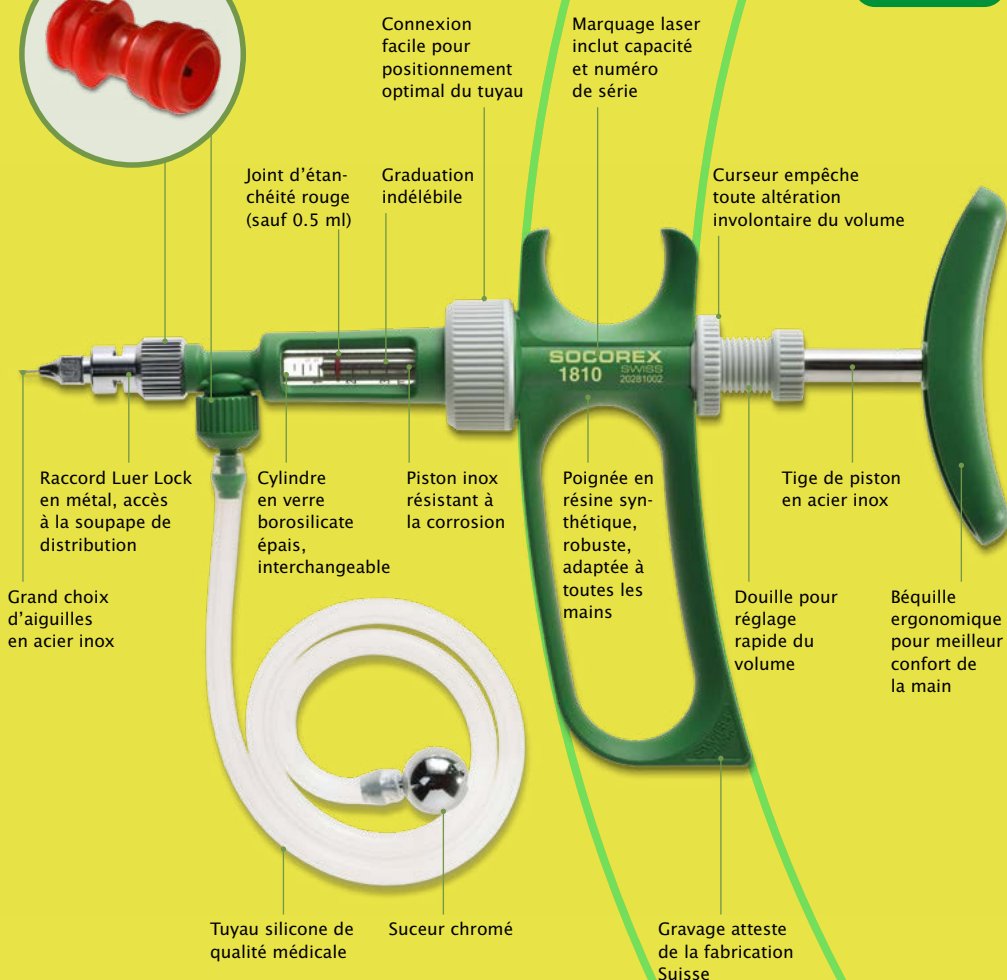


Socorex® *ultra*

micro-injections - maxi performances

la gamme *ultra* 1810 > seringues pérennes pour réduction des volumes

Cartouches compactes - protègent les composants de soupapes



Etouffant la gamme des seringues Socorex® *original*, les modèles *ultra* 1810 ouvrent de nouvelles perspectives dans la vaccination animale. Extrêmement robustes, tout en restant légers, les instruments délivrent des doses d'une très grande précision, établissant de nouveaux standards dans les micro-volumes. Quatre modèles étendent la plage des volumes de 0.02 ml à 0.5 ml (0.02 cc à 0.5 cc).

Caractéristiques et avantages

- Qualité supérieure et durabilité
- Poids réduit, activation douce
- Haute performance métrologique autorisant de nouvelles applications
- Adaptées aux micro-volumes de vaccins et médicaments
- Démontage et entretien faciles
- Autoclavables à l'état monté



Modèle Socorex® *ultra*

1810

Domaines d'application et données de viscosité

La plage de micro-volumes offre de nouvelles opportunités pour la vaccination de petits animaux.

Capacité ml	Gamme de volumes ml	Exemples d'application par espèces d'animaux	Viscosité cinématique maximale (cst)
0.1	0.02 - 0.1	Poissons, pigeons	200 (jusqu'à 300) ¹⁾
0.2	0.05 - 0.2	Poissons, lapins, poussins	200 (jusqu'à 300) ¹⁾
0.3	0.05 - 0.3	Poulets, canards, porcelets	200 (jusqu'à 300) ¹⁾
0.5	0.1 - 0.5	Poulets, oies, porcelets	200 (jusqu'à 300) ¹⁾

Viscosité cinématique en centistokes (cst). Viscosité dynamique en centipoises (cps) obtenue en multipliant la viscosité cinématique par la densité du liquide (kg/dm³). ¹⁾ Les performances et la limite de viscosité sont liées au choix du liquide et de la taille d'aiguille.

 **SOCOREX**
SWISS

Socorex® ultra

micro-injections - maxi performances

Matériaux de qualité supérieure

Choix de matériaux de haute résistance et durabilité.

Pièces en contact avec le liquide	Matériaux
Suceur, canule d'aspiration	Laiton Ni-Cr
Tuyau d'aspiration	Silicone
Cartouches de soupape	PP, FPM, acier inox
Cylindre (0.1 - 0.3 ml)	Verre borosilicate 3.3
Cylindre (0.5 ml)	Verre AR sodo-calcique
Piston	Acier inox
Joint de piston	FPM
Rondelle, cylindre	FPM
Raccord Luer Lock	Laiton Ni-Cr
Corps, poignée, douille, béquille	Polyamide modifié

Ergonomie optimale et hautes performances

Le tableau ci-dessous présente la course du piston et les performances sur les volumes minimal, intermédiaire et maximal des quatre modèles de seringues. Ces données permettent de trouver la combinaison idéale entre volume et course pour assurer le meilleur confort individuel de travail.

Capacité de la seringue ml	Course de la seringue et performance (CV%)								
	Vol. min.			Vol. inter.			Vol. max.		
	Volume ml	Course mm	CV%	Volume ml	Course mm	CV%	Volume ml	Course mm	CV%
0.1	0.02	4.0	<1.8%	0.05	9.5	<1.2%	0.1	19.5	<0.5%
0.2	0.05	6.0	<1.6%	0.1	11.5	<1.0%	0.2	23.0	<0.5%
0.3	0.05	3.5	<1.4%	0.15	10.5	<0.9%	0.3	21	<0.45%
0.5	0.1	4.5	<1.2%	0.25	11.5	<0.8%	0.5	22.5	<0.4%

Les performances peuvent varier en fonction du type de liquide et de la taille de l'aiguille.

Commande - Instruments

Livrés avec tuyau d'aspiration 1 m, suceur, canule d'aspiration, canule d'aération, sachet avec joint de cylindre, joint de piston et guide (sauf 0.5 ml), mode d'emploi.

Capacité ml	Gamme de volumes ml	Division ml	N° cat.
0.1	0.02 - 0.1	0.005	1810.2.05001
0.2	0.05 - 0.2	0.01	1810.2.05002
0.3	0.05 - 0.3	0.025	1810.2.05003
0.5	0.1 - 0.5	0.05	1810.2.05005

Commande - Pièces de rechange

Capacité ml	Pièces de rechange, N° cat.					
	Cylindre en verre 6 / pack	Piston 1 / pack	Joint 10 / pack	Tuyau d'aspiration, 1m	Soupape d'aspiration 1 / pack	Soupape de distribution 1 / pack
0.1	01810.001	1810.581	1810.951	1810.705	1810.915	1810.945
0.2	01810.002	1810.582	1810.952	1810.705	1810.915	1810.945
0.3	01810.003	1810.583	1810.953	1810.705	1810.915	1810.945
0.5	01810.005	1810.585	-	1810.705	1810.915	1810.945

Copyright © 2019 by Socorex Isba SA, Suisse

Démontage et entretien

Seringues composées de 9 pièces principales, faciles à démonter et remonter. L'accès instantané à tous les éléments facilite un nettoyage et un entretien aisé et efficace. Stérilisation en eau bouillante ou à l'autoclave à 121 °C / 250 °F sans démontage.



Aiguilles pour injections

Le code QR donne accès à un large choix d'aiguilles Luer Lock de qualité supérieure, biseau normal, acier inox, autoclavables.



SOCOREX
SWISS

Socorex Isba SA
Chemin de Champ-Colomb 7a
1024 Ecublens/Lausanne
Suisse
socorex@socorex.com
www.socorex.com
Tel. +41 (0)21 651 6000



F.1810.F - A0519