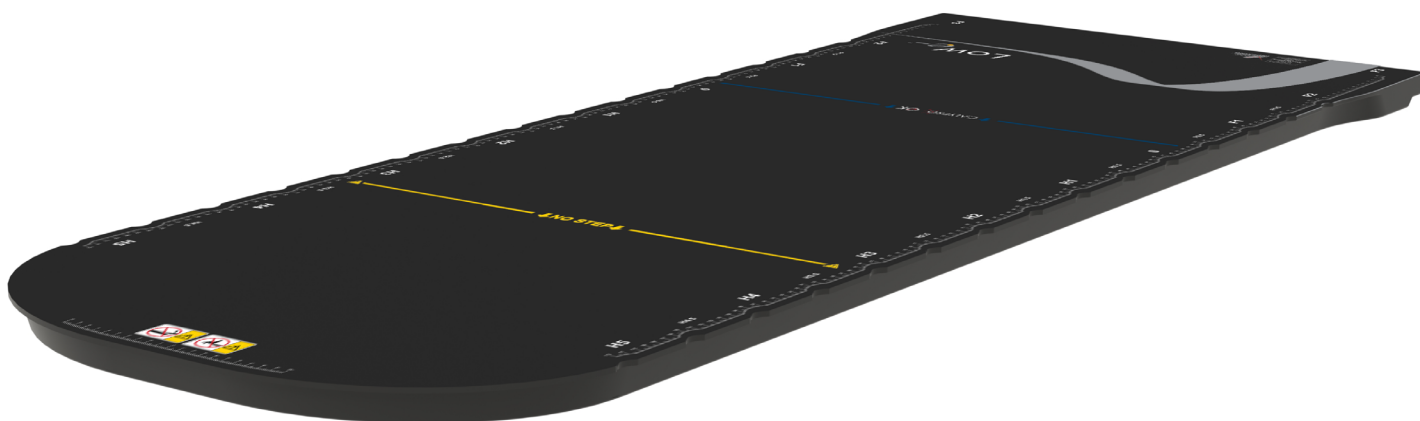
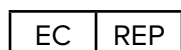


TOOTE- JA KASUTUSJUHEND

RT-4551KV19

kVue[™] Low-e[™] standardne kate





Advena Limited
Tower Business Centre, 2nd Flr
Tower Street, Swatar, BKR 4013
Malta



Valmistatud USAs, tootja:
Qfix
440 Church Rd, Avondale, Pennsylvania, USA
+1 610-268-0585 www.Qfix.com

kVue, OneTouch ja Low-e on ettevõtte Qfix kaubamärgid.

Exact®, Calypso® ja Beacon® on ettevõtte Varian Medical Systems registreeritud kaubamärgid.

TrueBeam ja EDGE on ettevõtte Varian Medical Systems kaubamärgid.

Clorox® on ettevõtte The Clorox Company registreeritud kaubamärk.

Super Sani-Cloth® on ettevõtte PDI, Inc. registreeritud kaubamärk.

! MÄRKUS ! KOGU SELLES KASUTUSJUHENDIS TÄHENDAB „KVUE RAVILAUD“ KÕIKI KVUE RAVILAUDASID, SEALHULGAS KVUE CALYPSO®, KVUE EDGE™, KVUE PRO, KVUE ONE JA KVUE RAVILAUD.

! MÄRKUS ! SELLES KASUTUSJUHENDIS TÄHISTATAKSE TERMINIGA „KVUE KATE“ KÕIKI KVUE KATTEID, SH LOW-E™ STANDARDSET KATET.

SISUKORD

ÜLDISED ETTEVAATUSABINÕUD	4
HOIATUSLAUSED	4
RAVIKIIRE HAJUMINE	4
ALUMINE ISOTSENTRILINE JOON	4
RASKED JUHTUMID	4
NIMIKOORMUS	4
HOIATUSSILDID JA KIRJELDUSED	5
KASUTUSOTSTARVE	6
KASUTUSJUHISED	7
PAIGALDAMINE	7
SEADISTAMINE	8
EEMALDAMINE	9
HOOLDUS	10
SÜSTEEMI PUHASTAMINE	10
SÜSTEEMI DESINFITSEERIMINE	10
TEHNILISED ANDMED	11
PIKKUS	11
KAALUPIIR	11
ALUMISE ISOTSENTRILISE JOONE ASUKOHT	11
ALUMIINIUMI EKVIVALENT	11
SEADISTUSLEHT	12
KVUE LOW-E™ STANDARDNE KATE – RT-4551KV19	12

ÜLDISED ETTEVAATUSABINÕUD

HOIATUSLAUSED

! HOIATUS ! SELLE SEADME MODIFITSEERIMINE ON KEELATUD. KUI SELLE SEADME MINGILE OSALE ON AVALDATUD LIIGRASKET KOORMUST, SEE ON KAHJUSTATUD VÕI EI TÖÖTA ÕIGESTI, LÕPETAGE KOHE SEADME KASUTAMINE JA VÕTKE ÜHENDUST ETTEVÕTTEGA QFIX TELEFONIL +1 484-720-6054 VÕI AADRESSIL TECHSUPPORT@QFIX.COM.

! HOIATUS ! ONETOUCH ON TÄPPISSEADIS, MIS ON MÕELDUD KASUTAMISEKS AINULT HEAKSKIIDETUD QFIX KVUE SEADMETEGA. SELLISTE HEAKSKIIDUTA MITTE-QFIX-SEADMETE KASUTAMINE, MILLE SOBIVUST QFIX EI OLE KINNITANUD, VÕIB OLLA OHTLIK JA NENDE KASUTAMISEL GARANTII EI KEHTI.

RAVIKIIRE HAJUMINE

Low-e standardisel kattel (RT-4551KV19) on madalam vee ekvivalent kui standardisel kattel (RT-4551KV1) ja suuremal osal kVue katetest. Konkreetsete seadmete seadistusel põhinevat tegelikku hajuvust peab kontrollima. Ravi mis tahes seadme abil, isegi kui on valmistatud komposiitmaterjalidest, suurendab nahadoosi.

ALUMINE ISOTSENTRILINE JOON

Low-e™ standardne kate on märgistatud sinise joonega, mis kVue ravilaua kasutamisel märgib kaugeimat proksimaalset asukohta isotsentrist. Konkreetsema teabe saamiseks selle joone tähtsuse kohta võtke ühendust ettevõttega Varian Medical Systems või lugege Calypso® süsteemi kasutusjuhendit.

RASKED JUHTUMID

Andke teada igasugustest rasketest juhtumitest (nt juhtumitest, mis lõppevad või millel on potentsiaal lõppeda surma või raske vigastusega) nii kaubamärgile Qfix kui ka oma riigi pädevale asutusele.

NIMIKOORMUS

ÄRGE ületage 249 kg (550 naela) ühtlaselt jaotatud koormust või laualuse maksimaalset ohutut töökoormust (olenevalt sellest, kumb on väiksem).

! MÄRKUS ! Kasutamisel koos OEM-i laualusega on nimikoormus väikseim kahest ohutust töökoormuse nimiväärtusest. kVue ravilaua koormus EI tohi ületada originaallauaaluse kohta tootja antud spetsifikatsioone. Palun lugege originaaltootja esitatud tooteinfot.

ÜLDISED ETTEVAATUSABINÕUD

HOIATUSSILDID JA KIRJELDUSED

Sümbolite nimekirja ja nende tähendusi vaadake veebilehelt Qfix.com.

CALYPSO® 

VÕI

CALYPSO® 

CALYPSO® SÜSTEEMIGA ÜHILDUMINE

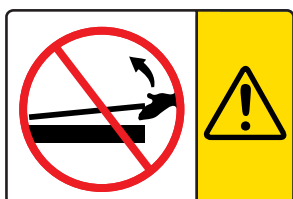
Näitab Calypso®-ga ühilduvust, kui kasutatakse koos kVue Calypso®, kVue Pro, kVue One'i või kVue EDGE™-iga.

 CALYPSO®  

VÕI

SININE ALUMINE ISOTSENTRILINE JOON

kVue Calypso® kate on märgistatud sinise joonega, mis Calypso® süsteemi kasutamisel märgib kaugeimat proksimaalset asukohta isotsentrist. Konkreetsema teabe saamiseks selle joone tähtsuse kohta võtke ühendust ettevõtte Varian Medical Systems esindajaga või lugege Calypso® süsteemi kasutusjuhendit.



KVUE KATTE PAIGALDAMINE JA EEMALDAMINE

! HOIATUS ! ÄRGE MITTE KUNAGI TÕSTKE KVUE KATTE OTSA

Ühendustihvtid võivad painduda või puruneda, muutes kVue ravilaua kasutuskõlbmatuks.

 **NO STEP** 

VÕI



JOON „NO STEP“ (ISTUMISPIIR)

kVue kattel olev kollane joon tähistab tugivõre lõppu. Sellest joonest serva poole jääv osa on välja töötatud ning katsetatud toetama patsiendi üla- või alakeha ning EI OLE mõeldud kogu patsiendi keharaskuse kandmiseks.

Seismine või istumine kVue kattel joonest „No Step“ (Istumispiir) serva pool võib kahjustada kVue katet või põhjustada vigastusi.

KASUTUSOTSTARVE

Seade on ette nähtud kiiritusravi saava patsiendi immobiliseerimiseks, paigutamiseks ja ümberpaigutamiseks.

! MÄRKUS ! Ameerika Ühendriikide föderaalseadused lubavad seda seadet müüa ainult arstil või arsti korraldusel.

PATSIENTIDE SIHTGRUPID

Patsiendid, kellele tehakse kiiritusravi või diagnostilisi kuvaprotseduure.

ETTENÄHTUD KASUTAJAD

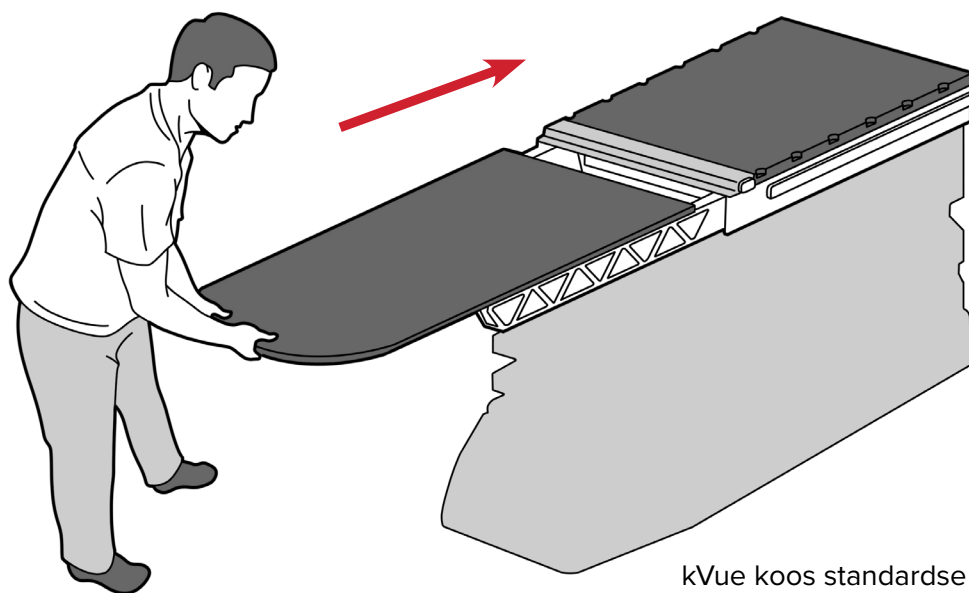
Toodete kasutajaks on ette nähtud vastava piirkonna regulatiivsete nõuete kohaselt kvalifitseeritud isik.

KASUTUSJUHISED

PAIGALDAMINE

KVUE KATTE PAIGALDAMINE

1. Pange kVue kate tugivõrede peale ja joondage kaks ühendustihvti OneTouchi riivil olevate aukudega.
 2. Libistage kVue kate kVue peapoolsest otsast alates otse riivil olevatesse aukudesse.
- kVue kate oma kohale lukustumisel kostab klõps. Õigel paigaldamisel jääb näha AINULT roheline nupupind.
3. Veenduge, et siseosa on täiesti kinnitatud, tõmmates seda ettevaatlikult tahapoole, OneTouch riivist eemale, et see vastuvõtuavadeist välja ei tuleks. Korrake seda sammu patsiendi ettevalmistamise ajal, isegi kui siseosa on varem paika seatud.



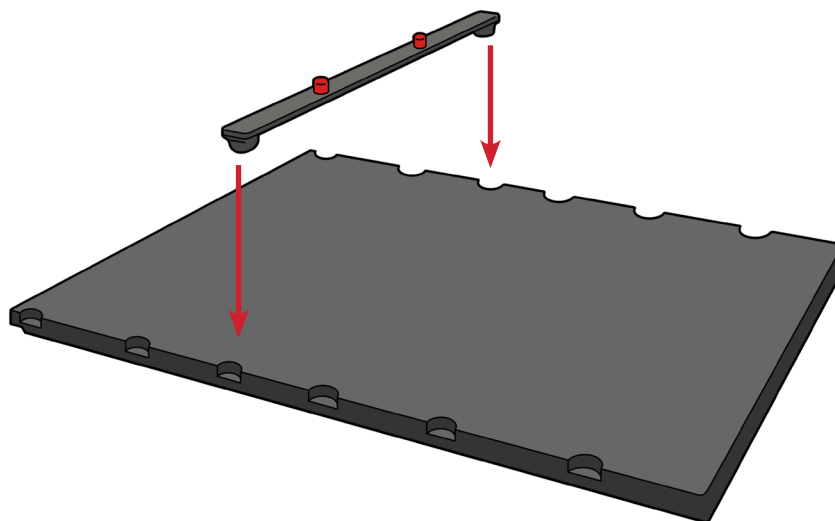
kVue koos standardse kattega

KASUTUSJUHISED

SEADISTAMINE

POSITSIOONIMISVARDA PAIGALDAMINE

Positsioonimisvardal on kaks positsioonimistihvti, mis sobituvad enamiku standardsete positsioonimise lisatarvikutega. Ühendamiseks pange positsioonimisvarda emb-kumb ots süsteemi Varian Exact® vastavatesse ühilduvatesse indekssäilkudesse ja vajutage klõpsuga oma kohale. Calypso® süsteemi kasutamisel kasutage ainult Calypsoga ühilduvaid lisatarvikuid.



KASUTUSJUHISED

EEMALDAMINE

POSITSIOONIMISVARDA EEMALDAMINE

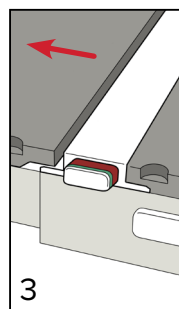
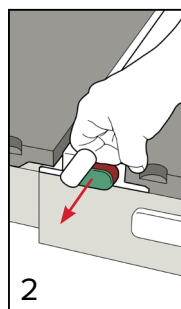
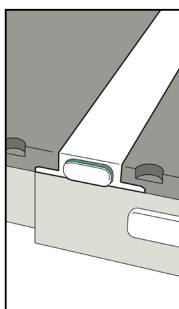
Tõmmake üles positsioonimisvarda emmast-kummast otsast.

KVUE KATTE EEMALDAMINE

! MÄRKUS ! Alltoodud pildid kujutavad standardset kVue ravilauda. kVue katte eemaldamine on kVue kõigi versioonide korral sama.

! HOIATUS ! ÄRGE MITTE KUNAGI TÕSTKE KVUE KATTE OTSA. KUIGI MEHHAANISM ON VÄGA TUGEV, VÕIVAD ÜHENDUSTIHVTID PAINDUDA VÕI PURUNEDA, MUUTES KVUE KASUTUSKÕLBMATUKS.

1. Pöörake kangi vastupäeva.
2. Tõmmake pööratud kangi kVue ühelt küljelt, kuni kVue kate vabaneb.
3. Libistage kVue kate kVue'lt eemale.



HOOLDUS

! MÄRKUS ! ÄRGE pihustage ega valage vedelikke seadme pinnale, sest need võivad voolata baasraami mehhanismidesse.

! MÄRKUS ! ÄRGE asetage seadmele teravaid esemeid.

SÜSTEEMI PUHASTAMINE

Seadet võib puhastada nõrgatoimelise mitteabrasiivse puhastusvahendiga. Puhastamiseks kandke lahust puhtale lapile ja pühkige pinnad puhtaks. Vaadake seade visuaalselt üle. Kui seade ei ole puhas, siis korrake eelmisi puhastusetappe, kuni seade on visuaalselt puhas. Pühkige veega niisutatud puhta lapiga seade üle, et eemaldada puhastusvahendi jäägid. Kuivatamiseks pühkige seade üle puhta ja kuiva lapiga. Alljärgnevat puhastusainet on uuritud ning on leitud, et see sobib seadme puhastamiseks.

- 10% Clorox®-i pleegituslahus

SÜSTEEMI DESINFITSEERIMINE

Seadme desinfitseerimiseks kasutage alkoholi- või Super Sani-Cloth®-i lappi. Pühkige seadme pinda lapiga ja laske sellel enne kasutamist kuivada.

TEHNILISED ANDMED

PIKKUS

1325 mm

KAALUPIIR

249 kg (550 naela) ühtlaselt jaotatud koormust või lauaaluse maksimaalset ohutut töökoormust (olenevalt sellest, kumb on väiksem).

ALUMISE ISOTSENTRILISE JOONE ASUKOHT

420 mm katte alumisest otsast

ALUMIINIUMI EKVIVALENT

kVue toimimine koos kõigi kVue katetega vastab CDRH 21 CFR 1020.30 ja IEC 60601-1-3 röntgenikiirguse hajuvuse spetsifikatsioonidele ja ületab need.

SEADISTUSLEHT

KVUE LOW-E™ STANDARDNE KATE – RT-4551KV19

Patsiendi nimi:

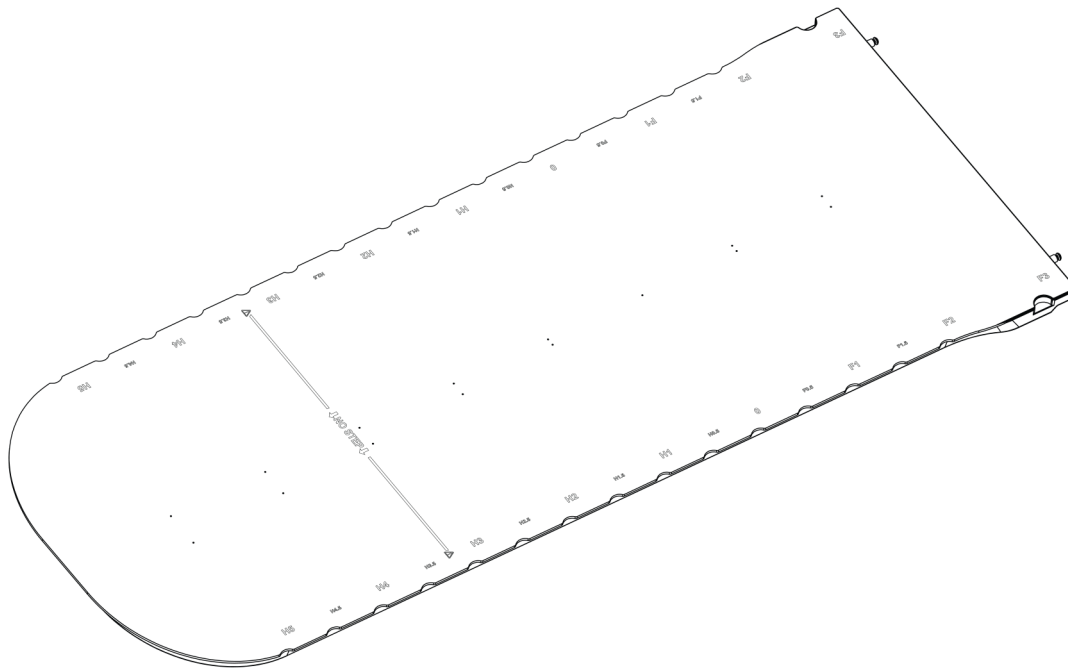
Patsiendi tunnusnumber:

Häälestaja:

Arst:

Kuupäev:

Kommentaariid:



Liikuva raami asukoht:

Märkused:



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

2007464_ET_1
2024-08