



Instrumenty i wyposażenie

do APC



Ważne wskazówki

Firma Erbe Elektromedizin GmbH z największą starannością opracowuje katalogi swoich produktów. Pomimo to nie można do końca wykluczyć, że mogą one zawierać błędy.

Informacje i zalecenia zawarte w katalogu nie stanowią podstaw do roszczeń względem Erbe Elektromedizin GmbH. Jeżeli odpowiedzialność firmy wyniknie z przepisów prawnych, ogranicza się ona do przypadków winy umyślnej oraz rażącego zaniedbania.

Dane dotyczące stosowania instrumentów opierają się na doświadczeniach klinicznych. Na podstawie badań oraz doświadczeń klinicznych, produkty są ciągle udoskonalane w zakresie technicznym i wzorniczym. Ze względu na tolerancje produkcyjne, wymiary podane w katalogu mogą nieznacznie różnić się od rzeczywistych.

Pozostałe informacje dotyczące produktu

Ilość w opakowaniu	 = 5	 4 kVp	Maksymalne napięcie szczytowe
Instrukcja obsługi	 30191-682	 max 95 °C	Temperatura czyszczenia w myjni
		 max 134 °C	Temperatura sterylizacji w autoklawie
			Produkt jednorazowego użytku
		STERILE R	Pakowane sterylnie
		STERILE R STERILE EO	
			Ręczne mycie i dezynfekcja

Przed użyciem jakiegokolwiek instrumentu należy zapoznać się z dołączoną do niego instrukcją obsługi.

Koagulacja plazmą argonową

Instrumenty APC

- 04 Sondy elastyczne FiAPC plus jednorazowego użytku
- 05 Sondy elastyczne FiAPC jednorazowego użytku
- 07 APCapplicator
- 08 Testery zapłonu instrumentów APC

Wposażenie APC

- 09 Uchwyty APC

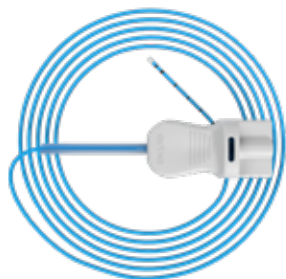
Kształty strumienia plazmy



Instrumenty APC

Sondy elastyczne FiAPC plus jednorazowego użytku

Sonda FiAPC plus 2200 A z filtrem, $\varnothing$ 2,3 mm, długość 2,2 m



z rozpoznawaniem podłączonego instrumentu i zintegrowanym filtrem



No. 20132-321

= 10

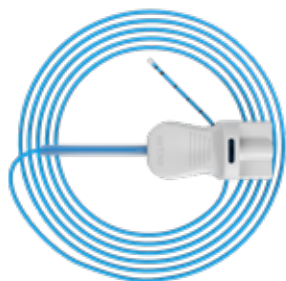
5 kVp

30132-525



STERILE EO

Sonda FiAPC plus 3000 A z filtrem, $\varnothing$ 2,3 mm, długość 3 m



z rozpoznawaniem podłączonego instrumentu i zintegrowanym filtrem



No. 20132-323

= 10

5 kVp

30132-525



STERILE EO

Sonda FiAPC plus 2200 SC z filtrem, $\varnothing$ 2,3 mm, długość 2,2 m



z rozpoznawaniem podłączonego instrumentu i zintegrowanym filtrem



No. 20132-324

= 10

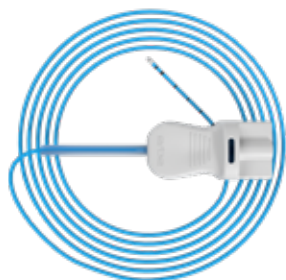
5 kVp

30132-525



STERILE EO

Sonda FiAPC plus 2200 C z filtrem, $\varnothing$ 2,3 mm, długość 2,2 m



z rozpoznawaniem podłączonego instrumentu i zintegrowanym filtrem



No. 20132-325

= 10

5 kVp

30132-525



STERILE EO

Instrumenty APC

Sondy elastyczne FiAPC jednorazowego użytku

Sonda FiAPC 1500 A, $\varnothing$ 1,5 mm, długość 1,5 m



z rozpoznawaniem podłączonego instrumentu i zintegrowanym filtrem, np. do bronchoskopii



No. 20132-220

= 10

5 kVp

30132-344



STERILE EO

Sonda FiAPC 2200 A, $\varnothing$ 2,3 mm, długość 2,2 m



z rozpoznawaniem podłączonego instrumentu i zintegrowanym filtrem



No. 20132-221

= 10

5 kVp

30132-344



STERILE EO

Sonda FiAPC 2200 A, $\varnothing$ 3,2 mm, długość 2,2 m



z rozpoznawaniem podłączonego instrumentu i zintegrowanym filtrem



No. 20132-222

= 10

5 kVp

30132-344



STERILE EO

Sonda FiAPC 3000 A, $\varnothing$ 2,3 mm, długość 3 m



z rozpoznawaniem podłączonego instrumentu i zintegrowanym filtrem



No. 20132-223

= 10

5 kVp

30132-344



STERILE EO

Instrumenty APC

Sondy elastyczne FiAPC jednorazowego użytku

Sonda FiAPC 2200 SC, $\varnothing$ 2,3 mm, długość 2,2 m



z rozpoznawaniem podłączonego instrumentu i zintegrowanym filtrem



No. 20132-224

= 10

5 kVp

30132-344



STERILE EO

Sonda FiAPC 2200 C, $\varnothing$ 2,3 mm, długość 2,2 m



z rozpoznawaniem podłączonego instrumentu i zintegrowanym filtrem



No. 20132-225

= 10

5 kVp

30132-344



STERILE EO

Sonda FiAPC 3000 A, $\varnothing$ 1,5 mm, długość 3 m



z rozpoznawaniem podłączonego instrumentu i zintegrowanym filtrem, np. do „Double-Balloon-Enteroscopy”



No. 20132-226

= 10

5 kVp

30132-344



STERILE EO

Adapter do sond FiAPC



do podłączenia do APC 2 / APC 300

No. 20132-227

= 1

4.3 kVp

30132-346

max 95 °C

max 138 °C

Instrumenty APC

APCapplicator

APCapplicator, z filtrem, płaszcz 35 mm, sztywny, elektroda szpatułkowa

ReMode, z kablem przyłączeniowym o długości 3 m



No. 20132-250

= 5

5 kVp

30132-478



STERILE EO

APCapplicator, z filtrem, płaszcz 35 mm, sztywny, elektroda igłowa

ReMode, z kablem przyłączeniowym o długości 3 m



No. 20132-251

= 5

5 kVp

30132-478



STERILE EO

APCapplicator, z filtrem, płaszcz 100 mm, sztywny, elektroda szpatułkowa

ReMode, z kablem przyłączeniowym o długości 3 m



No. 20132-252

= 5

5 kVp

30132-478



STERILE EO

APCapplicator, z filtrem, płaszcz 100 mm, sztywny, elektroda igłowa

ReMode, z kablem przyłączeniowym o długości 3 m



No. 20132-253

= 5

5 kVp

30132-478



STERILE EO

APCapplicator, z filtrem, płaszcz 350 mm, sztywny, elektroda szpatułkowa

ReMode, z kablem przyłączeniowym o długości 3 m



No. 20132-254

= 5

5 kVp

30132-478



STERILE EO

APCapplicator, z filtrem, płaszcz 350 mm, sztywny, elektroda igłowa

ReMode, z kablem przyłączeniowym o długości 3 m



No. 20132-255

= 5

5 kVp

30132-478



STERILE EO

Instrumenty APC

APCapplicator

APCapplicator, z filtrem, płaszcz 250 mm, giętką, 1 przyciskiem (koagulacji)



No. 20132-256

= 5

5 kVp

30132-478



STERILE EO

APCapplicator, z filtrem, płaszcz 160 mm, giętką, 1 przyciskiem (koagulacji)



No. 20132-257

= 5

5 kVp

30132-478



STERILE EO

Adapter do podłączenia do APC 2 ze standardowym gniazdem APC



No. 20132-249

= 1

4.3 kVp

30132-491

max 95 °C

max 138 °C

Testery zapłonu instrumentów APC

nie zgodne z VIO 3/APC 3

Tester zapłonu do instrumentów APC do VIO D/S, ICC Standard (NE 6 mm)



No. 20183-070

= 1

max 95 °C

30183-126

max 134 °C

Tester zapłonu do instrumentów APC do VIO D/S, ICC International (NE 2 Pin)



No. 20183-071

= 1

max 95 °C

30183-126

max 138 °C

Wyposażenie APC

Butle i reduktory do butli z argonem

Przyłącza do butli z gazami właściwe dla różnych krajów
APC 3, APC 2, APC 300

A

DIN 477, Nr. 6 m

Egipt, Afganistan, Algieria, Andora, Argentyna B*, Bangladesz D*, Belgia, Bhutan, Brazylia B*, Brunei, Chile B*, Chiny, Niemcy, Estonia, Francja, Grecja, Islandia, Indie D*, Indonezja, Iran, Irlandia, Izrael, Japonia, państw byłej Jugosławii, Korea Północna, Korea Południowa, Karaiby, Chorwacja, Kuwejt D*, Łotwa, Liban, Libia, Lichtenstein, Litwa, Luxemburg, Macedonia, Malezja, Malta, Mauritius, Maroko, Birma, Namibia, Nepal D*, Austria, Oman D*, Pakistan D*, Peru B*, Filipiny, Polska, Portugalia, Katar D*, Rumunia, Rosja, Arabia Saudyjska D*, Szwajcaria, Singapur, Słowacja, Słowenia, Afryka Południowa (Süd-Afrika), Hiszpania, Sri Lanka D*, Sudan, Tajwan, Tajlandia D*, Czechy, Turcja, Tunezja, Ukraina, Zjednoczone Emiraty Arabskie D*, Węgry, Urugwaj, Wietnam D*, Jemen D*, Cypr

B

CGA Nr. 580 m

Argentyna A*, Boliwia, Brazylia A*, Kanada, Chile A*, Dominikana, Ekwador, Salwador, Guam, Gwatemala, Haiti, Honduras, Włochy, Klumbia, Meksyk, Nowa Zelandia, Panama, Peru A*, Stany zjednoczone, Wenezuela

C

DIN 477, Nr. 10 m

Dania, Wybrzeże Kości Słoniowej, Finlandia, Holandia, Norwegia, Szwecja

D

BS 341, Nr. 3 m

Australia, Bangladesz, Wielka Brytania, Indie A*, Kuwejt A*, Nepal A*, Irlandia Północna, Oman A*, Pakistan A*, Katar A*, Arabia Saudyjska A*, Sri Lanka A*, Zjednoczone Emiraty Arabskie A*, Wietnam A*, Jemen A*

Wypożyczenie APC

Reduktory ciśnienia APC i butle gazowe z argonem / Pozostałe wyposażenie dodatkowe APC

Reduktor do butli z argonem z sensorem do APC 2/APC 3



z przyłączy do butli według DIN 477 Nr 6 m, z elastycznym przewodem przyłączeniowym do butli o długości 0,5 m

No. 20134-004

= 1

30134-008

A

Butla na argon, pojemność 5l, ciśnienie 200 bar, pusta



złącze butli według DIN 477 Nr 6 m, wymiary: wysokość 60 cm, $\varnothing$ 14 cm, ciężar: 8,8 kg

No. 20132-171

= 1

A

Butla na argon, pojemność 5l, ciśnienie 200 bar, napełniona argonem 4.8 (99,998%)



złącze butli według DIN 477 Nr 6 m, wymiary: wysokość 60 cm, $\varnothing$ 14 cm, ciężar: 10,7 kg

No. 20132-004

= 1

A

Reduktor do butli z argonem z sensorem do APC 2/APC 3



przyłącze do butli według CGA Nr 580 m, gwint wewnętrzny 0,965", z elastycznym przewodem przyłączeniowym do butli o długości 0,5 m

No. 20134-002

= 1

30134-008

B

Butla na argon, pojemność 5l, ciśnienie 200 bar, pusta



złącze butli według CGA 477 Nr 6 m, wymiary: wysokość 60 cm, $\varnothing$ 14 cm, ciężar: 8,1 kg

No. 20132-165

= 1

B

Reduktor do butli z argonem z sensorem do APC 2/APC 3



No. 20134-006

= 1

30134-008

B

Wypożyczenie APC

Reduktory ciśnienia APC i butle gazowe z argonem / Pozostałe wyposażenie dodatkowe APC

Reduktor do butli z argonem z sensorem do APC 2/APC 3



przyłącze do butli według DIN 477 Nr 10 m, gwint zewnętrzny W 24,32, z elastycznym przewodem przyłączeniowym do butli o długości 0,5 m

No. 20134-001

= 1

30134-008

C

Reduktor do butli z argonem z sensorem do APC 2/APC 3



przyłącze do butli według BS 341 Nr 3 m, gwint wewnętrzny 5/8", z elastycznym przewodem przyłączeniowym do butli o długości 0,5 m

No. 20134-003

= 1

30134-008

D

Reduktor do butli z argonem z sensorem do APC 2/APC 3



No. 20134-005

= 1

30134-008

Japan

Reduktor do butli z argonem z sensorem do APC 2/APC 3



przyłącze do butli według ISO 5145 n°4, z elastycznym przewodem przyłączeniowym do butli o długości 0,75 m

No. 20134-007

= 1

D130245

France

Reduktor do butli z argonem bez sensorem do APC 300



przyłącze do butli według ISO 5145 n°4, z elastycznym przewodem przyłączeniowym do butli o długości 0,75 m

No. 20132-078

= 1

D130245

France

Kabel przyłączeniowy do instalacji poboru gazów medycznych do APC 2/APC 3, APC 300, długość 1 m



No. 20132-085

= 1

Important information

The information, recommendations and other details contained in this medium ("information") reflect our state of knowledge and the state of the art in science and technology at the time the medium was created. The information is of a general nature, non-binding and intended solely for general information purposes; it does not constitute instructions for use.

The information and recommendations contained in this medium do not create any legal obligations on the part of Erbe Elektromedizin GmbH and its affiliated companies ("Erbe") or any other claims against Erbe. The information does not constitute any guarantees or other information on the nature of the product; such information requires an express contractual agreement with Erbe in each individual case.

Erbe is not liable for any kind of damage resulting from following the information on this medium, regardless of any legal grounds for liability.

Every user of an Erbe product is responsible for testing the respective Erbe product in advance with regard to its properties and its suitability for the intended type of use or purpose. Suitable type of use of the respective Erbe product can be found in the instructions for use for the respective Erbe product. The user is obliged to ascertain whether the instructions for use available to him/her correspond to the current status of the specific Erbe product. Devices may only be used in accordance with the instructions for use.

Information on settings, application sites, application duration and use of the respective Erbe product is based on the clinical experience of individual centers, physicians and clinical literature independent of Erbe as well as post market surveillance and empirical evidence. They constitute reference values, or Experienced Starting Settings, which must be checked by the user to ensure that they are suitable for the specifically planned application. Depending on the circumstances of a specific application, it may be necessary to deviate from the information provided. The user is responsible for checking this when using Erbe products. We wish to note that science and technology are subject to constant development as a result of research and clinical experience. Similarly, medicine and clinical application are constantly evolving as a result of research and technological development. This may also make it necessary for the user to deviate from the information provided on this medium.

This medium contains information about Erbe products that may not be approved/cleared in certain countries. The user of the respective Erbe product is obliged to inform himself/herself as to whether the Erbe product he/she is using is legally approved/cleared in his/her country and/or to what extent, if any, there are legal requirements for or restrictions on its use.

This medium is not intended for use in the USA.

Erbe Polska Sp. z o. o.
al. Rzeczypospolitej 14 lok. 2.8
02-972 Warszawa
Polska

Tel +48 22 642-25-26
sales@erbe.pl
erbe-polska.com
medical-videos.com