



Wyposażenie do
diatermii i modułów



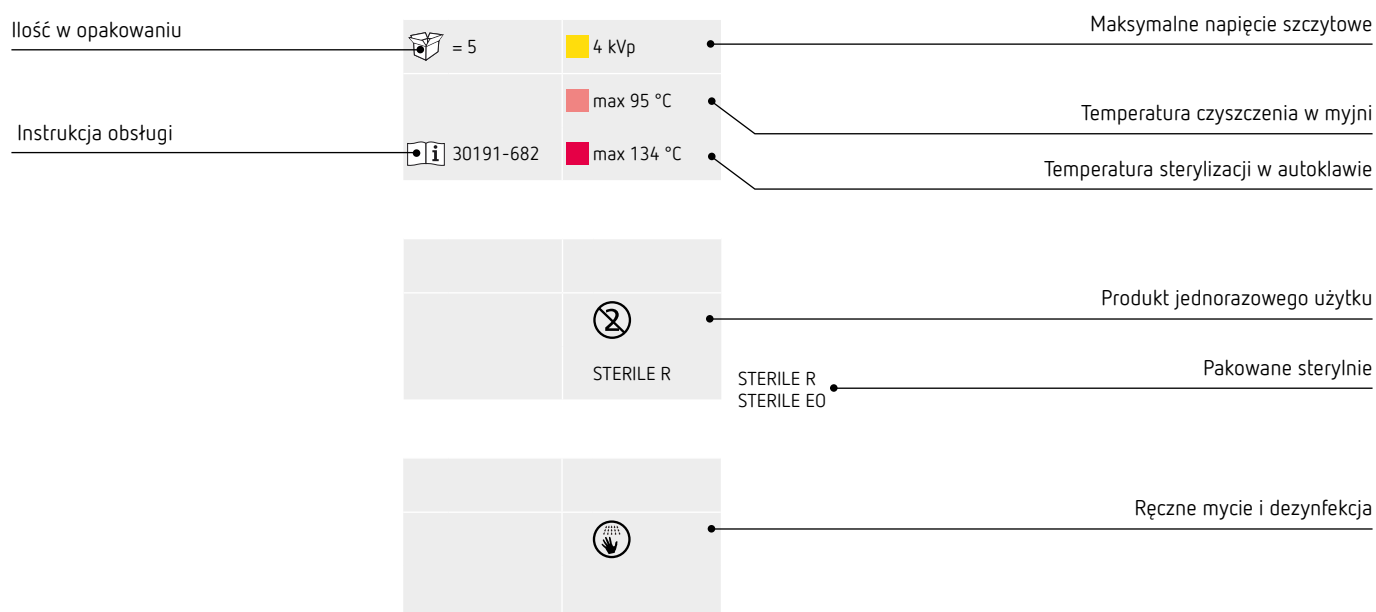
Ważne wskazówki

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



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

Elektrochirurgia

Wyposażenie do diatermii elektrochirurgicznych

03	Wózki pod urządzenia i ich wyposażenie
06	Zestawy mocujące
06	Kable wyrównania potencjału / Kable zasilające
07	Włączniki nożne
10	Dodatkowe opcje oprogramowania
10	Moduły gniazd przyłączeniowych

Wyposażenie do modułów

11	Butle i reduktory do butli z argonem
14	Wyposażenie uzupełniające do APC
15	System odprowadzania dymów IES
20	Pompa irygacyjna EIP 2
22	Ssaki chirurgiczne
23	Tester wyposażenia

Wózki i wyposażenie

VIO CART, system nośny do urządzeń i modułów z serii VIO



Wymiary: 630 x 940 x 650 mm (szer. x wys. x gł.)
 Waga: 31 kg
 4 koła \varnothing 100 mm, tym przednie z hamulcem
 1 gniazdo zasilania elektrycznego
 3 przyłącza elektryczne

zawiera następujące akcesoria:
 1 uchwyt do prowadzenia ze stali nierdzewnej
 2 uchwyty na kable
 1 wieszak na włącznik nożny

No. 20180-000



80180-018



Optional accessoires for VIO CART

	No.
Kosz na wyposażenie, 339 x 100/155 x 205 mm (szer. x wys. x gł.)	20180-010
Uchwyt na kabel	20180-020
Szyna boczna do VIO CART, górna, długość 260 mm	20180-040
Szyna boczna do VIO CART, dolna, długość 390 mm, do zawieszenia zbiornika do ssaka	20180-042
Futerał na włącznik nożny z tworzywa sztucznego, do dostępnych obecnie przełączników nożnych VIO	20180-051
Podkładka pod butlę z argonem	20180-080
Pas do mocowania butli z argonem	20180-120

Wyposażenie do diatermii

Wózki i wyposażenie

SystemCarrier performance, nośnik systemu dla urządzeń i modułów Erbe



Wymiary: 650 x 924 x 633 mm (szer. x wys. x gł.)
 Waga: 28 kg
 Wewnętrzny schowek na butlę gazową
 4 kółka przewodzące z hamulcem ustalającym
 1 wejście zasilania
 5 wyjścia zasilania

No. 20180-110

 = 1



Opcjonalne wyposażenie dla SystemCarrier performance	No.
Mocowanie włącznik nożny pojedynczy, włącznik nożny VIO®/ERBEJET® 2/ERBECRYO® 2	20180-463
Mocowanie włącznik nożny pojedynczy, włącznik nożny EIP 2	20180-464
Uchwyt kabla zasilający	20180-460
Hak do przechowywania kabla	20180-465
Hak do worka z płynem infuzyjnym do szyny bocznej	20325-002
Szyna mocująca do zbiornika do odsysania (można zamontować na samym ESM 2 lub na korpusie SystemCarrier)	20180-509
Kosz na wyposażenie dodatkowe do SystemCarrier performance	20180-520
Kosz na wyposażenie, 339 x 100/155 x 205 mm	20180-010
Zestaw mocujący urządzenia na SystemCarrier performance do VIO®/APC/ERBEJET® 2/ERBECRYO® 2	20180-150
Zestaw do mocowania IES 3 na SystemCarrier performance	20180-512
Zestaw do mocowania ESM 2 na SystemCarrier performance	20180-511
Zestaw do mocowania EIP 2 na SystemCarrier performance	20180-513
Zestaw do mocowania VIO® 3/VIO® 3n/VIO® seal/APC 3 na ERBEJET® 2/ ERBECRYO® 2	20180-144
Zestaw do mocowania VIO® D/VIO® S/APC 2 na ERBEJET® 2/ ERBECRYO® 2	20150-050
Zestaw do mocowania VIO® D/VIO® S na APC 2	20180-134

Wyposażenie do diatermii

Wózki i wyposażenie

SystemCarrier compact, nośnik systemu do rodziny VIO® i modułów



Wymiary: 615 x 955 x 615 mm (szer. x wys. x gł.)
 Waga: 26 kg
 3 wewnętrzne przegródki schowka
 4 kółka przewodzące z hamulcem ustalającym

No. 20180-100

= 1



SystemCarrier compact plus, nośnik systemu do rodziny VIO®/APC i modułów



Wymiary: 615 x 955 x 615 mm (szer. x wys. x gł.)
 Waga: 26 kg
 Wewnętrzny schowek na butlę gazową
 4 kółka przewodzące z hamulcem ustalającym
 1 wejście zasilania
 3 wyjścia zasilania

No. 20180-101

= 1



Opcjonalne wyposażenie dla SystemCarrier compact oraz SystemCarrier compact plus	No.
Mocowanie włącznik nożny pojedynczy, włącznik nożny VIO®	20180-463
Mocowanie włącznik nożny pojedynczy, włącznik nożny EIP 2/VIO® C	20180-464
Uchwyt kabla zasilający	20180-460
Hak do przechowywania kabla	20180-465
Hak do worka z płynem infuzyjnym do szyny bocznej	20325-002
Zestaw mocujący urządzenia na SystemCarrier compact/compact plus do VIO® porządek APC	20180-150
Zestaw do mocowania VIO® C na SystemCarrier compact/compact plus	20180-151
Zestaw do mocowania IES 3 na SystemCarrier compact/compact plus	20180-152
Zestaw do mocowania EIP 2 na SystemCarrier compact/compact plus	20180-153

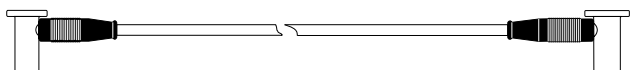
Wyposażenie do diatermii

Zestawy mocujące

Zestawy mocujące	Nr kat.
VIO 3 na VIO CART 20180-000	20180-140
APC 3 na VIO CART 20180-000	20180-141
VIO 3 i APC 3 na konsoli	20180-143
VIO 3 i APC 3 na ERBEJET 2 10150-000	20180-144
IES 3 na VIO 3	20323-007
VIO C na IES 3	20323-008
VIO D/S / APC 2 do wózka VIO CART o nr kat. 20180-000	20180-131
VIO D/S na APC 2 (wersja od 2005 r.)	20180-134
EIP 2 / ESM 2 do VIO CART o nr kat. 20180-000	20180-135
IES 2 do VIO CART o nr kat. 20180-000, z kablem ECB	20180-132

Kable wyrównania potencjałów / Kable zasilające

Kable wyrównania potencjałów	Długość	Nr kat.
Kabel wyrównania potencjałów, do każdego z aparatów, przyłączy zgodne z normą DIN 42801	5 m	20194-025



Kable zasilające	Kraj	Długość	Nr kat.
Kabel zasilający 10A	Niemcy	0,5 m	52704-046
Kabel zasilający 10A	Niemcy	2,5 m	52704-037
Kabel zasilający 10A	Niemcy	4 m	52704-032
Kabel zasilający 10A	Niemcy	5 m	52704-042
Kabel zasilający 10A	Wielka Brytania	2,5 m	52704-038
Kabel zasilający 10A	Wielka Brytania	5 m	52704-043
Kabel zasilający 10A	Włochy	2,5 m	52704-040
Kabel zasilający 10A	Włochy	5 m	52704-045
Kabel zasilający 10A	Kanada	4 m	52704-039

Wyposażenie do diatermii

Włączniki nożne

Włącznik nożny z funkcją ReMode oraz z pałąkiem i mostkiem pośrednim do VIO 3, szczelność klasy AP & IP X8



z kablem przyłączeniowym o długości 5 m

No. 20189-353

= 1

max 75 °C

30189-306



Włącznik nożny do VIO 3 podwójny z funkcją ReMode, z pałąkiem zabezpieczającym, szczelność klasy AP & IP X8



z kablem przyłączeniowym o długości 5 m

No. 20189-351

= 1

max 75 °C

30189-306



Włącznik nożny z funkcją ReMode i z mostkiem pośrednim do VIO 3, szczelność klasy AP & IP X8



z kablem przyłączeniowym o długości 5 m

No. 20189-352

= 1

max 75 °C

30189-306



Włącznik nożny do VIO 3 podwójny z funkcją ReMode, szczelność klasy AP & IP X8



z kablem przyłączeniowym o długości 5 m

No. 20189-350

= 1

max 75 °C

30189-306



Włącznik nożny do VIO 3 pojedynczy z funkcją ReMode, szczelność klasy AP & IP X8



z kablem przyłączeniowym o długości 5 m

No. 20188-350

= 1

max 75 °C

30189-306



Wyposażenie do diatermii

Włączniki nożne

Włącznik nożny do VIO D, podwójny z funkcją ReMode, z pałąkiem zabezpieczającym, szczelność klasy AP & IP X8



z kablem przyłączeniowym o długości 5 m, z funkcją ReMode

No. 20189-301

= 1

max 75 °C

30189-301



Włącznik nożny do VIO D, podwójny z funkcją ReMode, szczelność klasy AP & IP X8



z kablem przyłączeniowym o długości 5 m, z funkcją ReMode

No. 20189-303

= 1

max 75 °C

30189-301



Włącznik nożny do VIO D/S podwójny, z pałąkiem zabezpieczającym, szczelność klasy AP & IP X8



z kablem przyłączeniowym o długości 5 m

No. 20189-300

= 1

max 75 °C

30189-301



Włącznik nożny do VIO D/S podwójny, szczelność klasy AP & IP-X8



z kablem przyłączeniowym o długości 5 m

No. 20189-302

= 1

max 75 °C

30189-301



Włącznik nożny do VIO D pojedynczy z funkcją ReMode, szczelność klasy AP & IP X8



z kablem przyłączeniowym o długości 5 m,
do VIO serii D od wersji V 1.7.6

No. 20188-302

= 1

max 75 °C

30189-301



Wyposażenie do diatermii

Włączniki nożne

Włącznik nożny do VIO D/S pojedynczy, szczelność klasy AP & IP X8



z kablem przyłączeniowym o długości 5 m

No. 20188-300



= 1

max 75 °C



30189-301



Włącznik nożny do VIO C podwójny, szczelność klasy AP & IP X8



z kablem przyłączeniowym o długości 5 m

No. 20189-107



= 1



30189-108



Włącznik nożny do VIO C podwójny, szczelność klasy AP & IP X8



z kablem przyłączeniowym o długości 5 m

No. 20188-102



= 1



30189-108



Aksesoria uzupełniające do włączników nożnych VIO

Nr kat.

Pałąk zabezpieczający do włączników VIO

20189-306

Przegroda do podwójnego włącznika nożnego

20189-308

Kabel przyłączeniowy do włącznika nożnego VIO 3, długość 5 m

20189-355

Kabel do włącznika nożnego VIO, długość 5 m

20189-309

Kabel przedłużający do włącznika nożnego VIO, długość 0,6 m

20189-103

Wyposażenie do diatermii

Dodatkowe opcje oprogramowania

Opcje dodatkowe do VIO D w wersji V.2.x.x	Nr kat.
Programator VIO	20140-006
VIO BiClamp - do VIO 300 D w wersji V.2.x.x	29140-214
VIO DRY CUT - do VIO 200 D w wersji V.2.x.x	29140-215
VIO TWIN COAG - do VIO serii D w wersji V.2.x.x	29140-216
VIO PRECISE - do VIO serii D w wersji V.2.x.x	29140-217
VIO ENDO CUT - do VIO serii D w wersji V.2.x.x	29140-218

Moduły gniazd przyłączeniowych

Komponenty modułowych gniazd przyłączeniowych	Nr kat.
Moduł gniazda bipolarnego MF-U, jako element dodatkowy VIO 3	20160-005
Moduł gniazda bipolarnego MF-0, jako element dodatkowy VIO 3	20160-004
Moduł gniazda bipolarnego MO 3Pin-9/5, jako element dodatkowy VIO 3	20160-001
Moduł gniazda bipolarnego MO 3Pin-Bovie, jako element dodatkowy VIO 3	20160-002
Moduł gniazda bipolarnego BI 2Pin 22-28-8/4, jako element dodatkowy VIO 3	20160-003
Moduł gniazda bipolarnego NE 6 - NE 2Pin, jako element dodatkowy VIO 3	20160-006
Zestaw montażowy bez gniazda do APC 2	20134-600
Moduł gniazda FIAPC do APC 2	20134-651
Moduł gniazda bipolarnego BI 2Pin 22-28-8/4, jako element dodatkowy	20140-613
Moduł gniazda bipolarnego MO 3Pin-Bovie, jako element dodatkowy	20140-622
Moduł gniazda bipolarnego MO 3Pin-9/5, jako element dodatkowy	20140-623
Ostona przyłącza monopolarnego MO 3Pin	20140-625
Ostona kompletna dla monopolarnego MO 3Pin	20140-626
Moduł gniazda bipolarnego MF-0, jako element dodatkowy	20140-630
Moduł gniazda bipolarnego MF-2, jako element dodatkowy do VIO 300 D	20140-633
Moduł gniazda bipolarnego NE 6 - NE 2Pin, jako element dodatkowy	20140-642

Wyposażenie do modułów

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*

* występują różnego rodzaju przyłącza

Wyposażenie do modułów

Butle i reduktory do butli z argonem

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 1 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



przyłączy do butli według CGA Nr 580 m, gwint wewnętrzny 0,965",
z elastycznym przewodem przyłączeniowym do butli o długości 1 m

No. 20134-002

= 1

30134-008

B

Wyposażenie do modułów

Butle i reduktory do butli z argonem

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



przyłącze do butli według DIN 477 Nr 10 m, gwint zewnętrzny W 24,32,
z elastycznym przewodem przyłączeniowym do butli o długości 1 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 1 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



No. 20134-006

= 1

30134-008

B

Wyposażenie do modułów

Wyposażenie uzupełniające do APC

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

Komponenty modułowych gniazd przyłączeniowych

Nr kat.

Moduł gniazda FiAPC do APC 2

20134-651

Wyposażenie do modułów

System odprowadzania dymów IES

Filtr główny IES 3 z przyłączem \varnothing 22 mm



No. 20323-000

= 1

80114-801

Filtr do IES 2, IES 300 z przyłączem \varnothing 22 mm



No. 20321-000

= 1

30321-010



Filtr wstępny do odsysacza dymu z przyłączem \varnothing 22 mm



No. 20321-022

= 15



Przewód do odciągania dymów \varnothing 32 mm x 1,8 m typ VT 10106 do podłączenia do instalacji odsysania



No. 20323-009

= 6

D147210



Wąż do odprowadzania dymu z przyłączem \varnothing 22 mm, długość 2,1 m



No. 20321-012

= 1

max 95 °C

max 134 °C

Wąż do odprowadzania dymu z przyłączem \varnothing 22 mm, długość 2,7 m



No. 20321-009

= 1

max 95 °C

max 134 °C

Rurka do odsysania dymu z przyłączem \varnothing 22 mm



No. 20321-004

= 1

max 95 °C

max 134 °C

Wyposażenie do modułów

System odprowadzania dymów IES

Tuba do odsysania dymu z przyłączem \varnothing 22 mm



No. 20321-010

= 1

max 95 °C

max 134 °C

Trójnik, 22M - 22F - 22M do zastosowania jednoczesnego



No. 20323-005

= 20

D151174



Zestaw drenów do LAP IES 3, z zaworem trąbkowym, długość 3 m, do zastosowania laparoskopowego



No. 20323-003

= 10

D146821



STERILE EO

Zestaw drenów do LAP IES 3, z zaworem trąbkowym, długość 5 m, do zastosowania laparoskopowego



No. 20323-006

= 10

D146821



STERILE EO

Zestaw drenów do LAP IES 3, bez zaworem, długość 3 m, do zastosowania laparoskopowego



No. 20323-010

= 10

D146821



STERILE EO

Zestaw drenów do LAP IES 3, bez zaworem, długość 5 m, do zastosowania laparoskopowego



No. 20323-011

= 10

D146821



STERILE EO

Wyposażenie do modułów

System odprowadzania dymów IES

Element łączący IES 3 z centralnym systemem odsysania gazów



No. 20323-001

= 1



Automaty urządzenie aktywujące dla IES 3 do VIO C, elektrochirurgicznych urządzeń innych producentów lub pracy samodzielnej



No. 20323-002

= 1

D158940

Prawie zakrzywiona średnia obj, samuszczelniająca pułapka wod do ochrony kasety filtra głównego



No. 20323-004

= 1



D139277

Element łączący z przyłączem \varnothing 22 mm do IES2



No. 20322-010

= 1



Włacznik nożny pojedynczy, szczelność klasy AP & IP X8, do IES 2

z kablem przyłączeniowym o długości 5 m, z wtyczką 7 biegunową



No. 20322-101

= 1

max 75 °C

30189-301



Kabel zasilający, kabel przyłączeniowy do włącznika nożnego

Nr kat.

Kabel zasilający ICC / IES 300, długość 0,35 m

51704-033

Wyposażenie do modułów

System odprowadzania dymów IES

Jednorazowy uchwyt do odsysania dymu, krótki z elektroda szpatułkowa, kablem przyłączeniowy 3 m



No. 20321-040

= 20

4.5 kVp

D150123



STERILE EO

Jednorazowy uchwyt do odsysania dymu, krótki z elektroda szpatułkowa, z powłoką, kablem przyłączeniowy 3 m



No. 20321-041

= 20

4.5 kVp

D150123



STERILE EO

Jednorazowy uchwyt do odsysania dymu, krótki z elektroda szpatułkowa, kablem przyłączeniowy 5 m



No. 20321-042

= 20

4.5 kVp

D150123



STERILE EO

Jednorazowy uchwyt do odsysania dymu, krótki z elektroda szpatułkowa, z powłoką, kablem przyłączeniowy 5 m



No. 20321-043

= 20

4.5 kVp

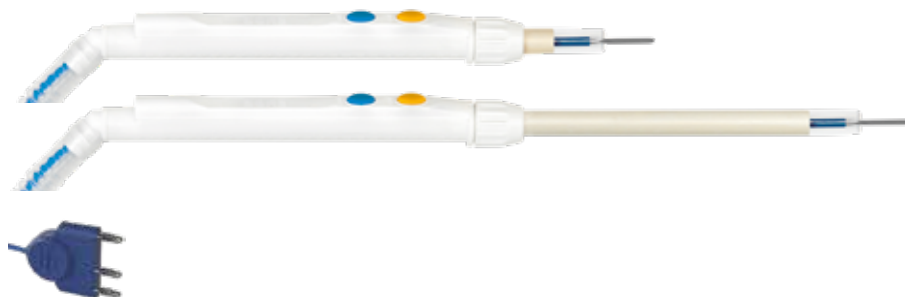
D150123



STERILE EO

Uchwyt elektrod monopolarnych z 2 przyciskami VIO, ICC, ACC, \varnothing 10 / 22 mm, International

z kablem przyłączeniowym o długości 3 m, z elektrodą szpatułkową i zintegrowaną nasadką do odsysania dymu, regulowana przedłużka do 100 mm



No. 20321-028

= 25

4.5 kVp

30321-001

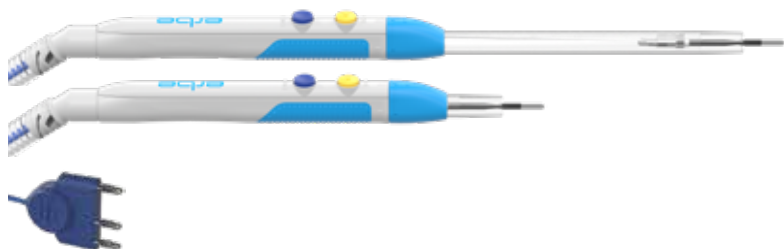


STERILE EO

Wyposażenie do modułów

System odprowadzania dymów IES

Uchwyt do odprowadzania dymu, jednorazowy, teleskopowy, z elektroda szpatułkowa, z powłoką, kablem przyłączeniowy 5 m



No. 20321-060

= 20

6 kVp

D194961



STERILE EO

Uchwyt clip-on do odsysania dymów do 20190-065, -066, -067, -074, -075, -090, -093, -104, -105

Stosowania w połączeniu z uchwytami elektrod Erbe Slim-Line (20190-065, 20190-066, 20190-067, 20190-074, 20190-075, 20190-090, 20190-093, 20190-104, 20190-105)



No. 20321-044

= 20

D150128



STERILE EO

Końcówka przedłużająca do uchwytu clip-on (20321-044)

Stosowania w połączeniu z 20321-044



No. 20321-045

= 25

D146678



STERILE EO

Wyposażenie do modułów

Pompa irygacyjna EIP 2

Zestaw drenów do EIP 2 do endoskopów giętkich ze złączem typu Luer, długość 2,5 m



replaces 20325-001

No. 20325-010

= 10

D148285



STERILE EO

Zestaw drenów do EIP 2 do pincet z irygacją, bez kabla przyłączeniowego, długość 2,8 m



replaces 20325-020

No. 20325-011

= 10

D148285



STERILE EO

Włącznik nożny pojedynczy, szczelność klasy AP & IP X8, do EIP 2



z kablem przyłączeniowym o długości 3 m, wtyczka 4 biegunowa

No. 20325-000

= 1

30189-028



Hak do worka z płynem infuzyjnym do szyny bocznej VIO Cart



No. 20325-002

= 1

max 95 °C

max 134 °C

Wyposażenie do modułów

Pompa irygacyjna EIP 2

Adapter EIP 2 do przyłączenia osprzętu Fujifilm



No. 20325-004

 = 1

Adapter EIP2 do przyłączenia osprzętu PENTAX



No. 20325-005

 = 1

Zestawy mocujące

No.

Zestaw mocujący EIP 2 / ESM 2 do VIO CART 20180-000

20180-135

Wyposażenie do modułów

Ssaki chirurgiczne

Wielorazowego użytku ze zbiornikiem pojedynczym



Komponenty	Sztuk	Nr kat.
Dren silikonowy długość 600 mm	1	20340-004
Uchwyt mocujący do szyny bocznej, tworzywo sztuczne	1	20340-002
Szyna boczna do VIO CART, górna długość 260 mm	1*	20180-040

* opcja

Wielorazowego użytku ze zbiornikiem podwójnym



Komponenty	Sztuk	Nr kat.
Dren silikonowy długość 600 mm	1	20340-004
Zawór przełączający z dwoma drenami silikonowymi długość 300 mm	1	20340-003
Uchwyt mocujący do szyny bocznej, tworzywo sztuczne	2	20340-002
Szyna boczna do VIO CART, dolna długość 390 mm mm	1	20180-042
Szyna boczna do VIO CART, górna długość 260 mm	1	20180-040

Filtr membranowy do ESM



do połączenia z drenem silikonowym 20340-004

No. 20340-100

= 10



Dren silikonowy, długość 600 mm



No. 20340-004

= 1

max 95 °C

max 134 °C

Uchwyt mocujący do szyny bocznej, tworzywo sztuczne



do zbiornika o nr kat. 20340-102 lub 20340-103 z 20340-102

No. 20340-002

= 1

Wyposażenie do modułów

Ssaki chirurgiczne

Zawór przełączający z dwoma drenami silikonowymi, długość 300 mm



No. 20340-003

= 1

max 95 °C

max 134 °C

Zbiornik do ssaka, poj. 1,5 l



do worka 20340-012

No. 20340-102

= 1

Worek do ssaka, poj. 1,5 l



do zbiornika 20340-102

No. 20340-012

= 30



Worek do ssaka, poj. 2,5 l



do zbiornika 20340-103

No. 20340-013

= 30



Tester wyposażenia

Tester wyposażenia „Testbox 3” do sprawdzania wyposażenia elektrochirurgicznego



No. 20183-042

= 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