

Socorex® original

votre meilleur choix

santé animale > vétérinaire > vaccination > seringues pour injections



Les seringues automatiques Socorex® avec rappel du piston et soupape à trois voies sont conçues pour des injections précises en série. Leur conception simple, leur équilibre parfait et leur forme ergonomique apportent facilité d'emploi, confort pour l'opérateur et travail sans fatigue.

Un rapport qualité/prix exceptionnel fait des seringues Socorex® votre meilleur choix.

Caractéristiques et avantages :

- Qualité supérieure et durabilité
- Vaccination en série sans fatigue
- Pour petits animaux et gros bétail
- Adaptées à la plupart des liquides et suspensions
- Fonctionnent dans toutes les conditions climatiques
- Démontage et entretien faciles
- Pièces interchangeables et avantageuses

Modèles originaux Socorex®

167 187 287

Seringue double
= extension
de gamme

 **SOCOREX**
SWISS

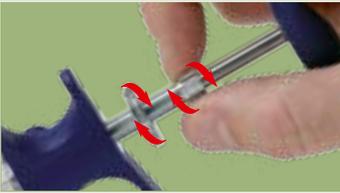
Socorex® original

votre meilleur choix



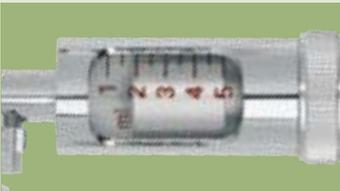
► Confort de l'utilisateur

Les poignées pistolet et à deux anneaux s'adaptent à toutes les mains de la façon la plus confortable. L'activation nécessite un effort minimum, garantissant ainsi la plus haute productivité.



► Sélection rapide et précise du volume

Une vis micrométrique permet un réglage simple et rapide du volume. Sur la seringue double 287, chaque cylindre possède son propre mécanisme de réglage. Un écrou de blocage assure une haute reproductibilité entre les doses, même avec de petits volumes. La large plage de volumes disponibles couvre un grand nombre d'applications pour petits et grands animaux.



► Étanchéité du piston sans O-ring

L'étanchéité et la course douce du piston sont obtenues grâce à un piston en acier inoxydable de grande précision et un cylindre en verre rôdé. Pas de O-ring gênant ou à remplacer.



► Entretien et stérilisation

Seringues en 6 éléments principaux, faciles à démonter/remonter. L'accès rapide à toutes les pièces permet un nettoyage simple et efficace. Stérilisation des seringues entièrement montées dans de l'eau bouillante ou en autoclave à 121°C / 250°F.



Modèle à poignée pistolet

Le modèle 187, est parfaitement adapté à l'injection de solutions aqueuses, huileuses, visqueuses ou riches en fer, ainsi que diverses suspensions.

Seringue - porte-flacon*

Fourni avec porte-flacon rigide, rondelle d'étanchéité, sachet de pièces de rechange et mode d'emploi (vendu sans flacon ni aiguille).

* Ressort supplémentaire pour liquides visqueux avec les modèles de 2 et 5 ml.

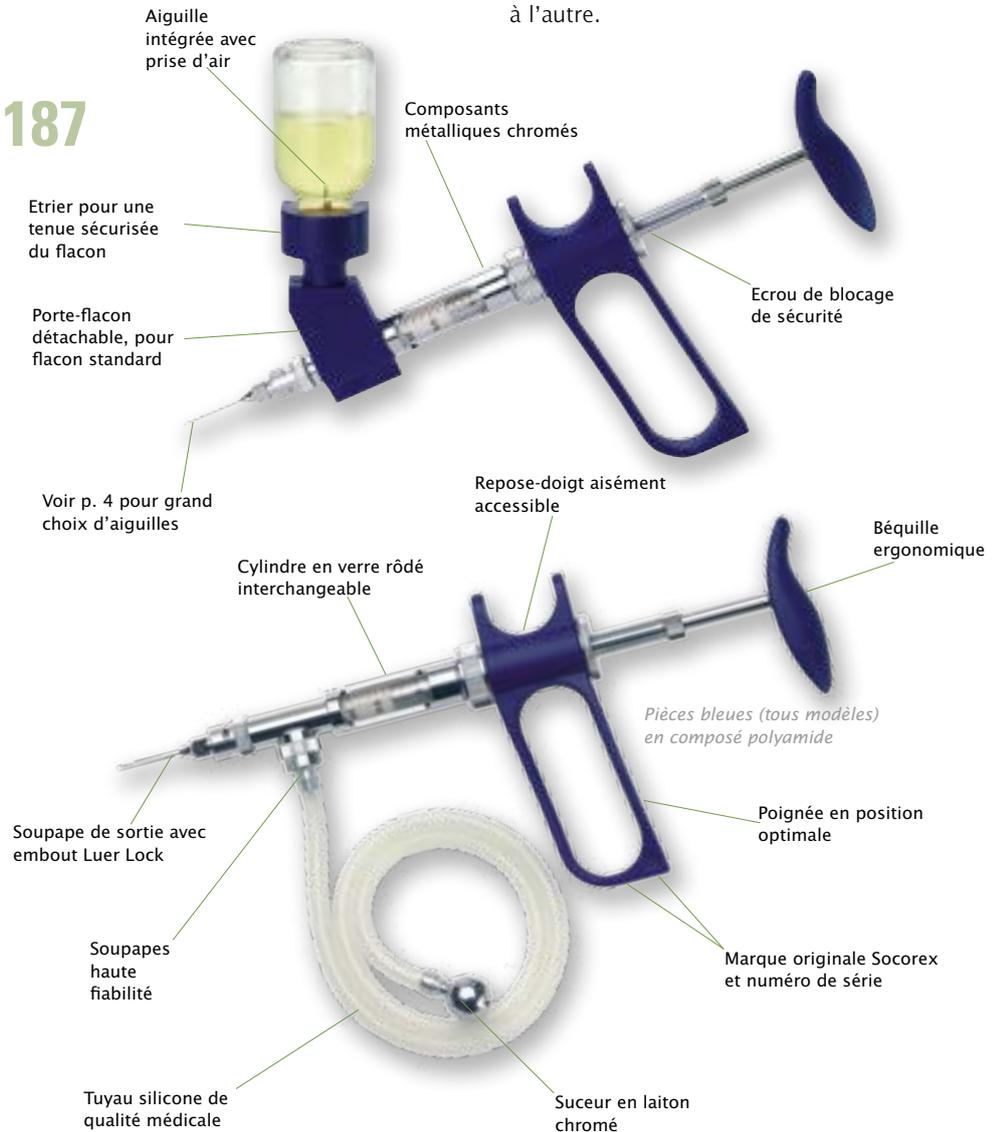
Seringue - aspiration tuyau*

Fourni avec canules d'aspiration et d'aération, suceur, tuyau silicone (1 m), sachet de pièces de rechange et mode d'emploi (vendu sans aiguille).

Combinaison porte-flacon et tuyau d'aspiration*

Contient tous les accessoires et pièces des modèles avec porte-flacon et tuyau. Transformation instantanée d'un modèle à l'autre.

187



Choix d'instruments à poignée pistolet

Capacité ml	Gamme de volumes ml	Division ml	Seringue avec tuyau N° cat.	Seringue avec porte-flacon N° cat.	Combinaison porte-flacon et tuyau N° cat.
0.3	0.025 - 0.3	0.025	187.2.05003	187.1.05003	
0.5	0.1 - 0.5	0.1	187.2.05005	187.1.05005	187.3.05005
1	0.1 - 1	0.05	187.2.0501	187.1.0501	187.3.0501
2	0.3 - 2	0.1	187.2.0502	187.1.0502	187.3.0502
5	0.5 - 5	0.5	187.2.0505	187.1.0505	187.3.0505
10	1 - 10	1	187.2.0510	187.1.0510	187.3.0510
20	5 - 20	1	187.2.0520		

Seringues avec embouts Record Unifix, Rotlauf ou Luer Linden sur demande



Modèle à deux anneaux

Le modèle ergonomique à deux anneaux offre une position de travail alternative à la seringue classique avec poignée pistolet dont il est issu.

Seringue avec tuyau d'aspiration

Instrument fourni avec canules d'aspiration et d'aération, suceur et tuyau silicone (1 mètre), sachet de pièces de rechange et mode d'emploi. Ressort supplémentaire pour liquides visqueux avec les modèles de 2 et 5 ml. (vendu sans aiguille).

Seringue compatible avec le porte-flacon disponible séparément (voir p. 3).



Choix d'instruments à poignée pistolet

Capacité ml	Gamme de volumes ml	Division ml	Seringue avec tuyau N° cat.
0.3	0.025 - 0.3	0.025	167.2.05003
0.5	0.1 - 0.5	0.1	167.2.05005
1	0.1 - 1	0.05	167.2.0501
2	0.3 - 2	0.1	167.2.0502
5	0.5 - 5	0.5	167.2.0505



Support pour seringue

Compatible avec toutes les seringues automatiques Socorex® ; prise en main facilitée ; composé polyamide facile à nettoyer. Autoclavable.

Description	Emballage	N° cat.
Support pour une seringue automatique	1/pack	320.170

► Des matériaux de qualité supérieure

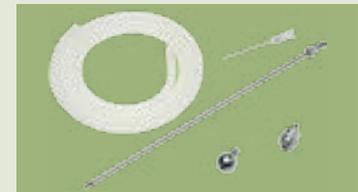
Des matériaux choisis avec soin, tels que laiton chromé et composé polyamide, procurent haute résistance et durabilité. Piston et billes de soupape en acier inoxydable assurent une grande fiabilité et évitent la corrosion.

Pièces en contact avec le liquide	Matériaux
Tuyau d'aspiration	Silicone
Cylindre	Verre borosilicaté
Rondelle (cylindre)	FPM
Piston	Acier inox
Soupapes	Laiton Ni-Cr
Rondelles (soupapes)	PTFE
Ressort et billes (soupapes)	Acier inox
Suceur, canule d'aspiration	Laiton Ni-Cr



► Kit de conversion, porte-flacon ①

Contient porte-flacon, raccord de tuyau, aiguille d'aspiration, anneau de blocage, étrier et rondelle d'étanchéité. Montage sans outil.



► Kit de conversion, ② tuyau d'aspiration

Contient tuyau silicone de 1 mètre, suceur et canules d'aspiration et d'aération.



► Réservoirs en PP ③

Réservoirs de diverses contenances, à visser ; s'utilisent uniquement avec la soupape d'admission Rotlauf (N° cat. 187.613). Polypropylène, autoclavable.

► Anti-blocking factor (ABF™) ④

Lubrifiant de haute qualité, non huileux, non toxique, sans silicone pour seringues automatiques. Une fine couche sur le piston métallique protège efficacement contre la corrosion et l'usure. Disponible en flacon vaporisateur de 70 et 500 ml.



Accessoires pour seringues automatiques



Kits de conversion ① ②

Description	Emballage	N° cat.
Kit porte-flacon avec soupape d'aspiration	1/pack	1.187.1B
Kit porte-flacon sans soupape d'aspiration	1/pack	1.187.1C
Rondelle d'étanchéité, Ø 20 mm	10/pack	1.187.745
Kit tuyau d'aspiration	1/pack	1.187.2B

Réservoirs en PP ③

Description	Emballage	N° cat.
Flacon, contenance 60 ml	1/pack	1.187.060
Flacon, contenance 125 ml	1/pack	1.187.150
Flacon, contenance 250 ml	1/pack	1.187.250

Anti-blocking factor (ABF™) ④

Description	Emballage	N° cat.
Spray lubrifiant, 70 ml	1/pk	1.170.705
	6/pk	1.170.906
	12/pk	1.170.912
Lubrifiant, flacon de remplissage, 500 ml	1/pk	1.170.755
	6/pk	1.170.956
	12/pk	1.170.962

Canules de drogage pour animaux (usage oral et nasal) ⑧

Taille (Ø x L), droites	Emballage	N° cat.
0.9 x 25 mm	3/pk	376.0925S
1.2 x 51 mm	3/pk	376.1251S
1.6 x 102 mm	2/pk	376.16102S
3.0 x 203 mm	2/pk	376.30203S

Aiguilles pour injections (emballage 12/boîte) ⑨

Ø x L (mm)	Gauche x inches	N° cat.
0.5 x 3	25G x 1/8	371.0503
0.5 x 4	25G x 1/6	371.0504
0.6 x 3	23G x 1/8	371.0603
0.6 x 4	23G x 1/6	371.0604
0.6 x 5	23G x 3/16	371.0605
0.6 x 6	23G x 1/4	371.0606
0.6 x 8	23G x 1/3	371.0608
0.7 x 4	22G x 1/6	371.0704
0.7 x 6	22G x 2/8	371.0706
0.7 x 10	22G x 3/8	371.0710
0.7 x 13	22G x 1/2	371.0713
0.8 x 4	21G x 1/6	371.0804
0.8 x 6	21G x 1/4	371.0806
0.8 x 10	21G x 3/8	371.0810
0.8 x 20	21G x 3/4	371.0820
0.8 x 25	21G x 1	371.0825
0.8 x 40	21G x 1 5/8	371.0840
0.8 x 80	21G x 3 1/8	371.0880
0.9 x 10	20G x 3/8	371.0910
0.9 x 13	20G x 1/2	371.0913
1.0 x 10	19G x 3/8	371.1010
1.0 x 13	19G x 1/2	371.1013
1.0 x 15	19G x 5/8	371.1015

Rallonge rigide/ poignée d'injection ⑤ ⑥

Description	Taille	N° cat.
Rallonge de vaccination	20 cm	1.187.20
Rallonge de vaccination	30 cm	1.187.30
Poignée d'injection	13 cm	1.187.100

Manchons de protection en PVC ⑦

Description	Emballage	N° cat.
Pour cylindres de 0,3 et 0,5 ml	6/pack	1.170.4005
Pour cylindre de 1 ml	6/pack	1.170.401
Pour cylindre de 2 ml	6/pack	1.170.402
Pour cylindre de 5 ml	6/pack	1.170.405
Pour cylindre de 10 ml	6/pack	1.170.410
Pour cylindre de 20 ml	3/pack	1.170.420

Taille (Ø x L), incurvées	Emballage	N° cat.
0.9 x 25 mm	3/pk	376.0925B
1.2 x 51 mm	3/pk	376.1251B
1.6 x 102 mm	2/pk	376.16102B
3.0 x 203 mm	2/pk	376.30203B

Ø x L (mm)	Gauche x inches	N° cat.
1.0 x 20	19G x 3/4	371.1020
1.0 x 25	19G x 1	371.1025
1.0 x 30	19G x 1 1/8	371.1030
1.2 x 10	18G x 3/8	371.1210
1.2 x 13	18G x 1/2	371.1213
1.2 x 15	18G x 5/8	371.1215
1.2 x 20	18G x 3/4	371.1220
1.2 x 50	18G x 2	371.1250
1.4 x 10	17G x 3/8	371.1410
1.4 x 20	17G x 3/4	371.1420
1.6 x 10	16G x 3/8	371.1610
1.6 x 100	16G x 4	371.16100
1.6 x 13	16G x 1/2	371.1613
1.6 x 20	16G x 3/4	371.1620
1.6 x 25	16G x 1	371.1625
1.6 x 30	16G x 1 1/8	371.1630
1.8 x 10	15G x 3/8	371.1810
1.8 x 20	15G x 3/4	371.1820
1.8 x 30	15G x 1 1/8	371.1830
2.0 x 30	14G x 1 1/8	371.2030
2.0 x 40	14G x 1 5/8	371.2040
2.0 x 50	14G x 2	371.2050



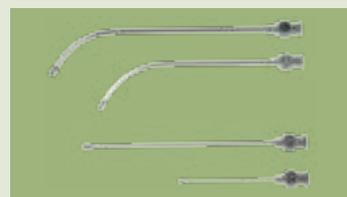
- **Rallonge rigide de vaccination ⑤**
Tuyau en PVDF, augmente la distance entre l'animal et la main, pour plus de sécurité. Connecteurs Luer Lock chromés à chaque extrémité. Autoclavable.



- **Poignée d'injection ⑥**
Idéale pour la vaccination à des endroits difficiles d'accès. Le kit contient : poignée, tuyau silicone de 1 mètre, connecteurs Luer Lock pour seringue et aiguille. S'adapte également aux rallonges de vaccination de 20 ou 30 cm.



- **Manchon de protection en PVC ⑦**
Monté en une seconde, le manchon offre une sécurité accrue en réduisant les risques de bris du cylindre en verre. Non autoclavable.



- **Canule de drogage ⑧**
Sonde droite ou incurvée avec extrémité arrondie, permet d'alimenter les animaux par le nez et la bouche en toute sécurité. Acier inox, autoclavable.



- **Aiguilles pour injections ⑨**
Aiguilles Luer Lock, acier inox de qualité supérieure, biseau normal, autoclavable.



Modèle double

Alliant efficacité et fiabilité, cette seringue double est destinée à l'injection simultanée de deux liquides différents. Chaque côté comporte son propre ensemble cylindre-soupape. Volumes réglables séparément. Ecart 28 mm entre les aiguilles.

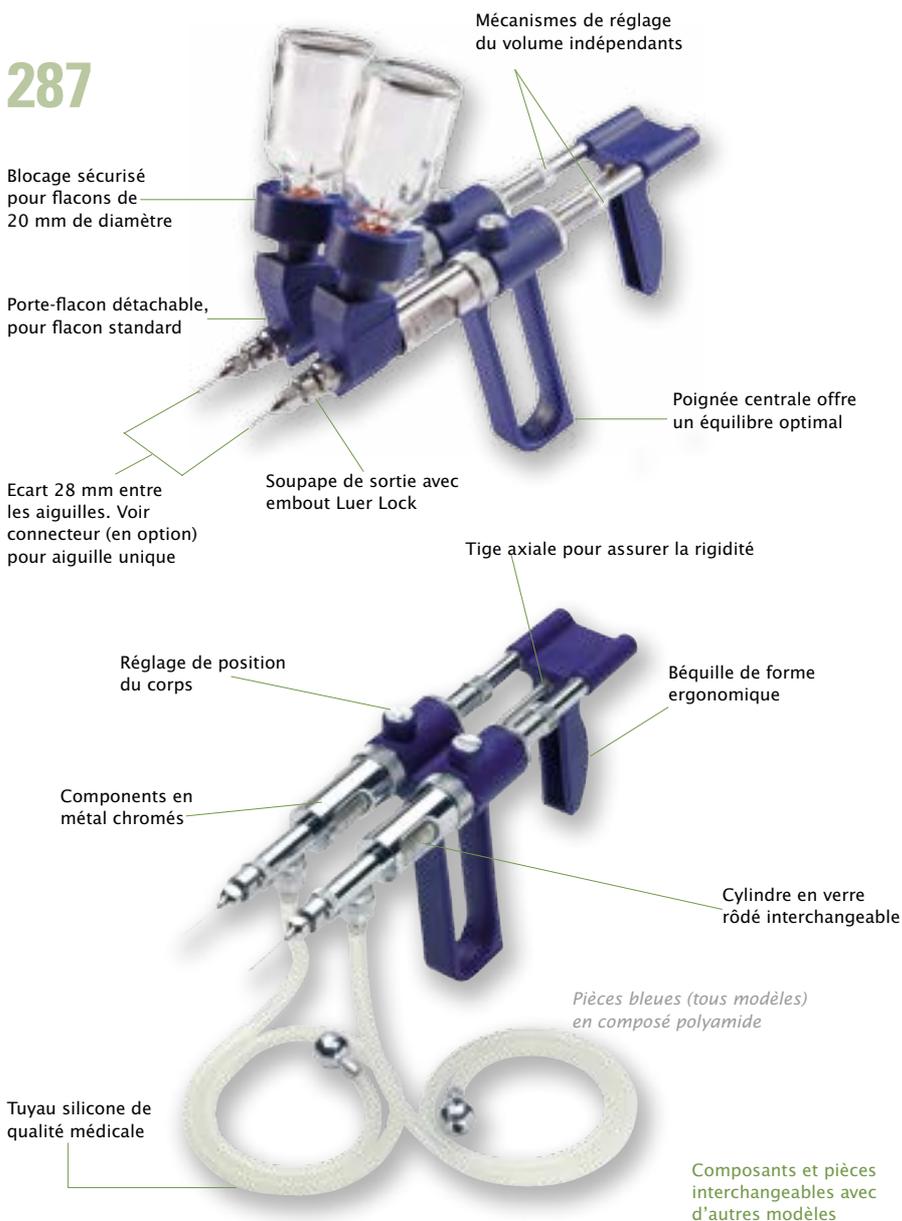
Seringue double - porte-flacon*

Fourni avec deux fois chaque: porte-flacon, raccord de tuyau, rondelle d'étanchéité, aiguille d'aspiration, anneau de blocage et étrier, kit pièces de rechange et un mode d'emploi.

Seringue double - aspiration tuyau*

Fourni avec deux fois chaque: canule d'aspiration et d'aération, suceur, tuyau silicone (1 m), kit pièces de rechange et un mode d'emploi.

287



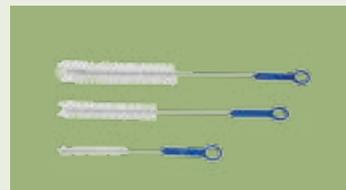
Gagnez temps et argent en doublant votre productivité!



► Connecteur en option

Permet d'injecter deux liquides par une seule aiguille. Montage instantané sans outil. En acier inox, autoclavable.

Description	Emballage	N° cat.
Connecteur une aiguille	1/pack	1.287.685



► Brosses pour cylindre

Brosses en nylon pour un nettoyage efficace des cylindres en verre.

Description	Emballage	N° cat.
Pour cylindres de 0,3, 0,5 et 1 ml	6/pack	1.170.301
Pour cylindres de 1, 2 et 5 ml	6/pack	1.170.305
Pour cylindres de 5, 10 et 20 ml	3/pack	1.170.320
Set, 2 par grandeur	6/pack	1.170.300



► Aiguille de prélèvement avec admission d'air et filtre

Permet la connexion facile du tuyau d'aspiration à une poche ou un flacon suspendu.

Description	Emballage	N° cat.
Aiguille de prélèvement	6/pack	1.187.590

Choix d'instruments doubles

Capacité ml	Gamme de volumes ml	Division ml	Seringue avec porte-flacon, N° cat.	Seringue avec tuyau, N° cat.
0.3	0.025 - 0.3	0.025	287.1.05003	287.2.05003
0.5	0.1 - 0.5	0.1	287.1.05005	287.2.05005
1	0.1 - 1	0.05	287.1.0501	287.2.0501
2	0.3 - 2	0.1	287.1.0502	287.2.0502
5	0.5 - 5	0.5	287.1.0505	287.2.0505

*Bouteilles et aiguilles pour injection non fournies.

Pièces de rechange pour seringue automatique



Description	Emballage	N° cat.
Cylindre en verre rodé, interchangeable ①		
Cylindre, seringue 0.3 ml	6/pack	0187.003
Cylindre avec piston, seringue 0.3 ml	6/pack	0187.003P
Cylindre, seringue 0.5 ml	6/pack	0187.005
Cylindre avec piston, seringue 0.5 ml	6/pack	0187.005P
Cylindre, seringue 1 ml	6/pack	0187.01
Cylindre avec piston, seringue 1 ml	6/pack	0187.01P
Cylindre, seringue 2 ml	6/pack	0187.02
Cylindre avec piston, seringue 2 ml	6/pack	0187.02P
Cylindre, seringue 5 ml	6/pack	0187.05
Cylindre, seringue 10 ml	6/pack	0187.10
Cylindre, seringue 20 ml	3/pack	0187.20



Sachet comprenant ressorts, billes, rondelles pour soupape et rondelle pour cylindre ②		
Kit pour soupape, seringue 0.3 ml	1 sachet	1.187.72003
Kit pour soupape, seringue 0.5 ml	1 sachet	1.187.72005
Kit pour soupape, seringue 1 ml	1 sachet	1.187.7201
Kit pour soupape, seringue 2 ml	1 sachet	1.187.7202
Kit pour soupape, seringue 5 ml	1 sachet	1.187.7205
Kit pour soupape, seringue 10 ml	1 sachet	1.187.7210
Kit pour soupape, seringue 20 ml	1 sachet	1.187.7220



Tuyau d'aspiration, silicone de qualité médicale ③		
Tuyau, seringues 0.3 à 10 ml, coupé	1 m/pack	187.705
Tuyau, seringues 0.3 à 10 ml, coupé	3 x 1 m/pack	187.905
Tuyau, seringues 0.3 à 10 ml, non coupé	10 m/pack	187.910
Tuyau, seringues 0.3 à 10 ml, non coupé	au mètre	187.710
Tuyau, seringue 20 ml, coupé	1 m/pack	187.707



Canules ④		
Canules d'aération, courtes:		
Plastique/inox, pour seringues 0.3 à 5ml	1/pack	187.933
Chromée, pour seringue 10 ml	1/pack	187.591
Chromée, pour seringue 20 ml	1/pack	187.593
Canules d'aspiration, longues:		
Chromée, pour seringues 0.3 à 10 ml	1/pack	187.592
Chromée, pour seringue 20 ml	1/pack	187.594

Pièces de rechange disponibles auprès de votre distributeur

Votre distributeur:

Note sur les performances

L'exactitude dépend du réglage correct du piston et de la vitesse de travail. Excellente reproductibilité (CV < 1.2%), déterminée avec de l'eau bi distillée, activation à vitesse de travail constante, avec une canule en acier inoxydable (ø: 1.2 mm, L: 50 mm).

Garantie un an.

Information importante

Consultez le mode d'emploi pour connaître les consignes de sécurité, les instructions d'utilisation et les conditions de garantie.

Restez toujours attentifs à une éventuelle fatigue de la main lors d'injections en série, afin d'éviter de possibles lésions (TMS, troubles musculo-squelettiques, p. ex. syndrome du tunnel carpien).

Faites preuve de vigilance en manipulant une seringue et les produits à injecter. Veillez à la sécurité des personnes présentes et des tiers, ainsi qu'à la protection de l'environnement.

Produits et caractéristiques techniques susceptibles d'être modifiés sans préavis.



SOCOREX
SWISS

SOCOREX ISBA SA
Champ-Colomb 7, boîte postale 378
1024 Ecublens/Lausanne
Suisse

socorex@socorex.com
www.socorex.com
Tel. +41 (0)21 651 6000
Fax +41 (0)21 651 6001

