles, longueurs et diamètres variés
- Formes variées: conique droite, conique oblique, ovoïde
- Coloris: blanc, jaune, bleu, rouge

Souplesse



Propriétés mécaniques



Résistance à la température



Prix



TISSU ENDUIT LOURD

Film souple **polyester et polychlorure de vinyle**. Bonne souplesse, bonne protection mécanique et dextérité. Très bonne tenue aux produits chimiques. Étancheté renforcée grâce à une surcouche de PVC à partir du tissu enduit léger. Compatible avec les agents de nettoyage et de désinfection.

OPTIONS

- Tailles, longueurs et diamètres variés
- Formes variées: conique droite, conique oblique, ovoïde
- Coloris: blanc, jaune

Souplesse



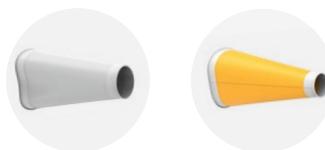
Propriétés mécaniques



Résistance produits chimique



Prix



PVC CALANDRÉ

Film souple en **polychlorure de vinyle** – PVC, transformé par calandrage. Compatibles avec les agents de nettoyage, de décontamination et de désinfection. Soudures adaptées aux manipulations en boîtes à gants et isolateurs: résistantes, souples, lisses, élastiques et étanche.

OPTIONS

- Tailles, longueurs et diamètres variés
- Formes variées: conique droite, conique oblique, ovoïde
- Coloris: translucide

Souplesse



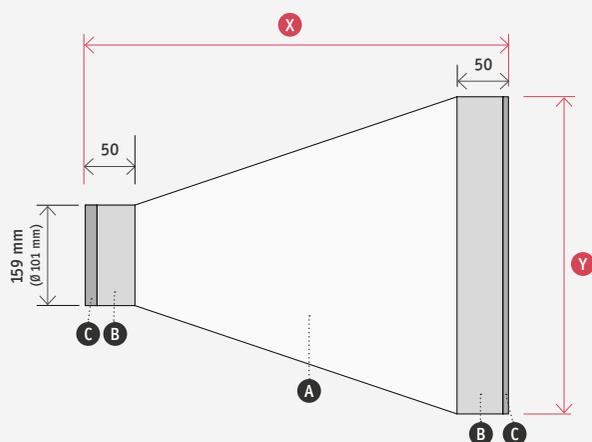
Propriétés mécaniques



Résistance produits chimique



Prix



A: En tissu enduit léger ou lourd ou en PVC calandré souple translucide

B: Feuille PVC calandré souple ou tissu enduit léger ou lourd

C: Joint caoutchouc noir (non visible de l'extérieur)

X: longueur de manchette variable

Y: diamètre de rond d'épaule variable



De l'étude à la pièce réalisée **des manchettes**

À partir de l'expression de vos besoins, Piercan vous apporte la bonne solution, via un processus maîtrisé – étude, fabrication, contrôle – où le respect de la qualité fait l'objet de toute notre vigilance.

LES ÉTUDES



• Bureau d'études

Il analyse vos demandes et vous accompagne dans la recherche de la solution la plus adaptée. Choix du matériau, mise au point du produit, prototypage.

• Optimisation économique

L'étude de solutions adaptées à vos besoins intègre à la fois les facteurs qualité, délais et coûts de production, facilitant ainsi l'optimisation économique de votre projet.

LA FABRICATION



• La coupe

Les ciseaux à lames circulaires et à lames vibrantes sont utilisés. La coupe en bout semi-automatique : découpe unitaire au patron ou au format des matelas ou au gabarit.

• La soudure

Confection par soudure haute fréquence qui garantit une parfaite étanchéité des assemblages. Parc de soudeuses puissant adapté aux articles de confinement.

• Les propriétés

Compatibles avec les agents de nettoyage, de décontamination et de désinfection.

LE CONTRÔLE EN TROIS ÉTAPES



1 • Contrôle en amont des matières premières et des outillages avec vérification des dimensions sur plan via notre logiciel de gestion de production.

2 • Contrôle durant la production des paramètres physico-chimiques par le laboratoire de contrôle qualité et des paramètres de production par les opérateurs.

3 • Contrôle du produit fini

- Contrôle étanchéité
- Contrôle des soudures
- Marquage permettant l'identification de la pièce contrôlée pour une totale traçabilité.

PIERCAN à travers le monde



Direction Piercan USA Inc • Usine
San Diego

USA



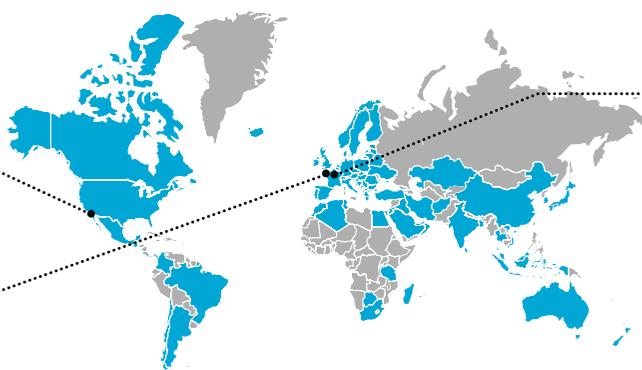
Siège social Piercan • Usine
Normandie

France



Direction commerciale Piercan • Usine
Paris

France



Les produits Piercan sont vendus dans plus de 50 pays



UNE QUESTION, BESOIN D'UN RENSEIGNEMENT ?

N'hésitez pas à nous appeler ou nous écrire un mail, Piercan est au service de vos projets...
Coordonnées de votre interlocuteur :

📞 **Téléphone** +33 (0)1 45 88 66 27 (FR)
+1 (760) 599 4543 (USA)

✉️ **E-mail** piercan@piercan.com



PIERCAN FRANCE

Impasse des Macareux
14520 Port-en-Bessin-Huppain - FRANCE
T +33 (0)1 45 88 66 27
piercan@piercan.com | www.piercan.com

PIERCAN USA, INC.

160 Bosstick Blvd
92069 San Marcos, CA - USA
T +1 (760) 599 4543
piercan@piercan.com | www.piercan.com

