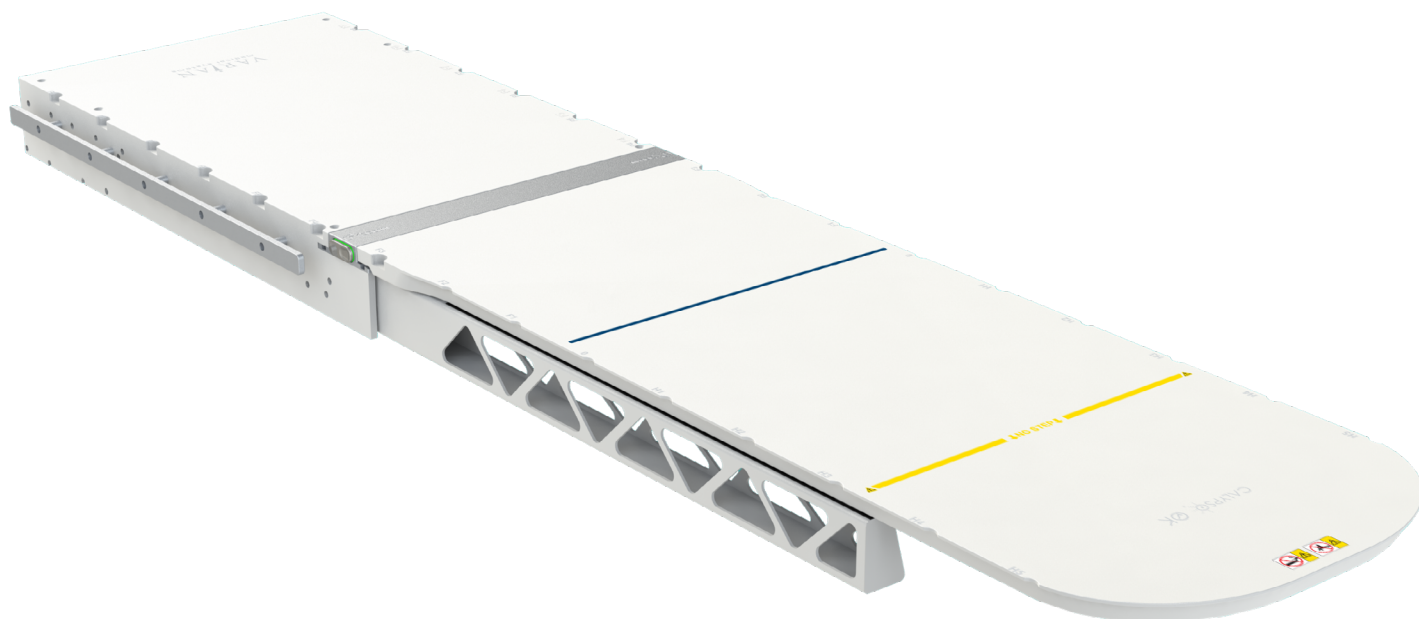


OPIS PRODUKTU Z INSTRUKCJĄ UŻYCIA

RT-4551KVE kVue™ EDGE™ Couch Top

RT-4551KVCL-V kVue™ Calypso® Couch Top





EC REP	Advena Limited Tower Business Centre, 2nd Flr Tower Street, Swatar, BKR 4013 Malta	 Wyprodukowano w Stanach Zjednoczonych przez Qfix 440 Church Rd, Avondale, Pennsylvania, USA +1 610-268-0585 www.Qfix.com
------------------------------	---	--

kVue i OneTouch to znaki towarowe firmy Qfix.

Exact®, ETR®, Calypso® i Beacon® to zarejestrowane znaki towarowe firmy Varian Medical Systems.

TrueBeam i EDGE to zarejestrowane znaki towarowe firmy Varian Medical Systems.

Precise® to zarejestrowany znak towarowy firmy Elekta AB.

ZXT i TXT to znaki towarowe firmy Siemens AG.

Cidex® to zarejestrowany znak towarowy firmy Johnson & Johnson.

Clorox® to zarejestrowany znak towarowy firmy The Clorox Company.

! UWAGA ! W niniejszej instrukcji określenie „kVue Couch Top” dotyczy wszystkich blatów stołów kVue, w tym blatów kVue Calypso®, kVue EDGE™, i kVue.

SPIIS TREŚCI

OGÓLNE PRZESTROGI.....	4
OSTRZEŻENIA	4
POWAŻNE ZDARZENIA.....	4
ZAGROŻENIE ZDERZENIEM.....	4
ETYKIETY OSTRZEGAWCZE ORAZ ICH OPISY	5
PRZEZNACZENIE	7
CECHY	8
OPIS.....	8
WERSJA ZGODNA Z SYSTEMEM CALYPSO®	8
WYMAGANE AKCESORIA.....	8
ELEMENTY SKŁADOWE.....	9
INSTRUKCJA OBSŁUGI.....	12
MONTAŻ.....	12
KONFIGURACJA.....	13
ZDEJMOWANIE	14
KONSERWACJA.....	15
CZYSZCZENIE SYSTEMU	15
PROCEDURA CZYSZCZENIA I SMAROWANIA ZATRZASKU ONETOUCH LATCH	16
DANE TECHNICZNE	17
BLAT STOŁU KVUE EDGE™, CALYPSO® COUCH TOP ZE STANDARD INSERT	17
CHARAKTERYSTYKA.....	18
LISTA CZĘŚCI	19
KVUE CALYPSO® COUCH TOP	19
KVUE EDGE™ COUCH TOP	19

OGÓLNE PRZESTROGI

OSTRZEŻENIA

! OSTRZEŻENIE ! NIE SĄ DOPUSZCZALNE ŻADNE MODYFIKACJE TEGO SPRZĘTU. JEŚLI JAKAKOLWIEK CZĘŚĆ TEGO WYROBU ZOSTANIE PODDANA NADMIERNEMU OBCIĄŻENIU, WYDAJE SIĘ USZKODZONA LUB DZIAŁA NIEPRAWIDŁOWO, NALEŻY NATYCHMIAST ZAPRZESTAĆ UŻYTKOWANIA I SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z FIRMĄ QFIX, DZWONIĄC POD NUMER +1 484-720-6054 LUB PISZĄC NA ADRES TECHSUPPORT@QFIX.COM.

! OSTRZEŻENIE ! PRZYRZĄD ONETOUCH JEST PRECYZYJNYM MECHANIZMEM I JEST PRZEZNACZONY DO STOSOWANIA WYŁĄCZNIE Z ZATWIERDZONYMI PRZYRZĄDAMI KVUE FIRMY QFIX. NIEZATWIERDZONE PRZYRZĄDY FIRM INNYCH NIŻ QFIX, KTÓRE NIE ZOSTAŁY ZWERYFIKOWANE PRZEZ FIRMĘ QFIX, MOGĄ NIE BYĆ BEZPIECZNE W UŻYCIU, A ICH ZASTOSOWANIE MOŻE UNIEWAŻNIĆ GWARANCJĘ.

POWAŻNE ZDARZENIA

Wszelkie poważne zdarzenia (np. zdarzenia, które spowodowały lub mogły spowodować śmierć bądź poważne obrażenia) należy zgłaszać firmie Qfix oraz właściwemu organowi w danym kraju.

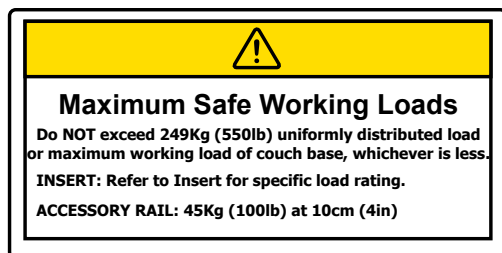
ZAGROŻENIE ZDERZENIEM

Zachować ostrożność podczas przemieszczania blatu stołu kVue Couch Top lub gantry, aby uniknąć uszkodzenia sprzętu lub obrażeń pacjenta. Szeroki zakres ruchów dostępnych przy użyciu podstaw stołów i głowic terapeutycznych może prowadzić do sytuacji, w których wkładka kVue Insert zderzy się z innymi obiektami. Może to spowodować uszkodzenie sprzętu.

OGÓLNE PRZESTROGI

ETYKIETY OSTRZEGAWCZE ORAZ ICH OPISY

Spis symboli i odpowiadających im definicji można znaleźć na stronie Qfix.com.

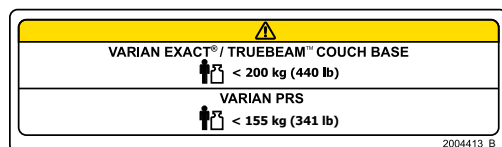


DOPUSZCZALNE OBCIĄŻENIE

NIE przekraczać równomiernie rozłożonego obciążenia o wartości 249 kg lub maksymalnego bezpiecznego obciążenia podstawy stołu w zależności od tego, która wartość jest niższa.

Dopuszczalne obciążenie znamionowe każdej wkładki kVue Insert zostało podane w instrukcji obsługi danej wkładki kVue Insert.

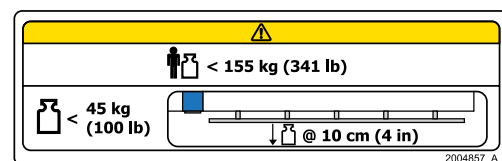
Dopuszczalne obciążenie znamionowe szyny akcesoriów wynosi 45 kg w odległości 10 cm.



DOPUSZCZALNE OBCIĄŻENIE

NIE przekraczać równomiernie rozłożonego obciążenia o wartości 200 kg lub maksymalnego bezpiecznego obciążenia podstawy stołu w zależności od tego, która wartość jest niższa przy stosowaniu podstawy stołu Varian Exact® lub TrueBeam™.

NIE przekraczać równomiernie rozłożonego obciążenia o wartości 155 kg lub maksymalnego bezpiecznego obciążenia podstawy stołu w zależności od tego, która wartość jest niższa przy stosowaniu Varian PRS.



OBCIĄŻENIE ZNAMIONOWE (TYLKO DLA RT-4551KVE)

NIE przekraczać równomiernie rozłożonego obciążenia o wartości 155 kg lub maksymalnego bezpiecznego obciążenia podstawy stołu w zależności od tego, która wartość jest niższa.

Dopuszczalne obciążenie znamionowe każdej wkładki kVue Insert zostało podane w instrukcji obsługi danej wkładki kVue Insert.

Dopuszczalne obciążenie znamionowe szyny akcesoriów wynosi 45 kg w odległości 10 cm.



WERSJA ZGODNA Z SYSTEMEM CALYPSO®

Wskazuje zgodność z systemem Calypso® przy stosowaniu z blatem stołu kVue Calypso® lub kVue EDGE™.

OGÓLNE PRZESTROGI

ETYKIETY OSTRZEGAWCZE ORAZ ICH OPISY



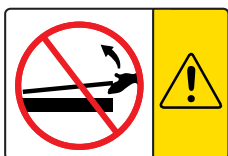
MIEJSCA PRZYTRZAŚNIĘĆ

Zachować ostrożność podczas przemieszczania blatu stołu kVue Couch Top, aby uniknąć obrażeń pacjenta. Podjęto wszelkie starania w celu maksymalnego ograniczenia miejsc przytrzaśnień oraz innych zagrożeń związanych ze stosowaniem blatu stołu kVue Couch Top. Do przytrzaśnięć może dojść:

- Między wkładką kVue Insert a zatrzaskiem One-Touch Latch,
- Między wkładką kVue Insert a wspornikami,
- Między blatem stołu kVue Couch Top a innymi urządzeniami w sali zabiegowej, w tym z głowicą terapeutyczną Linac.



LUB



MOCOWANIE I ZDEJMOWANIE WKŁADKI KVUE INSERT

! OSTRZEŻENIE ! NIE WOLNO PODNOSIĆ KOŃCA WKŁADKI KVUE INSERT.

Bolce mocujące mogą ulec zagięciu lub złamaniu, przez co blat stołu kVue Couch Top przestanie się nadawać do użytku.

Instrukcje mocowania i zdejmowania znajdują się w Instrukcji montażu blatu stołu kVue Couch Top.

↓ NO STEP ↓

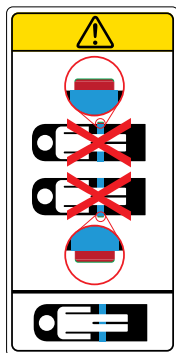
LUB



LINIA „NIE PRZEKRACZAĆ”

Żółta linia na wkładce kVue Insert oznacza koniec wsporników. Obszar za tą linią został zaprojektowany i przetestowany w zakresie podtrzymywania górnej lub dolnej części ciała pacjenta nieprzekraczającego obciążenia znamionowego.

Stawanie lub siadanie na wkładce kVue Insert poza linią „Nie przekraczać” może spowodować uszkodzenie wkładki lub uraz.



ZATRZASK ONETOUCH™ LATCH

Pacjenta można położyć na blacie stołu kVue Couch Top TYLKO wówczas, gdy nie jest widoczny czerwony kołnierz przycisku zatrzasku. Zatrzask OneTouch Latch wyposażony jest we wbudowany wskaźnik informujący o prawidłowej aktywacji. Widoczny czerwony kołnierz przycisku zatrzasku oznacza, że mechanizm blokady nie został aktywowany.

PRZEZNACZENIE

Przyrząd służy do unieruchamiania, ustawiania i zmiany pozycji pacjentów poddawanych radioterapii.

! UWAGA ! Prawo federalne Stanów Zjednoczonych dopuszcza sprzedaż wyrobu wyłącznie lekarzom lub na ich zlecenie.

DOCELOWE GRUPY PACJENTÓW

Pacjenci poddawani radioterapii lub procedurom z zakresu obrazowania diagnostycznego.

DOCELOWI UŻYTKOWNICY

Docelowym użytkownikiem produktów jest osoba posiadająca odpowiednie kwalifikacje zgodne z przepisami obowiązującymi w danym regionie.

CECHY

OPIS

Błat stołu kVue Couch Top to najwyższej klasy blat stołu do radioterapii, zoptymalizowany do wykorzystania najnowszych osiągnięć technologicznych i zgodności z systemem Calypso®. Konstrukcja blatu zapewnia precyzyjne i powtarzalne pozycjonowanie pacjenta z dokładnością do ułamka milimetra. kVue Calypso® i kVue EDGE™ to wersje linii produktów kVue. Wykonano je z wysoko wytrzymałych, zaawansowanych włókien kompozytowych, niezawierających metalu i nieprzewodzących, dzięki czemu można je stosować z systemem Calypso®. Ich użycie wprowadza znaczącą elastyczność do gabinetu zabiegowego i umożliwia zastosowania większości standardowych przyrządów do indeksowanego pozycjonowania.

Błat stołu kVue Couch Top zaprojektowano do osiągnięcia najwyższej wydajności przy stosowaniu obrazowania w zakresie energii kilowoltowych, takich jak TK z wiązką stożkową, przy równoczesnym ograniczeniu dawki skórnej w terapiach przechodzących przez blat. Cecha ta, w połączeniu z możliwością zastąpienia wkładek blatu stołu zgodnych z systemem Calypso® szerokim zakresem wkładek kVue czyni z blatu stołu kVue Couch Top jedno z najbardziej zaawansowanych rozwiązań do pozycjonowania pacjenta w zabiegach IMRT oraz IGRT.

WERSJA ZGODNA Z SYSTEMEM CALYPSO®

System Calypso® wykorzystuje sygnały elektromagnetyczne do wykrywania wszczepionych transponderów elektromagnetycznych Beacon® i lokalizacji celu leczenia podczas radioterapii. Na dokładność systemu mogą wpłynąć materiały przewodzące znajdujące się podczas lokalizacji blisko transponderów Beacon.

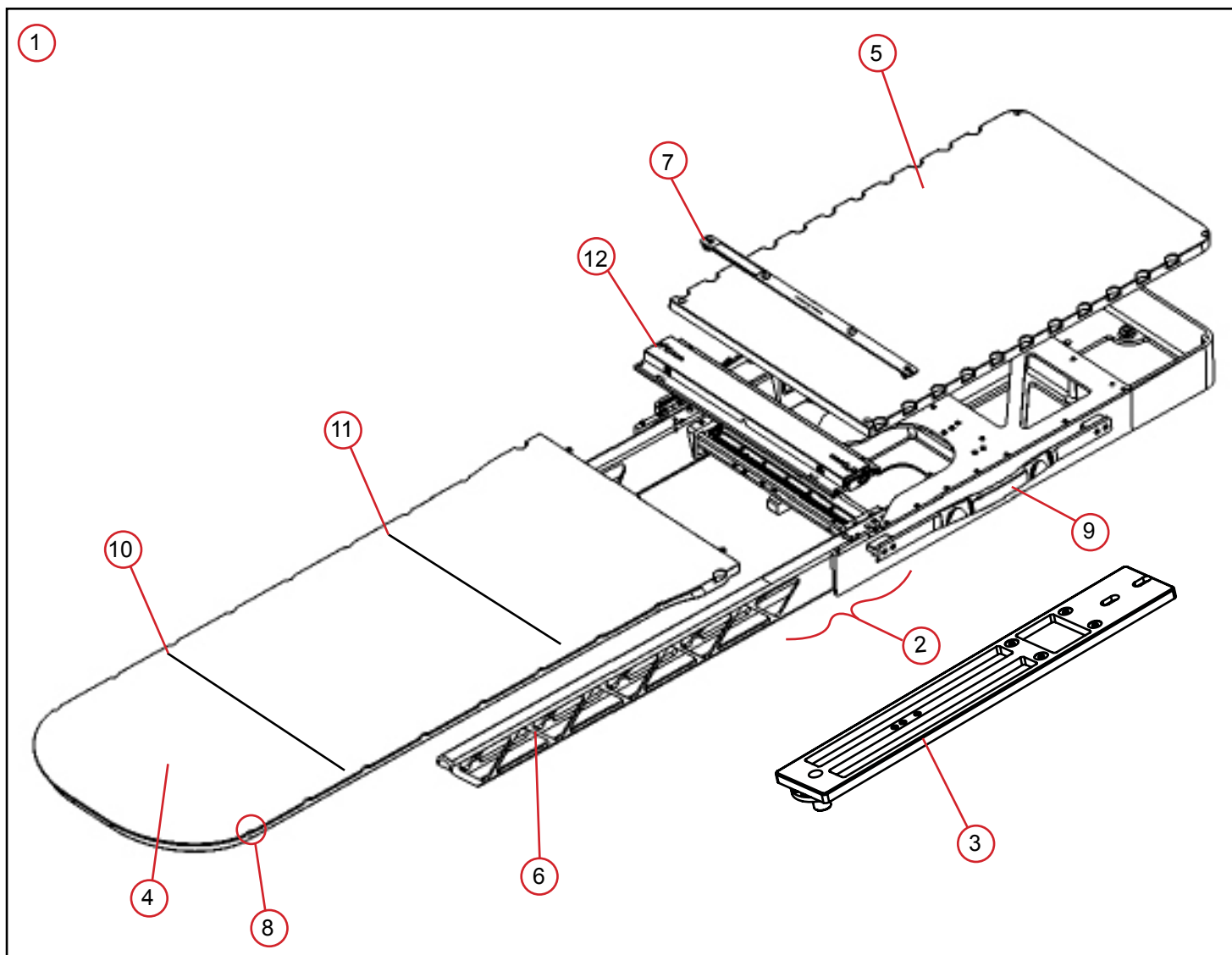
Przeprowadzono intensywne testy, aby dopilnować, aby blaty stołu kVue Calypso®, kVue EDGE™ i wszystkie akcesoria oznaczone jako zgodne z systemem Calypso® były zgodne z blatem stołu kVue Couch Top. Podczas stosowania systemu Calypso® należy używać wyłącznie zgodnych z nim akcesoriów. Listę zgodnych akcesoriów można uzyskać, kontaktując się z firmą Varian.

WYMAGANE AKCESORIA

Wkładka kVue Insert (do stosowania z systemem Calypso® wymagane jest używanie wkładki zgodnej z systemem Calypso®).

CECHY

ELEMENTY SKŁADOWE



ELEMENTY SKŁADOWE

1 BLAT STOŁU kVUE™ COUCH TOP

Blat stołu kVue Couch Top to kompletny system podtrzymywania pacjenta, nieobejmujący oryginalnej podstawy stołu. System obejmuje ramę blatu (ze wspornikami), płytę połączeniową (jeśli wymagana) oraz odpowiednią wkładkę kVue Insert.

2 RAMA BLATU

Rama blatu to część wkładki blatu stołu kVue Couch Top zawierająca wsporniki szyn ruchomych oraz tylny panel. Rama blatu zawiera też otwory na zatrzaski OneTouch Latch i szynę na akcesoria.

3 PŁYTA POŁĄCZENIOWA

Płyta połączeniowa umożliwia połączenie podstawy stołu producenta akceleratora liniowego z blatem stołu kVue Couch Top. Płyta połączeniowa nie jest wymagana przy montowaniu blatu kVue do podstaw blatów EDGE™, TrueBeam™ ani Exact® firmy Varian.

4 WKŁADKA kVUE INSERT

Wkładka kVue Insert to obszar terapeutyczny powierzchni podtrzymywania pacjenta. Wyprodukowana jest z materiałów kompozytowych o niskiej gęstości, powodujących tłumienie wiązki fotonów o około 1% w przypadku terapii AP/PA przy energii 6 MV. Leczenie przez dowolne przyrządy prowadzi do zwiększenia dawki skórnej, co należy uwzględnić podczas planowania terapii. Do stosowania z systemem Calypso® wymagane jest używanie wkładki zgodnej z systemem Calypso®.

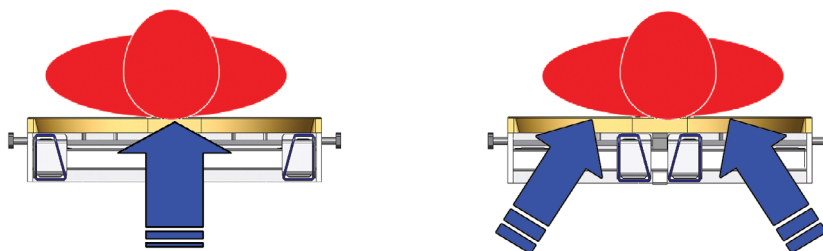
5 TYLNY PANEL

Tylny panel to powierzchnia podtrzymywania pacjenta osadzona na podstawie stołu.

6 WSPORNIKI SZYN RUCHOMYCH

Wsporniki szyn ruchomych są wyjątkowo sztywnymi strukturami kompozytowymi podtrzymującymi pełne obciążenie pacjentem na wkładce kVue Insert z minimalnym ugięciem. Zastosowana konstrukcja otwartej kratownicy maksymalizuje wytrzymałość przy równoczesnej minimalizacji tłumienia. Wsporniki można przemieszczać w poziomie, gdy blat stołu kVue Couch Top jest pusty lub znajduje się na nim pacjent.

Leczenie przez wsporniki prowadzi do zwiększenia dawki skórnej, co należy uwzględnić podczas planowania terapii. W miarę możliwości wsporniki należy ustawić tak, aby nie znajdowały się na drodze wiązki terapeutycznej.



ELEMENTY SKŁADOWE

7 PASEK LOKALIZACYJNY

Pasek lokalizacyjny wyposażony jest w dwa bolce lokalizacyjne o średnicy 13 mm oddalone od siebie o 229 mm zaprojektowane w systemie zgodnym ze standardem akcesoriów branżowych. Umożliwiają one dokładne i powtarzalne umieszczenie na blacie stołu kVue Couch Top standardowych przyrządów do pozycjonowania. Podczas stosowania systemu Calypso® należy używać wyłącznie zgodnych z nim akcesoriów.

8 ROWKI INDEKSOWE EXACT®

Rowki indeksowe zgodne z systemem Exact® firmy Varian, rozmieszczono co 144 mm wzdłuż blatu stołu kVue Couch Top. Mogą one służyć do dokładnego pozycjonowania paska lokalizacyjnego i innych akcesoriów. System numeracji rowków jest zgodny z indeksowaniem Exact® firmy Varian, umożliwiając bezpośrednie przeniesienie danych symulacji pozycjonowania na blat stołu kVue Couch Top. (Oznaczenie 0 wskazuje początek osi współrzędnych. Oznaczenia H1, H2 itd. mają wartości rosnące w stronę końca głowy blatu stołu kVue Couch Top, a F1, F2 itd. mają wartości rosnące w stronę końca nóg).

9 SZYNA NA AKCESORIA

Szynę na akcesoria można wykorzystać do mocowania strzemion, stojaków na kroplówki oraz innych standardowych urządzeń z powszechnie stosowanymi zaciskami.

10 LINIA „NO STEP” (NIE PRZEKRACZAĆ)

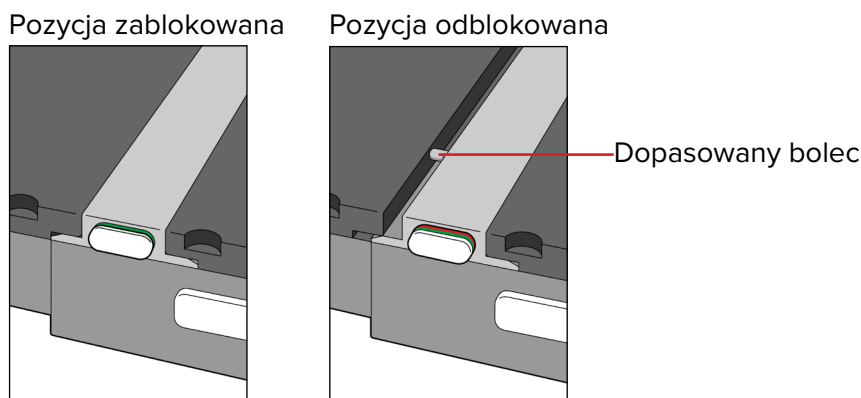
Na większości wkładek kVue widnieje żółta linia oznaczająca koniec wsporników. Standardowa wkładka do blatu stołu została zaprojektowana do podtrzymywania masy górnej lub dolnej części torsu pacjenta, nieprzekraczającej obciążenia znamionowego poza linią „Nie przekraczać”. Stawanie lub siadanie na wkładce kVue poza linią „Nie przekraczać” może spowodować uszkodzenie wkładki lub uraz.

11 DOLNA LINIA IZOCENTRUM (TYLKO DLA BLATU STOŁU KVUE EDGE I KVUE CALYPSO)

Na wkładce kVue Calypso® Insert zamieszczono niebieską linię oznaczającą najdalsze proksymalne położenie izocentrum przy stosowaniu systemu Calypso®. W celu uzyskania szczegółowych informacji dotyczących tej linii należy skontaktować się z przedstawicielem firmy Varian Medical Systems lub zapoznać się z instrukcją obsługi systemu Calypso®.

12 ZATRZASK ONETOUCH LATCH

Zatrząsek OneTouch Latch umożliwia błyskawiczne mocowanie i zdejmowanie wkładek kVue Insert bez użycia narzędzi. Zatrząsek umożliwia powtarzalne pozycjonowanie wkładki kVue Insert z dokładnością do ułamków milimetrów. Równocześnie stanowi on wskaźnik wizualny aktywacji blokady. W pozycji niezablokowanej wokół każdego zielonego przycisku blokady widoczny jest czerwony pierścień.



INSTRUKCJA OBSŁUGI

MONTAŻ

MONTAŻ BLATU STOŁU kVUE COUCH TOP

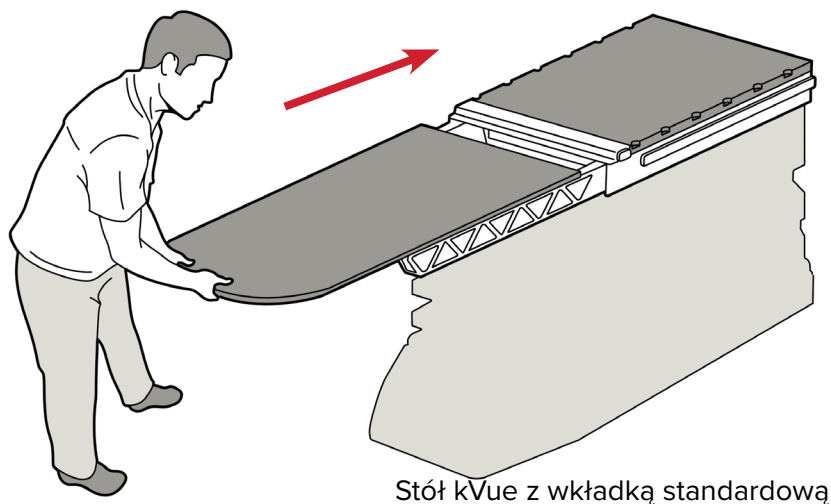
Blat stołu kVue Couch Top zaprojektowano tak, aby pasował do wszystkich powszechnie stosowanych systemów do radioterapii. Szybki montaż minimalizuje wymagany czas wyłączenia akceleratora liniowego. Szczegółowa instrukcja mocowania blatu stołu kVue Couch Top znajduje się w Instrukcji montażu blatu stołu kVue Couch Top.

! UWAGA ! Zgodnie z opisem w Instrukcji montażu blatu stołu kVue Couch Top końcowa wysokość powierzchni blatu kVue może być różna od oryginalnego systemu. Przed pierwszym użyciem należy zresetować zero systemu (punkt wyjściowy) zgodnie z instrukcją obsługi oryginalnego systemu.

MOCOWANIE WKŁADKI kVUE INSERT

1. Umieścić wkładkę kVue Insert na wspornikach tak, aby dopasować bolce mocujące do otworów w zatrzasku OneTouch Latch.
2. Wsunąć wkładkę kVue Insert bezpośrednio do otworów, poczynawszy od strony głowy.

Po zablokowaniu wkładki kVue Insert na miejscu słyszalne jest kliknięcie. Po prawidłowym zamocowaniu widoczna będzie TYLKO zielona powierzchnia przycisków.

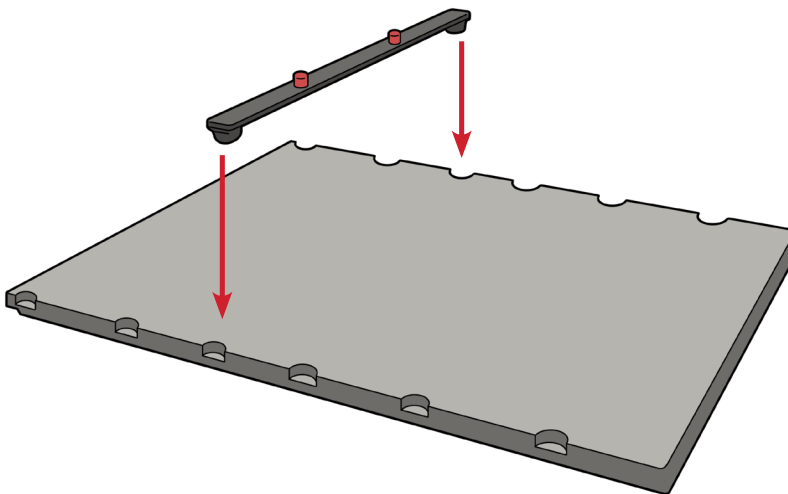


INSTRUKCJA OBSŁUGI

KONFIGURACJA

MONTAŻ PASKA LOKALIZACYJNEGO

Pasek lokalizacyjny wyposażony jest w dwa bolce lokalizacyjne pasujące do większości standardowych akcesoriów do pozycjonowania. W celu zamontowania wsunąć dowolny koniec paska lokalizacyjnego do właściwych otworów indeksowych Varian Exact® i zatrzasknąć na miejscu. Podczas stosowania systemu Calypso® należy używać wyłącznie zgodnych z nim akcesoriów.



INSTRUKCJA OBSŁUGI

ZDEJMOWANIE

ZDEJMOWANIE PASKA LOKALIZACYJNEGO

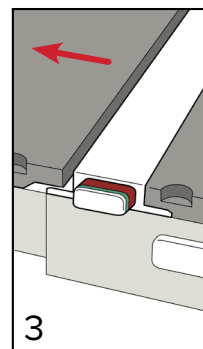
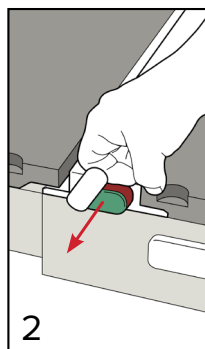
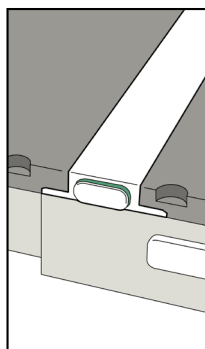
Pociągnąć do góry jeden z końców paska lokalizacyjnego.

ZDEJMOWANIE WKŁADKI kVUE INSERT

! OSTRZEŻENIE ! NIE WOLNO PODNOSIĆ KOŃCA WKŁADKI kVUE INSERT ! CHOĆ MECHANIZM JEST BARDZO WYTRZYMAŁY, BOLCE MOCUJĄCE MOGĄ ULEC ZAGIĘCIU LUB ZŁAMANIU, PRZECZ CO WKŁADKA kVUE PRZESTANIE SIĘ NADAWAĆ DO UŻYTKU.

1. Obrócić dźwignię w lewo.
2. Pociągnąć obróconą dźwignię z boku blatu kVue, aż wkładka kVue Insert zostanie zwolniona.
3. Wysunąć wkładkę kVue Insert z blatu kVue.

! UWAGA ! Na ilustracjach poniżej przedstawiono standardowy blat stołu kVue Couch Top. Zdejmowanie wkładki kVue Insert przebiega identycznie dla wszystkich wersji kVue.



KONSERWACJA

CZYSZCZENIE SYSTEMU

Urządzenie można czyścić łagodnym, nieściernym roztworem czyszczącym lub dezynfekcyjnym. Nie rozpylać ani nie rozlewać płynów na powierzchnię blatu kVue Couch Top, ponieważ mogą dostać się do mechanizmów blokad OneTouch Latch w podstawie stołu. Aby wyczyścić, należy nanieść roztwór na czystą ściereczkę i przetrzeć powierzchnię.

Materiały czyszczące wymienione poniżej zostały przetestowane i uznane za odpowiednie do czyszczenia powierzchni blatu stołu kVue Couch Top. Sposób dezynfekcji powierzchni blatu stołu kVue Couch Top opisano w poszczególnych instrukcjach dostarczonych przez producenta środka czyszczącego.

- Woda
- 10% roztwór wybielacza Clorox®
- Alkohol izopropylowy
- Cidex® 2,4% roztwór aktywowanego dialdehydu
- Woda z mydłem

NIE rozpylać bezpośrednio na blat stołu kVue Couch Top i nie dopuszczać do przedostania się cieczy do podstawy.

NIE umieszczać ostrych przedmiotów na blacie stołu kVue Couch Top.

Jeśli do podstawy dostaną się płyny ustrojowe, odkręcić śruby mocujące tylny panel i odpowiednio oczyścić. Nie stosować środków czyszczących na bazie wody do szyny nośnej. Po czyszczeniu nasmarować szynę nośną suchym smarem teflonowym (PTFE).

Zatrask OneTouch Latch wymaga okresowego smarowania. Należy zapoznać się z instrukcją właściwego smarowania i czyszczenia zatrzasku OneTouch Latch.

Rozmontowanie zatrzasku OneTouch Latch spowoduje utratę gwarancji blatu stołu kVue Couch Top.

Okresowo sprawdzać wszystkie paski mocujące pod kątem skuteczności zacisku.

KONSERWACJA

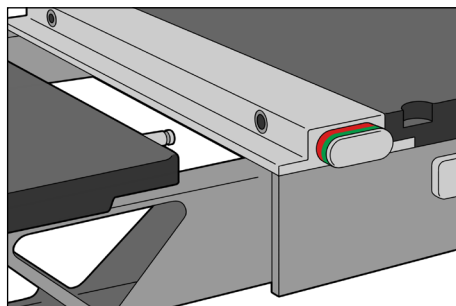
PROCEDURA CZYSZCZENIA I SMAROWANIA ZATRZASKU ONETOUCH LATCH

Zaleca się wykonywanie tej procedury raz na miesiąc.

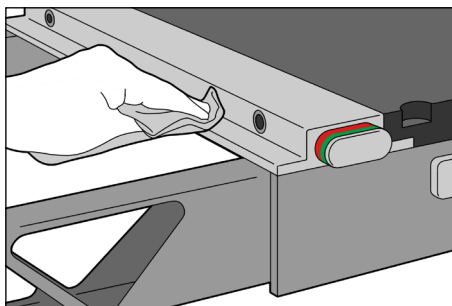
Wymagane materiały: suchy smar teflonowy (PTFE), patyczki kosmetyczne i suche ściereczki lub ręczniki papierowe.

! UWAGA ! Na ilustracjach poniżej przedstawiono standardowy blat stołu kVue Couch Top. Procedura konserwacji jest identyczna dla każdego blatu stołu kVue Couch Top.

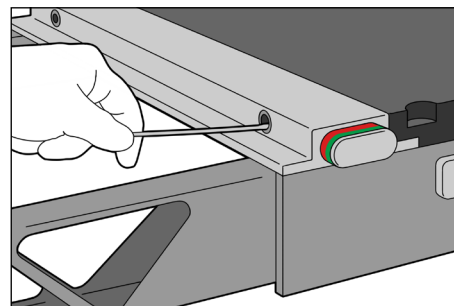
1. Zdjąć wkładkę kVue Insert (Rys. 1).
2. Wyrzeć wszelkie włókna lub zanieczyszczenia z zewnętrznej powierzchni zatrzasku (Rys. 2).
3. Używając czystego patyczka kosmetycznego, wyczyścić wnętrze otworów blokady (Rys. 3).
4. Rozpylić smar wewnątrz otworów blokady (Rys. 4).
5. Za pomocą suchego patyczka kosmetycznego usunąć wszelkie włókna i zabrudzenia (Rys. 3).
6. Ponownie rozpylić smar wewnątrz otworów blokady (Rys. 4).
7. Wtrysnąć smar do szczeliny między górną częścią przycisku a obudową zatrzasku w celu nasmarowania elementów wewnętrznych (Rys. 5).
8. Ponownie założyć wkładkę kVue Insert i wysunąć, pociągając zatrzask od drugiej strony. Powtórzyć krok smarowania (7).
9. Powtarzać procedurę zdejmowania i zakładania wkładki kVue Insert 3–4 razy i powtórzyć, jeśli wkładka nie wysuwa się swobodnie.
10. Wyrzeć nadmiar smaru z zewnętrznych powierzchni zatrzasku OneTouch Latch.



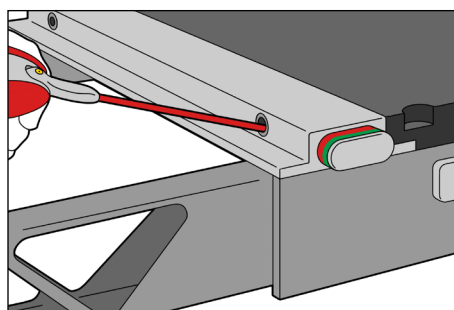
Rys. 1



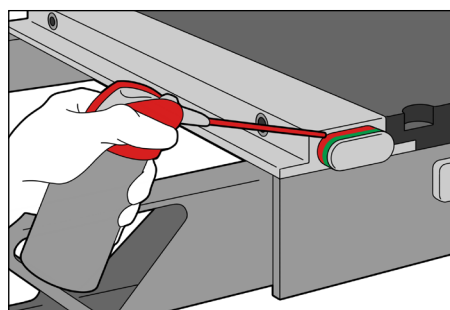
Rys. 2



Rys. 3



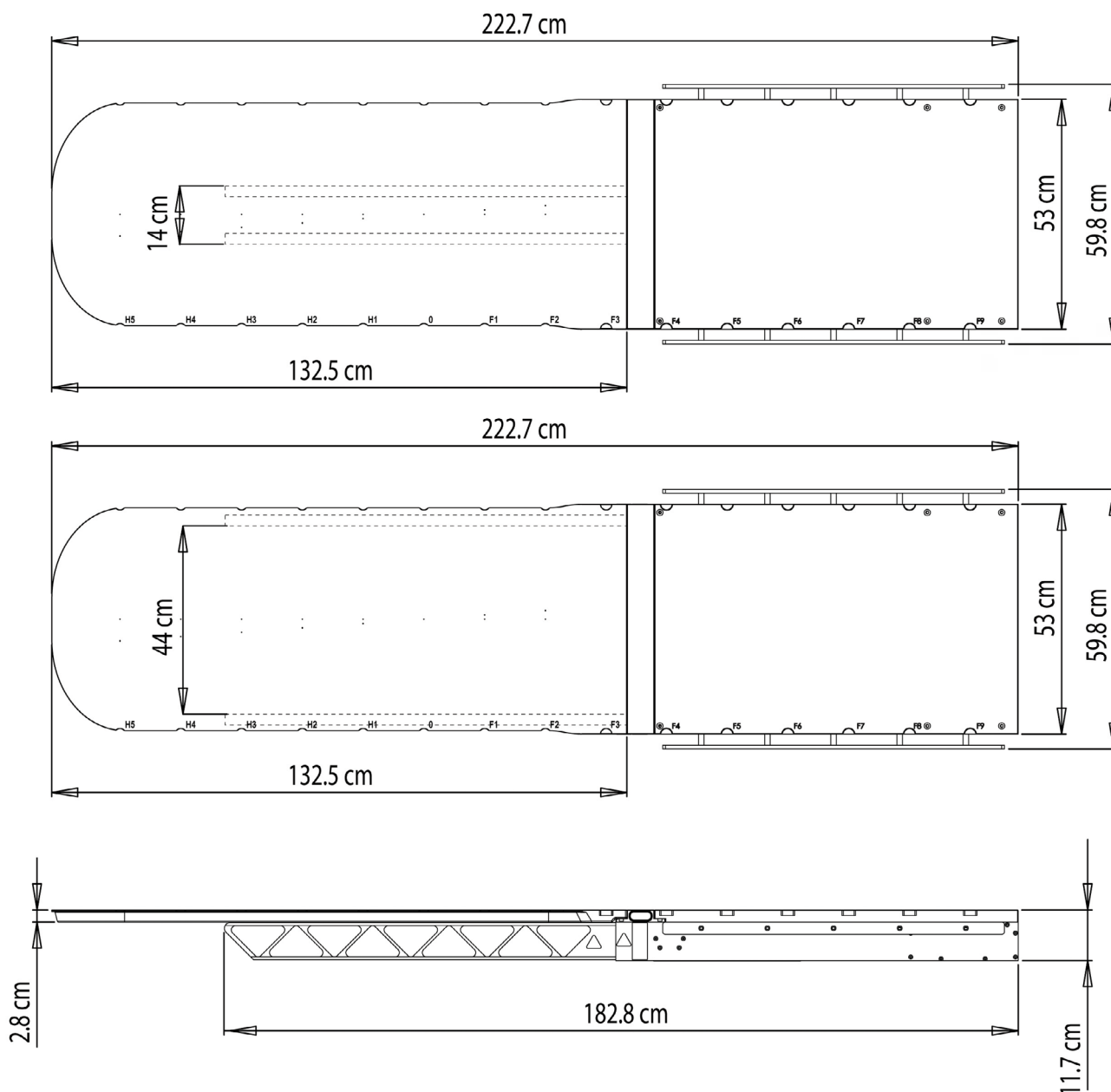
Rys. 4



Rys. 5

DANE TECHNICZNE

BLAT STOŁU KVUE EDGE™, CALYPSO® COUCH TOP ZE STANDARD INSERT



! UWAGA ! Specyfikacje dotyczące poszczególnych wkładek kVue można znaleźć w instrukcji obsługi danej wkładki kVue Insert.

DANE TECHNICZNE

CHARAKTERYSTYKA

UGIĘCIE

Blat stołu kVue Couch Top spełnia parametry ugięcia opisane w sekcji 16.5.2.2 normy IEC 60976 [2007]. Wysokość blatu stołu kVue Couch Top cofniętego i obciążonego masą 30 kg rozmieszczoną na długości 1 m blatu mieści się w granicach 5 mm odchylenia od wysokości blatu stołu kVue Couch Top wysuniętego z masą 135 kg rozłożoną na 2 m długości blatu kVue.

OBCIĄŻENIE ZNAMIONOWE I ŁADOWNOŚĆ

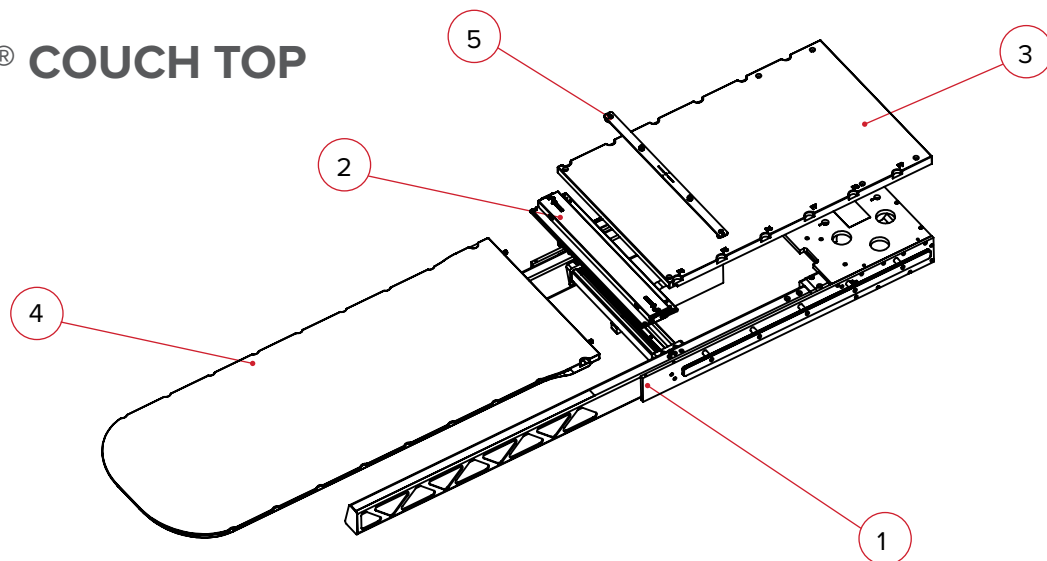
Blat stołu kVue Couch Top spełnia wymogi obciążenia znamionowego normy IEC 60601-2-8, klauzula 28 z bezpiecznym obciążeniem roboczym podanym w instrukcjach poszczególnych wkładek kVue Insert.

W żadnym wypadku ładowność blatu stołu kVue Couch Top nie powinna przekraczać oryginalnej specyfikacji producenta podstawy.

Niektóre wkładki kVue Insert mają obciążenie znamionowe niższe niż 249 kg. Szczegółowe obciążenia znamionowe zamieszczono w instrukcji wkładki kVue Insert oraz na etykietach wkładek kVue Insert.

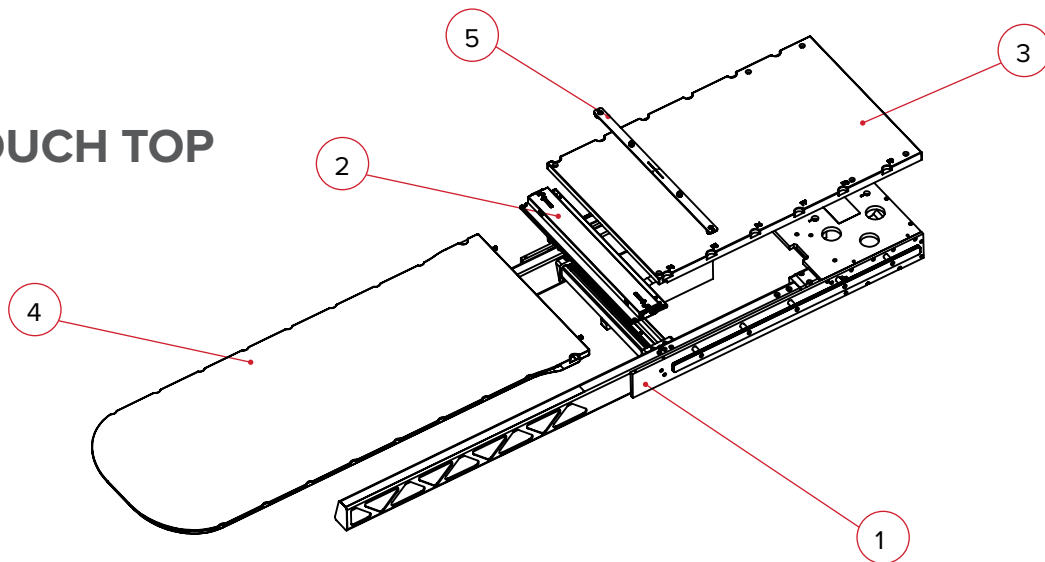
LISTA CZĘŚCI

KVUE CALYPSO® COUCH TOP



1. RT-4551KVCL-V – rama bazowa kVue Calypso® z indeksowaniem Varian Exact®
2. RT-4551KV-OTM – zestaw zatrzasku kVue OneTouch™ Latch
3. RT-4551KVOCL-V – tylny panel kVue Calypso® z indeksowaniem Varian Exact®
4. RT-4551KV11 – wkładka kVue Calypso®, zgodna z systemem Varian
5. RT-4551BAR-02 – pasek lokalizacyjny zgodny z Calypso® z indeksowaniem Varian Exact®
6. RT-4551BAR-02-01 – zestaw sprzętowy Varian (nie ujęty na ilustracji)
7. RT-4551KVPP – zestaw do osłaniania punktów przytrzaśnień kVue (nie ujęty na ilustracji)
8. 8002064 – zestaw zapasowego wspornika kVue Calypso®

KVUE EDGE™ COUCH TOP



1. RT-4551KVE – rama blatu kVue EDGE™
2. RT-4551KV-OTM – zestaw zatrzasku kVue OneTouch™ Latch
3. RT-4551KVO-E – tylny panel kVue EDGE™
4. RT-4551KV12 – wkładka kVue EDGE™
5. RT-4551BAR-02 – pasek lokalizacyjny zgodny z Calypso® z indeksowaniem Varian Exact®
6. RT-4551BAR-02-01 – zestaw sprzętowy Varian (nie ujęty na ilustracji)
7. RT-4551KVPP – zestaw do osłaniania punktów przytrzaśnień kVue (nie ujęty na ilustracji)
8. RT-4551KV-PRS01 – przyrząd do wyrównywania kVue, Varian PRS
9. 8002110 – zestaw zapasowego wspornika kVue EDGE



440 Church Road
Avondale, PA 19311 USA
www.Qfix.com

☎ +1 610.268.0585 / 800.526.5247

🖨 +1 610.268.0588 / 800.831.8174

✉ sales@Qfix.com

2004858_PL_C
2020-06