

Socorex® original

Su elección automática

sanidad animal > uso veterinario > inyecciones > jeringas de autollenado



Las jeringas de autollenado Socorex®, provistas de un émbolo con tensión de muelle y válvula de tres vías, están diseñadas para inyecciones repetidas de precisión. Su simple concepción, equilibrio perfecto y diseño ergonómico ofrecen facilidad de uso y comodidad al usuario, así como un trabajo sin esfuerzo en el terreno.

Una relación excepcional precio/calidad hace de las jeringas Socorex® aún más su elección automática.

Características y ventajas:

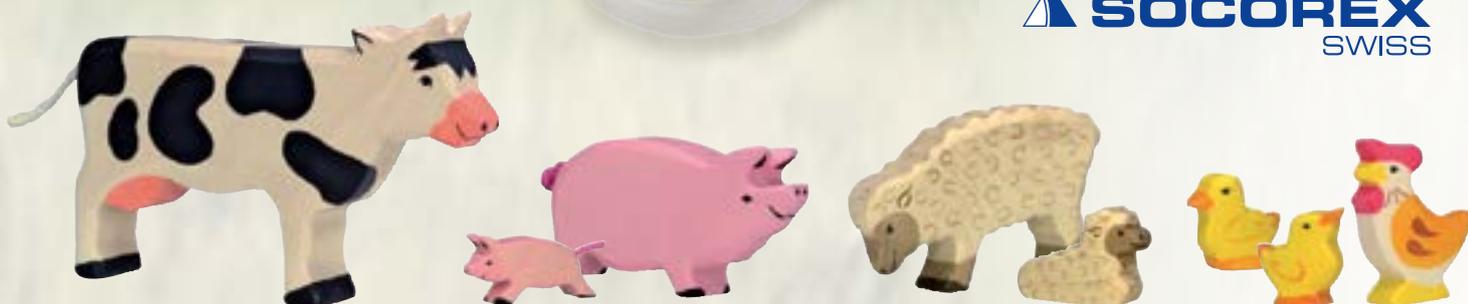
- Calidad superior, larga duración
- Vacunación sin esfuerzo de alto rendimiento
- Desde animales pequeños hasta animales grandes
- La más apropiada para la mayoría de líquidos y suspensiones
- Funciona en cualesquier condiciones climáticas
- Desmontaje y mantenimiento fáciles
- Todas las piezas son económicas e intercambiables

Modelos Socorex® originales

167 187 287

programa
extendido en
jeringa doble

 **SOCOREX**
SWISS



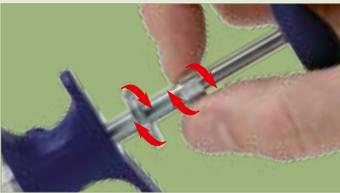
Socorex® original

Su elección automática



► Comodidad para el usuario

Las empuñaduras de dos anillos y la empuñadura de la pistola se adaptan a cualquier mano de la manera más confortable. Activación realizada con un esfuerzo limitado, lo que asegura el mayor nivel de productividad.



► Selección rápida y fiable del volumen

El volumen se ajusta fácilmente con un tornillo micrométrico. Cada cilindro de la jeringa doble 287 cuenta con un mecanismo independiente para ajustar el volumen. Una tuerca de bloqueo asegura una elevada reproducibilidad entre una y otra dosis, incluso con pequeños volúmenes. La amplia gama de volúmenes cubre muchas aplicaciones en todo tipo de animales.



► Estanqueidad del émbolo sin junta tórica

El desplazamiento suave del émbolo y la estanqueidad se logran gracias a un émbolo de acero inoxidable de alta precisión y a un cilindro de vidrio calibrado. Ninguna junta tórica que instalar o sustituir.



► Mantenimiento y esterilización

Jeringas compuestas de 6 elementos principales, fáciles de desmontar/montar. Un acceso rápido a todos los elementos permite una limpieza rápida y eficiente. La esterilización de la jeringa enteramente montada se realiza en agua hirviendo o en autoclave a 121 °C (250 °F).



Modelo con empuñadura de pistola

El modelo más utilizado es el 187, perfectamente adaptado para las inyecciones de soluciones acuosas, aceitosas, viscosas o densas de hierro, así como para diferentes suspensiones.

Vial de alimentación de jeringa*

Viene con un portavial rígido, arandela de caucho, un kit de piezas de repuesto e instrucciones de utilización (vial y aguja no incluidos).

* muelle alternativo para líquidos viscosos en modelos de 2 y 5 ml.

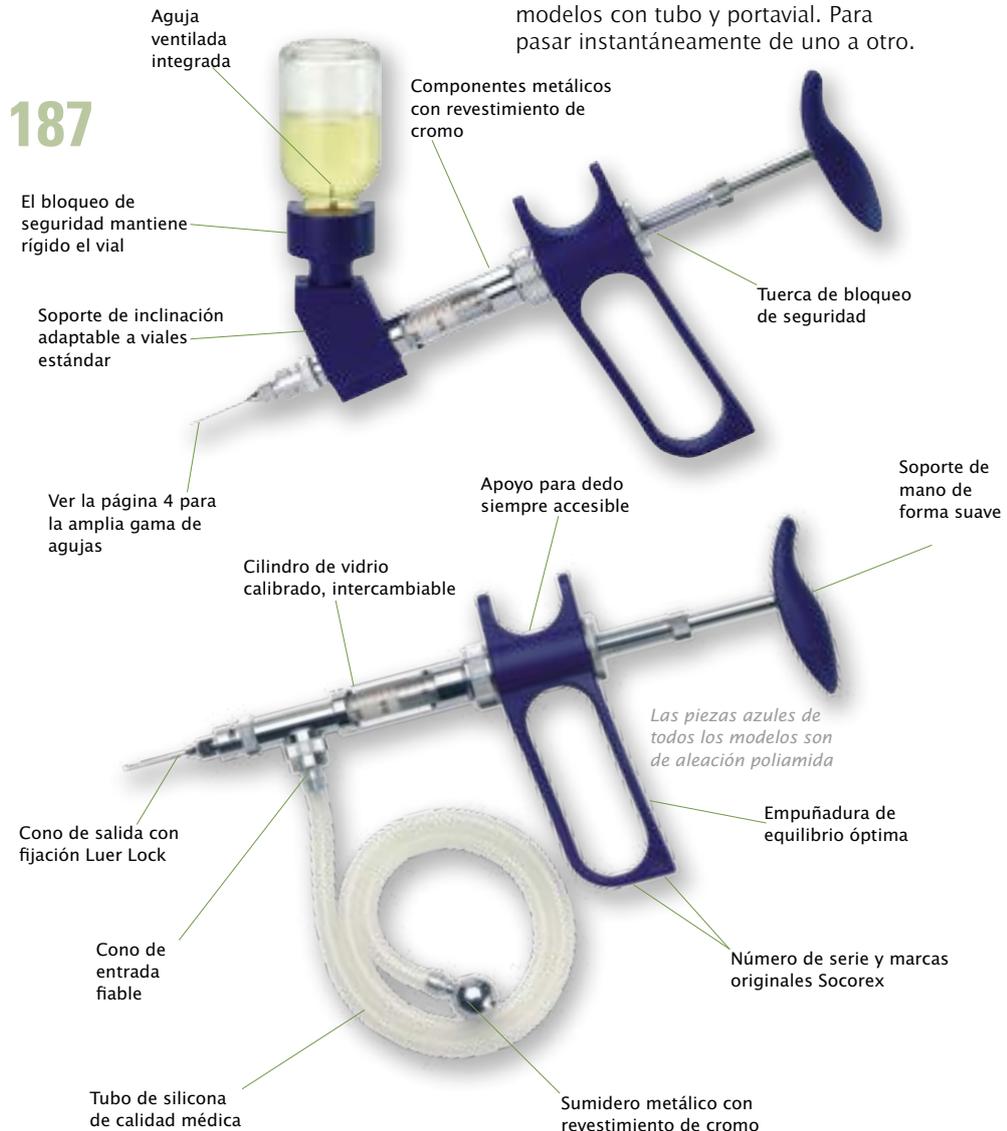
Tubo de alimentación de jeringa*

Equipada con cánulas de aspiración y ventilación, sumidero, tubo de silicona (1 metro), kit de piezas de repuesto e instrucciones de utilización (aguja no incluida).

Combinación de jeringa con vial y tubo*

El conjunto combina una jeringa con todos los accesorios y piezas de los modelos con tubo y portavial. Para pasar instantáneamente de uno a otro.

187



Selección de modelo con empuñadura de pistola

Capacidad ml	Gama de volúmenes ml	División ml	Tubo de alimentación No. cat.	Vial de alimentación No. cat.	Combinación de vial y tubo No. 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		

Conos alternativos Record Unifix, Rotlauf o Luer Linden están disponibles según solicitud



Modelo de dos anillos

El modelo ergonómico de dos anillos ofrece una posición de trabajo alternativa a la jeringa de empuñadura de pistola clásica de la que se deriva.

Tubo de alimentación de jeringa

Instrumento equipado con cánulas de aspiración y ventilación, sumidero y tubo de silicona (1 m), kit de piezas de repuesto e instrucciones de utilización. Muelle alternativo para líquidos viscosos en modelos de 2 y 5 ml. (aguja no incluida).

Jeringa compatible con el conjunto portavial suministrado aparte (ver la página 3).

167



Anillos para los dedos, confortables y de forma suave

El apoyo del pomo se adapta a la palma de la mano o al pulgar

Las piezas azules de todos los modelos son de aleación poliamida

Componentes y repuestos intercambiables con otros modelos

Selección de modelo de dos anillos

Capacidad ml	Gama de volúmenes ml	División ml	Tubo alim. jer. No. 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



Soporte para jeringas

El soporte mantiene a todas las jeringas Socorex® en posición lista para utilizar. Aleación poliamida fácil de limpiar. Esterilizable en autoclave a 121 °C.

Descripción	Embalaje	No. cat.
Soporte para una jeringa automática	1/caja	320.170

► Selección de materiales superiores

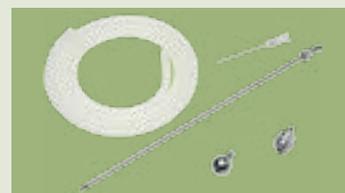
Materiales cuidadosamente seleccionados, como latón con revestimiento de cromo y poliamida, ofrecen alta resistencia y durabilidad. Émbolo y esferas de válvula de acero inoxidable para alta fiabilidad y prevención de la corrosión.

Piezas en contacto con el líquido	Materiales
Tubo de alimentación	Silicona
Cilindro	Vidrio de borosilicato
Arandela (cilindro)	FPM
Émbolo	Acero inoxidable
Cono	Latón cromado
Arandela (válvula)	PTFE
Muelle y esferas (válvula)	Acero inoxidable
Sumidero, cánula de alimentación	Latón cromado



► Conjunto de conversión ① de portavial

Incluye un portavial, un conector de tubo, una aguja de alimentación, un anillo de bloqueo y un bloqueo de vial. No necesita ninguna herramienta. Una arandela opcional de caucho mejora la estanqueidad del portavial.



► Conjunto de conversión ② de tubo de alimentación

Incluye un tubo de silicona de 1 metro, un sumidero, así como cánulas de alimentación y ventilación.



► Depósitos PP montados ③

Gran depósito atornillado encima que se debe utilizar sólo con un cono de entrada Rotlauf. (Nº cat. 187.613). Esterilizarle en autoclave.

► Anti-blocking factor (ABF™) ④

Lubricante de alta calidad no aceitoso, no adherente, no tóxico y sin silicona para jeringas. Una fina capa sobre el pistón metálico impide la corrosión y reduce el desgaste. Disponible en un frasco de 70 y 500 ml.



Accesorios para jeringas de autollamado



Conjuntos de conversión ① ②

Descripción	Embalaje	No. cat.
Conjunto de portavial con válvula de aspiración	1/caja	1.187.1B
Conjunto de portavial sin válvula de aspiración	1/caja	1.187.1C
Arandela de caucho, Ø 20 mm	10/caja	1.187.745
Conjunto de tubo de alimentación	1/caja	1.187.2B

Depósitos PP montados ③

Descripción	Embalaje	No. cat.
Vial, 60 ml de capacidad	1/caja	1.187.060
Vial, 125 ml de capacidad	1/caja	1.187.150
Vial, 250 ml de capacidad	1/caja	1.187.250

Anti-blocking factor (ABF™) ④

Descripción	Embalaje	No. cat.
Lubricante vaporizador, 70 ml	1/caja	1.170.705
	6/caja	1.170.906
	12/caja	1.170.912
Lubricante vaporizador, botella de relleno, 500 ml	1/caja	1.170.755
	6/caja	1.170.956
	12/caja	1.170.962

Alargadores (cánulas nasales y bucales para animales) ⑧

Tamaño (Ø x L), recta	Embalaje	No. cat.
0.9 x 25 mm	3/caja	376.09255
1.2 x 51 mm	3/caja	376.12515
1.6 x 102 mm	2/caja	376.161025
3.0 x 203 mm	2/caja	376.302035

Agujas de inyección (embalaje 12/caja) ⑨

Ø x L (mm)	Calibre x pulgadas	No. 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

Tubo extensor/ empuñadura de inyección ⑤ ⑥

Descripción	Tamaño	No. cat.
Tubo extensor rígido	20 cm	1.187.20
Tubo extensor rígido	30 cm	1.187.30
Conjunto de empuñadura de inyección	13 cm	1.187.100

Camisas de protección de PVC ⑦

Descripción	Embalaje	No. cat.
Para cilindros de 0,3, 0,5 ml	6/caja	1.170.4005
Para cilindro de 1 ml	6/caja	1.170.401
Para cilindro de 2 ml	6/caja	1.170.402
Para cilindro de 5 ml	6/caja	1.170.405
Para cilindro de 10 ml	6/caja	1.170.410
Para cilindro de 20 ml	3/caja	1.170.420

Tamaño (Ø x L), doblada	Embalaje	No. cat.
0.9 x 25 mm	3/caja	376.0925B
1.2 x 51 mm	3/caja	376.1251B
1.6 x 102 mm	2/caja	376.16102B
3.0 x 203 mm	2/caja	376.30203B

Ø x L (mm)	Calibre x pulgadas	No. 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



► Tubo extensor rígido ⑤

El tubo de PVDF incrementa la distancia entre el animal y la mano para una mayor seguridad. Conexiones Luer Lock con revestimiento de cromo en ambos lados. Enteramente esterilizable en autoclave.



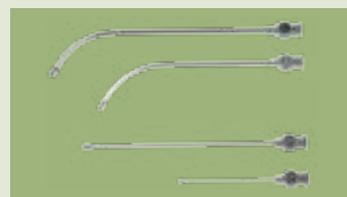
► Empuñadura de inyección ⑥

Ideal para inyectar en zonas reducidas a las que no se puede acceder fácilmente con la jeringa. El conjunto incluye una empuñadura, un tubo de silicona de 1 m, conectores Luer Lock para jeringa y aguja. También se puede utilizar con un tubo extensor rígido de 20 o 30 cm.



► Camisas de protección de PVC ⑦

La camisa, instalada en un segundo, ofrece una seguridad eficiente, reduciendo el frenado del cilindro de vidrio. No se puede poner la camisa en autoclave



► Alargador rígido ⑧

Los penetradores rectos o curvos con extremos redondeados permiten una alimentación segura por vía nasal o bucal de los animales. De acero inoxidable, se pueden poner en autoclave.



► Agujas de inyección ⑨

Agujas Luer Lock de calidad superior de acero inoxidable, bisel regular, esterilización en autoclave.



Modelo doble

La jeringa doble combina fiabilidad y eficiencia, y está destinada a la administración simultánea de líquidos distintos. Cada lado tiene su propio conjunto de cilindro - válvula. Volúmenes ajustables por separado. Separación de 28 mm entre las agujas.

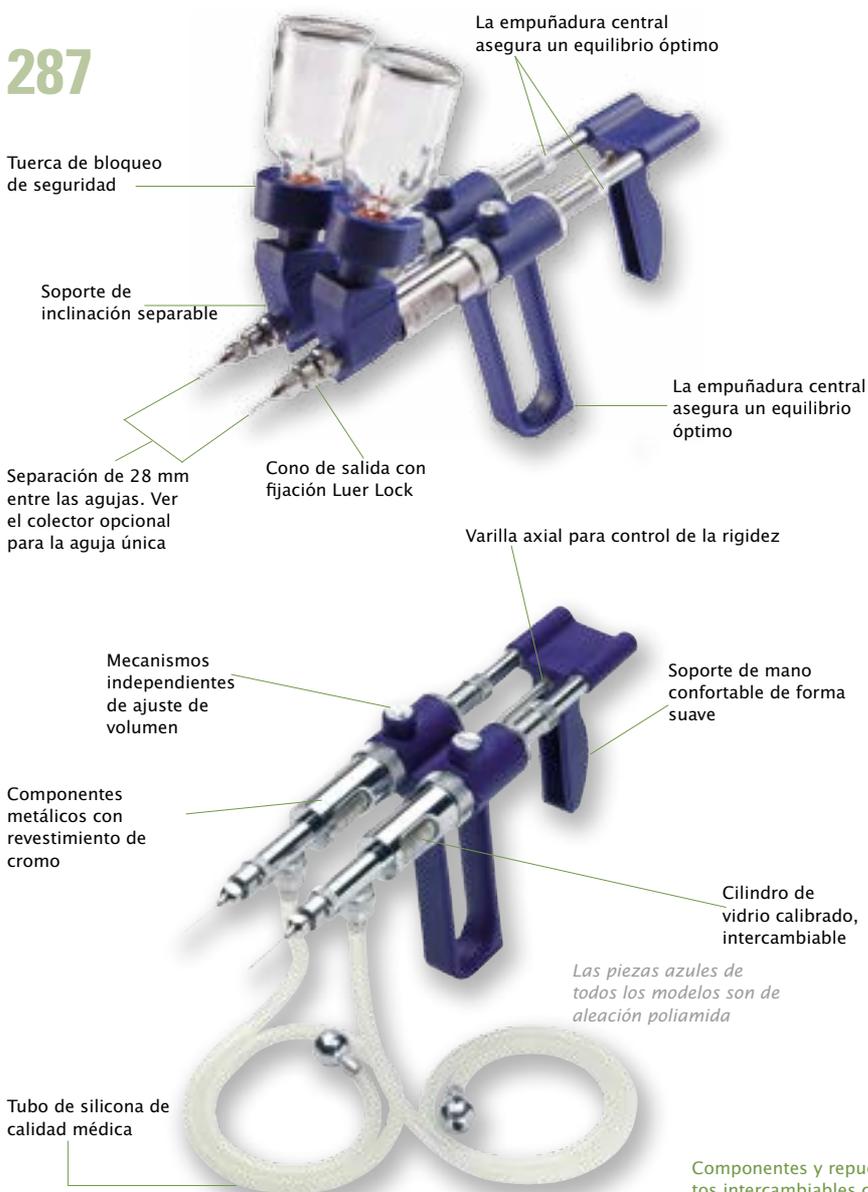
Jeringa doble - Vial de alimentación*

Viene con dos portaviales rígidos, arandela de caucho, kit de piezas de repuesto e instrucciones de utilización.

Jeringa doble - Tubo de alimentación*

Equipada con cánulas de aspiración y ventilación, sumidero, tubo de silicona (1 m), kit de piezas de repuesto e instrucciones de utilización.

287



Selección de instrumento doble

Capacidad ml	Gama de volúmenes ml	División ml	Vial de alimentación No. cat.	Tubo de alimentación No. 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

* vial y aguja para inyecciones no incluidos.

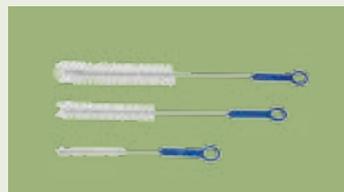
¡ Ahorrar tiempo y dinero duplicando el rendimiento de la productividad de las inyecciones !



► Colector opcional

Permite inyectar ambos líquidos a través de una sola aguja. No se requiere herramienta especial para un montaje instantáneo en la boquilla de la jeringa. Material: acero inoxidable.

Descripción	Embalaje	No. cat.
Colector de una sola aguja	1/caja	1.287.685



► Cepillos para cilindro

Los cepillos de nylon para uso intensivo permiten limpiar de manera eficiente el cilindro de vidrio.

Descripción	Embalaje	No. cat.
Para cilindros de 0,3, 0,5, 1 ml	6/caja	1.170.301
Para cilindros de 1, 2, 5 ml	6/caja	1.170.305
Para cilindros de 5, 10, 20 ml	3/caja	1.170.320
Conjunto surtido de 2 de cada uno	6/caja	1.170.300



► Aguja de extracción con filtro y entrada de aire

Conexión fácil del tubo para colgar un vial o una bolsa.

Descripción	Embalaje	No. cat.
Aguja de extracción	6/caja	1.187.590

Repuestos para jeringas



Descripción	Embalaje	No. cat.
Cilindro de vidrio de repuesto, calibrado, intercambiable ①		
Cilindro, jeringa 0,3 ml	6/caja	0187.003
Cilindro con émbolo, jeringa 0,3 ml	6/caja	0187.003P
Cilindro, jeringa 0,5 ml	6/caja	0187.005
Cilindro con émbolo, jeringa 0,5 ml	6/caja	0187.005P
Cilindro, jeringa 1 ml	6/caja	0187.01
Cilindro con émbolo, jeringa 1 ml	6/caja	0187.01P
Cilindro, jeringa 2 ml	6/caja	0187.02
Cilindro con émbolo, jeringa 2 ml	6/caja	0187.02P
Cilindro, jeringa 5 ml	6/caja	0187.05
Cilindro, jeringa 10 ml	6/caja	0187.10
Cilindro, jeringa 20 ml	3/caja	0187.20



Bolsa de repuestos que incluye muelles, esferas, arandelas para válvula y arandela de cilindro ②		
Kit para válvula, jeringa 0,3 ml	1 bolsa	1.187.72003
Kit para válvula, jeringa 0,5 ml	1 bolsa	1.187.72005
Kit para válvula, jeringa 1 ml	1 bolsa	1.187.7201
Kit para válvula, jeringa 2 ml	1 bolsa	1.187.7202
Kit para válvula, jeringa 5 ml	1 bolsa	1.187.7205
Kit para válvula, jeringa 10 ml	1 bolsa	1.187.7210
Kit para válvula, jeringa 20 ml	1 bolsa	1.187.7220



Tubo de alimentación de repuesto, silicona de calidad médica ③		
Tubo, jeringas 0,3 a 10 ml, cortado	1 m/caja	187.705
Tubo, jeringas 0,3 a 10 ml, cortado	3 x 1 m/caja	187.905
Tubo, jeringas 0,3 a 10 ml, no cortado	10 m/caja	187.910
Tubo, jeringas 0,3 a 10 ml no cortado	Al metro	187.710
Tubo, jeringa 20 ml, cortado	1 m/caja	187.707



Cánulas de repuesto ④		
Cánulas de ventilación cortas		
Plástico/acero inox, jeringas 0,3 a 5 ml	1/caja	187.933
Latón cromado, jeringa 10 ml	1/caja	187.591
Latón cromado, jeringa 20 ml	1/caja	187.593
Cánulas de alimentación largas		
Latón cromado, jeringas 0,3 a 10 ml	1/caja	187.592
Latón cromado, jeringa 20 ml	1/caja	187.594

Todas las piezas del instrumento están disponibles en su distribuidor local

Su distribuidor:

Nota sobre los datos de rendimiento

La exactitud depende del ajuste del émbolo y de la velocidad de trabajo. Reproducibilidad (CV) mejor que 1,2%, determinada con agua bidestilada, activación a velocidad de trabajo constante y con una cánula de acero inoxidable (Ø: 1.2 mm, L: 50 mm).

Un año de garantía.

Información importante

Remítase a las hojas contenidas en el paquete para consultar las precauciones en materia de seguridad, las instrucciones de utilización y las condiciones en materia de garantía.

El usuario debe prestar especial atención a la posible fatiga de la mano durante una vacunación en serie y a sus posibles consecuencias médicas, tales como lesiones debido a acciones repetitivas (RSI).

Recuerde los riesgos debidos a la manipulación de líquidos peligrosos con respecto al personal, a terceros y a la protección del medio ambiente, así como a la seguridad.

Los productos y especificaciones están sujetos a modificaciones sin previo aviso.



SOCOREX
SWISS

SOCOREX ISBA SA
Champ Colomb 7, Casilla de correo 378
1024 Ecublens/Lausanne
SUIZA

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

