

Odpowiednie przykrycie – dla komfortu pacjenta.

Konwekcyjny system ogrzewania pacjenta Calima™* z wymuszonym obiegiem powietrza i z pełną ofertą koców

Powszechnie wiadomo, że wśród pacjentów chirurgicznych bardzo często zdarza się niezamierzona hipotermia, która prowadzi niekiedy do poważnych powikłań. Temperatura ciała operowanej osoby może obniżyć się nawet o 1,6°C w ciągu pierwszej godziny znieczulenia ogólnego, ponieważ organizm nie jest w stanie sam jej regulować¹. Ogrzewanie z użyciem wymuszonego obiegu powietrza okazało się jedną z najskuteczniejszych metod zapobiegania wychłodzeniu pacjenta. Pozwala ono na utrzymanie prawidłowej temperatury ciała i zapobiega powikłaniom związanym z hipotermią. Obecnie, dzięki naszej szerokiej ofercie koców do okrywania i do podkładania pod ciało, w tym koców z systemem WarmTouch™, można zapewnić utrzymanie normotermii w sposób tak prosty, jak nigdy dotąd.

Konwekcyjny system ogrzewania pacjenta Calima™* z wymuszonym obiegiem powietrza to:

Wszechstronność

Trzy prędkości turbiny i cztery ustawienia temperatury optymalizują wydajność, dopasowują moc do wymagań klinicznych i zapewniają minimalny poziom hałasu.

Kompaktowy rozmiar i wytrzymałość

Niewielkie rozmiary i waga ułatwiają ustawianie, przenoszenie i stabilizację urządzenia po zamontowaniu go na wózku jezdnym, stojaku do kroplówek lub obok pacjenta.

Bezpieczeństwo

Wbudowane mechanizmy pozwalają na precyzyjną kontrolę temperatury.

Łatwość użytkowania

Panel sterowania jest łatwy w obsłudze i konserwacji.

Proste połączenie

Lekki, elastyczny wąż posiada bezpieczne złącze klipsowe ułatwiające podłączenie do koca.

Szeroka oferta koców na różne potrzeby

Oferujemy 34 rodzaje koców – 13 niesterylnych koców Calima™*, 13 sterylnych koców Calima™* i 8 koców WarmTouch™ odpowiednich do większości zabiegów.

Wydajność

Koce z naszej oferty posiadają specjalną konstrukcję i jednolitą mikroperforację, aby zoptymalizować przepływ powietrza i dystrybucję ciepła.

Wytrzymałość

Materiał polipropylenowy, zgodny z normami dotyczącymi kompatybilności i palności, jest miękki, mocny, lekki i nie zawiera lateksu. Koce poddano rygorystycznym testom, dzięki czemu mamy pewność, że nie rozedrą się podczas usuwania mocnej taśmy samoprzylepnej. Zostały zaprojektowane w taki sposób, że mogą towarzyszyć pacjentowi zarówno na sali operacyjnej, jak i przez cały okres rekonwalescencji.

Bezpieczeństwo

Wąż kompatybilny z klipsami zapewnia bezpieczne mocowanie. Po zastosowaniu, wąż można wyjąć bez ryzyka zerwania uszczelki wejściowej. Dodatkowym zabezpieczeniem koca są specjalnie przycięte sznurki.

Konwekcyjny system ogrzewania pacjenta Calima™* z wymuszonym obiegiem powietrza

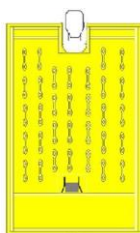
Specyfikacja dmuchawy



| | |
|--|--|
| Nr SKU | CCALIMA22 |
| Rozmiar | 280 × 284 × 283 mm |
| Waga | 6 kg (13,23 lb) |
| Zakres temperatury pracy / ustawienia | Temperatura otoczenia, 38°C, 43°C, 45°C wzmocnienie przez 45 minut (±1°C) |
| Prędkości wentylatora | Niska: 9 m/s Średnia: 13 m/s Wysoka: 16 m/s |
| Alarmy | Wysoka temperatura, przekroczenie temperatury, żywotność filtra, brak filtra |
| Żywotność filtra | 1000 godzin |
| Certyfikaty | CE0197, IEC 60601-1 wyd. 3 |

Specyfikacja koców

Koce dla pacjenta dorosłego

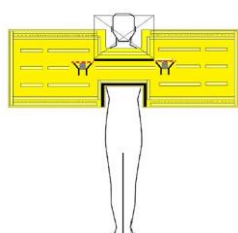


Koc dla pacjenta dorosłego na całe ciało**

CNOFB2
CSOFB2 (sterylny)

WYMIARY

Nienapompowany
110 × 213 cm (szer. × dł.)
Napompowany
92 × 182 cm (szer. × dł.)



Koc dla pacjenta dorosłego na górną część ciała**

CNOUB2
CSOUB2 (sterylny)

WYMIARY

Nienapompowany
203 × 68 cm (szer. × dł.)
Napompowany
190 × 55 cm (szer. × dł.)

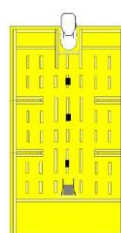


Koc dla pacjenta dorosłego na dolną część ciała**

CNOLB2
CSOLB2 (sterylny)

WYMIARY

Nienapompowany
108 × 150 cm (szer. × dł.)
Napompowany
86 × 140 cm (szer. × dł.)

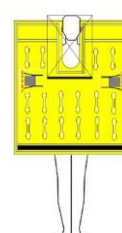


Koc dla pacjenta dorosłego zapewniający wiele punktów dostępu**

CNOMA2
CSOMA2 (sterylny)

WYMIARY

Nienapompowany
110 × 213 cm (szer. × dł.)
Napompowany
107 × 202 cm (szer. × dł.)



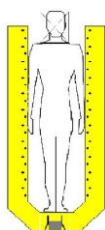
Koc dla pacjenta dorosłego na tułów z dwoma portami**

CNOTO2
CSOTO2 (sterylny)

WYMIARY

Nienapompowany
110 × 110 cm (szer. × dł.)
Napompowany
105 × 99 cm (szer. × dł.)

Koce dla pacjenta dorosłego do specjalnych zastosowań

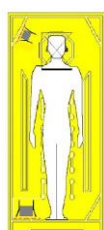


Koc dla pacjenta dorosłego do pracowni angiologii inwazyjnej

CNOCL2
CSOCL2 (sterylny)

WYMIARY

Nienapompowany
87 × 180 cm (szer. × dł.)
Napompowany
76 × 170 cm (szer. × dł.)

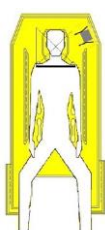


Koc pod ciało pacjenta dorosłego

CNUAD2
CSUAD2 (sterylny)

WYMIARY

Nienapompowany
96 × 218 cm (szer. × dł.)
Napompowany
86 × 207 cm (szer. × dł.)

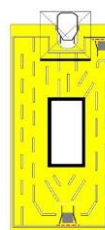


Koc pod ciało pacjenta dorosłego zapewniający dostęp podczas zabiegów litotomii

CNULI2
CSULI2 (sterylny)

WYMIARY

Nienapompowany
103 × 175 cm (szer. × dł.)
Napompowany
76 × 166 cm (szer. × dł.)



Koc pod ciało pacjenta dorosłego zapewniający dostęp podczas zabiegów chirurgicznych**

CNOSA2
CSOSA2 (sterylny)

WYMIARY

Nienapompowany
110 × 213 cm (szer. × dł.)
Napompowany
109 × 195 cm (szer. × dł.)

**Dostępny jest porównywalny koc z systemem WarmTouch™

Koce pediatryczne i noworodkowe



**Koc pediatryczny na całe
ciało****

CNOPE2
CSOPE2 (sterylny)

WYMIARY

Nienapompowany
108 × 150 cm (szer. × dł.)

Napompowany
105 × 148 cm (szer. × dł.)



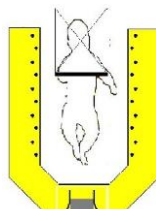
**Koc pediatryczny pod
ciało**

CNUPE2
CSUPE2 (sterylny)

WYMIARY

Nienapompowany
82 × 162 cm (szer. × dł.)

Napompowany
76 × 157 cm (szer. × dł.)



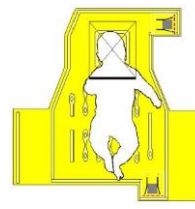
Tuba pediatryczna

CNOPT2

WYMIARY

Nienapompowany
87 × 125 cm (szer. × dł.)

Napompowany
77 × 123 cm (szer. × dł.)



Koc noworodkowy pod ciało

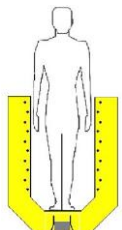
CNUNN2
CSUNN2 (sterylny)

WYMIARY

Nienapompowany
107 × 110 cm (szer. × dł.)

Napompowany
93 × 96 cm (szer. × dł.)

Koce sterylne



**Sterylny koc zapewniający
dostęp podczas zabiegów
kardiocirurgicznych****

CSOCA2

WYMIARY

Nienapompowany
87 × 125 cm (szer. × dł.)

Napompowany
77 × 123 cm (szer. × dł.)

**Dostępny jest porównywalny koc z systemem WarmTouch™

Teraz koce z konwekcyjnym systemem ogrzewania WarmTouch™ są kompatybilne z konwekcyjną dmuchawą grzewczą Calima™*.

Koce z konwekcyjnym systemem ogrzewania WarmTouch™

Specyfikacja koców



**Koc na całe ciało
z wieloma
dojciami
WarmTouch™**

Łatwy dostęp do cewników do drenażu klatki piersiowej, tętnic i sprawdzania tętna.

5030810

WYMIARY

Nienapompowany
102 × 201 cm (szer. × dł.)

Napompowany
84 × 188 cm (szer. × dł.)



**Koc na górną
część ciała
WarmTouch™**

Zwiększona elastyczność dzięki dwóm włotom.

5030870

WYMIARY

Nienapompowany
208 × 71 cm (szer. × dł.)

Napompowany
183 × 61 cm (szer. × dł.)



**Koc na tułów
WarmTouch™**

Duże zakładki boczne, które można wsunąć pod ciało pacjenta. Zwiększona elastyczność dzięki dwóm włotom.

5030900

WYMIARY

Nienapompowany
132 × 102 cm (szer. × dł.)

Napompowany
113 × 91 cm (szer. × dł.)



**Koc na dolną
część ciała
WarmTouch™**

Precyzyjne ogrzewanie i regulacja położenia za pomocą taśmy.

5030880

WYMIARY

Nienapompowany
104 × 142 cm (szer. × dł.)

Napompowany
86 × 132 cm (szer. × dł.)



**Sterylny koc
WarmTouch™
zapewniający dostęp
podczas zabiegów
kardiocirurgicznych**

Unikalna konstrukcja minimalizująca rozpraszanie powietrza przy stopach pacjenta.

5030860

WYMIARY

Nienapompowany
102 × 165 cm (szer. × dł.)

Napompowany
86 × 135 cm (szer. × dł.)



**Koc
WarmTouch™
zapewniający
dostęp podczas
zabiegów
chirurgicznych**

Unikalna konstrukcja umożliwiające przeprowadzanie zabiegów w obrębie jamy brzusznej i kręgosłupa.

5030890

WYMIARY

Nienapompowany
102 × 201 cm (szer. × dł.)

Napompowany
89 × 188 cm (szer. × dł.)



**Pediatriczny koc
chirurgiczny
WarmTouch™**

Do stosowania na i pod ciało. Przezroczysta plastikowa osłona utrzymująca temperaturę głowy.

5030850

WYMIARY

Nienapompowany
63 × 104 cm (szer. × dł.)

Napompowany
56 × 89 cm (szer. × dł.)



**Pediatriczny koc
na całe ciało
WarmTouch™**

Łatwy dostęp do cewników do drenażu klatki piersiowej, tętnic i sprawdzania tętna.

5030840

WYMIARY

Nienapompowany
76 × 145 cm (szer. × dł.)

Napompowany
69 × 124 cm (szer. × dł.)

Informacje na potrzeby zamówień

Dmuchawa konwekcyjnego systemu ogrzewania pacjenta z wymuszonym obiegiem powietrza Calima™*

| NR SKU | OPIS | ILOŚĆ |
|------------|-----------------------------------|-------------------|
| CCALIMA22 | Dmuchawa: 220-240 V | 1 szt./opakowanie |
| CCALIMA221 | Dmuchawa: 220-240 V 6-metrowy wąż | 1 szt./opakowanie |
| CALSTAND | Wózek do przewożenia dmuchawy | 1 szt./opakowanie |

Koce

| NR SKU | OPIS | ILOŚĆ |
|--------|---|--------------------|
| CNOFB2 | Koc dla pacjenta dorosłego na całe ciało | 20 szt./opakowanie |
| CNOUB2 | Koc dla pacjenta dorosłego na górną część ciała | 24 szt./opakowanie |
| CNOLB2 | Koc dla pacjenta dorosłego na dolną część ciała | 30 szt./opakowanie |
| CNOMA2 | Koc dla pacjenta dorosłego zapewniający wiele punktów dostępu | 24 szt./opakowanie |
| CNOTO2 | Koc dla pacjenta dorosłego na tułów z dwoma portami | 30 szt./opakowanie |
| CNOCL2 | Koc dla pacjenta dorosłego do pracowni angiologii inwazyjnej, perforowany | 30 szt./opakowanie |
| CNUAD2 | Koc pod ciało pacjenta dorosłego | 20 szt./opakowanie |
| CNULI2 | Koc pod ciało pacjenta dorosłego zapewniający dostęp podczas zabiegu litotomii | 30 szt./opakowanie |
| CNOSA2 | Koc zapewniający dostęp podczas zabiegów chirurgicznych | 20 szt./opakowanie |
| CNOPE2 | Koc pediatryczny na całe ciało | 30 szt./opakowanie |
| CNUPE2 | Koc pediatryczny pod ciało | 24 szt./opakowanie |
| CNOPT2 | Tuba pediatryczna | 30 szt./opakowanie |
| CNUNN2 | Koc noworodkowy pod ciało | 30 szt./opakowanie |
| CSOCA2 | Sterylny koc zapewniający dostęp podczas zabiegów kardiochirurgicznych | 30 szt./opakowanie |
| CSOLB2 | Sterylny koc na dolną część ciała zapewniający dostęp podczas zabiegów kardiochirurgicznych | 30 szt./opakowanie |
| CSUAD2 | Sterylny koc pod ciało pacjenta dorosłego | 20 szt./opakowanie |
| CSOSA2 | Sterylny koc pod ciało pacjenta dorosłego zapewniający dostęp podczas zabiegów chirurgicznych | 20 szt./opakowanie |
| CSOCL2 | Sterylny koc dla pacjenta dorosłego do pracowni angiologii inwazyjnej | 30 szt./opakowanie |
| CSOFB2 | Sterylny koc dla pacjenta dorosłego na całe ciało | 20 szt./opakowanie |
| CSOMA2 | Sterylny koc dla pacjenta dorosłego zapewniający wiele punktów dostępu | 24 szt./opakowanie |
| CSOUB2 | Sterylny koc dla pacjenta dorosłego na górną część ciała | 24 szt./opakowanie |
| CSOPE2 | Sterylny koc pediatryczny na całe ciało | 30 szt./opakowanie |
| CSOTO2 | Sterylny koc dla pacjenta dorosłego na tułów z dwoma portami | 30 szt./opakowanie |
| CSULI2 | Sterylny koc pod ciało pacjenta dorosłego zapewniający dostęp podczas zabiegu litotomii | 30 szt./opakowanie |
| CSUNN2 | Sterylny koc noworodkowy pod ciało | 30 szt./opakowanie |
| CSUPE2 | Sterylny koc pediatryczny pod ciało | 24 szt./opakowanie |

Koce WarmTouch™

| NR SKU | OPIS | ILOŚĆ |
|---------|--|--------------------|
| 5030810 | Koc na całe ciało z wieloma dościami | 25 szt./opakowanie |
| 5030870 | Koc na górną część ciała | 12 szt./opakowanie |
| 5030900 | Koc na tułów | 12 szt./opakowanie |
| 5030880 | Koc na dolną część ciała | 12 szt./opakowanie |
| 5030860 | Sterylny koc zapewniający dostęp podczas zabiegów kardiochirurgicznych | 12 szt./opakowanie |
| 5030890 | Sterylny koc zapewniający dostęp podczas zabiegów chirurgicznych | 12 szt./opakowanie |
| 5030850 | Pediatryczny koc chirurgiczny | 12 szt./opakowanie |
| 5030840 | Pediatryczny koc na całe ciało | 12 szt./opakowanie |

Uwaga: System ogrzewania Calima™* jest produkowany przez firmę Celsius Medical i dystrybuowany przez firmę Medtronic.

1. Matsukawa T, Sessler DI, Sessler, AM, i in. Heat Flow and Distribution during Induction of General Anesthesia. *Anesthesiology*. 1995; 82:662-673.

©2022 Medtronic. ©2022 Medtronic. Medtronic, logo Medtronic i hasło Engineering the extraordinary są znakami towarowymi firmy Medtronic™*. Marki stron trzecich są znakami towarowymi ich właścicieli. Wszystkie inne marki są znakami towarowymi firmy Medtronic. EMEA-PM-2100122 - 21-weu-calima-brochure-6206124