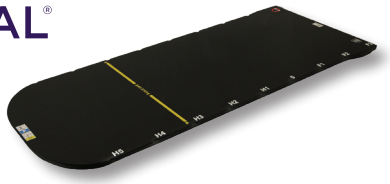
CQ MEDICAL®



PRODUCTHANDLEIDING EN GEBRUIKSAANWIJZING

RT-4551KV1 kVue™ standaard inzetstuk
RT-4551KV2 kVue™ kort inzetstuk
RT-4551KV17 kVue™ standaard inzetstuk *zonder Virtual Indexing™*

CE

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

UK Responsible Person
QServe Group UK, Ltd.
49 Greek Street
Soho, London W1D 4EG
United Kingdom

Qfix
440 Church Rd,
Avondale, Pennsylvania, USA
+1 712.737.8688
www.CQmedical.com

CH REP
Raditec Medical AG
Schlossberg 5a
5454 Bellikon
Switzerland

2001447_NL_1 / 2025-12

ALGEMENE VOORZORGSMAATREGELEN

WAARSCHUWINGEN

! WAARSCHUWING ! AANPASSING VAN DEZE APPARATUUR IS NIET TOEGESTAAN. ALS EEN ONDERDEEL VAN DIT HULPMIDDEL EEN TE GROTE BELASTING ONDERVINDT, BESCHADIGD LIJKT OF NIET GOED FUNCTIONEERT, DIENT U HET HULPMIDDEL NIET LANGER TE GEBRUIKEN EN CONTACT OP TE NEMEN MET CQ MEDICAL VIA +1 712.737.8688 | +1 800.842.8688 OF SUPPORT@CQMEDICAL.COM.

! WAARSCHUWING ! DE ONETOUCH IS EEN PRECISIEMECHANISME EN IS ALLEEN BEDOELD VOOR GEBRUIK MET GOEDGEKEURDE CQ MEDICAL KVUE-HULPMIDDELEN. NIET-GOEDGEKEURDE, NIET DOOR CQ MEDICAL GEMAAKTE HULPMIDDELEN, DIE NIET ZIJN GEVALIDEERD DOOR CQ MEDICAL ZIJN MOGELIJK NIET VEILIG VOOR GEBRUIK EN MAKEN DE GARANTIE ONGELDIG ALS ZE WORDEN GEBRUIKT.

ERNSTIGE INCIDENTEN

Meld ernstige incidenten (bijvoorbeeld incidenten die dodelijk of ernstig letsel als gevolg (kunnen) hebben) bij zowel CQ Medical als de bevoegde autoriteit van uw land.

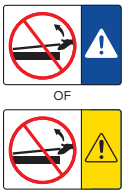
NOMINALE BELASTING

Overschrijd NIET de gelijkmatig verdeelde belasting van 249 kg (550 lbs) of de maximale werklast van de tafelbasis, afhankelijk van welke minder is.

! OPMERKING ! In combinatie met het OEM-tafelonderstel is de nominale belasting de laagste van de twee veilige werkbelasting. De belasting van het kVue-tafelblad mag NIET hoger zijn dan de specificaties van de fabrikant van het oorspronkelijke tafelonderstel. Raadpleeg de productdocumentatie van de fabrikant.

WAARSCHUWINGSLABELS EN BESCHRIJVINGEN

Ga naar CQmedical.com voor een lijst met symbolen en de bijbehorende definities.



KVUE-INZETSTUK AANBRENGEN EN VERWIJDEREN

! TIL NOOIT HET UITEINDE VAN HET KVUE-INZETSTUK OP !

De bijbehorende pinnen kunnen buigen of breken, waardoor de kVue onbruikbaar wordt.

Raadpleeg de installatiehandleiding van het kVue-tafelblad voor instructies voor het installeren en verwijderen van kVue-tafels.

"NO STEP" (NIET BETREDEN)-LIJN (INDIEN AANWEZIG)

De gele lijn op het kVue-inzetstuk vertegenwoordigt het einde van de steunbalken. Het gebied voorbij de lijn is ontworpen en getest om het bovenlichaam of onderlichaam van de patiënt te ondersteunen, waarbij de maximale belasting niet wordt overschreden.

Staan of zitten op het kVue-inzetstuk voorbij de "No Step" (Niet betreden)-lijn kan het kVue-inzetstuk beschadigen of letsel veroorzaken.

BEOOGD GEBRUIK

Dit hulpmiddel is bedoeld voor het immobiliseren, positioneren en herpositioneren van patiënten die bestralingstherapie ondergaan.

! OPMERKING ! Volgens de federale wetgeving van de Verenigde Staten van Amerika mag dit hulpmiddel uitsluitend door of op voorschrift van een arts worden gekocht.

PATIËNTENDOELGROEPEN

Patiënten die bestralingstherapie of diagnostische beeldvormingsprocedures ondergaan.

BEOOGDE GEBRUIKERS

De beoogde gebruiker van de producten is iemand die in aanmerking komt volgens de eisen van het regelgevingsgebied.

BEDIENINGSINSTRUCTIES

INSTALLATIE

INSTALLATIE KVUE

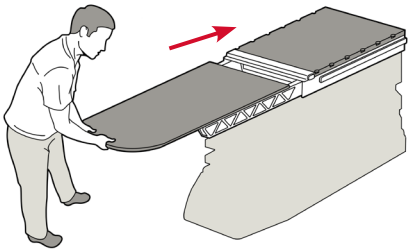
De kVue is ontworpen om te passen op alle belangrijke radiotherapiebehandelingssystemen. Snelle installatie minimaliseert de uitvaltijd van de lineaire versneller tijdens de installatie. Raadpleeg de installatiehandleiding van het kVue-tafelblad voor specifieke installatie-informatie.

! OPMERKING ! Zoals beschreven in de installatiehandleiding van het kVue-tafelblad, kan de uiteindelijke hoogte van het kVue-oppervlak verschillen van het oorspronkelijke systeem. Raadpleeg de oorspronkelijke systeeminstructies om het nulpunt (oorsprong) van het systeem te resetten vóór het eerste gebruik.

KVUE-INZETSTUK AANBRENGEN

1. Plaats het kVue standaard inzetstuk boven op de steunbalken en lijn de twee bijbehorende pennen uit met de doelgaten in de OneTouch-vergrendeling.
2. Schuif vanaf het hoofdeinde van de kVue het standaard inzetstuk rechtstreeks in de ontvanggaten.

U hoort een klik wanneer het standaard inzetstuk op zijn plaats is vergrendeld. ALLEEN het groene oppervlak van de knop is zichtbaar wanneer deze correct is geïnstalleerd.

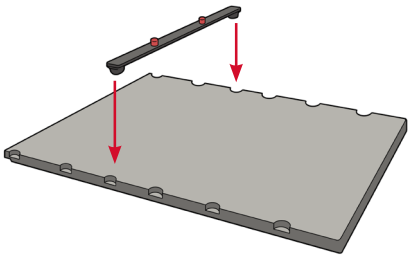


kVue met standaard inzetstuk

OPSTELLING

INSTALLATIE VAN DE SCHUIFSTANG

De schuifstang heeft twee positioneringspennen die passen bij de meeste standaardaccessoires voor positionering. Plaats om te bevestigen een van de uiteinden van de positioneringsstang in de juiste verdelersleuven die compatibel zijn met Varian Exact® en klik deze vast.



VERWIJDEREN

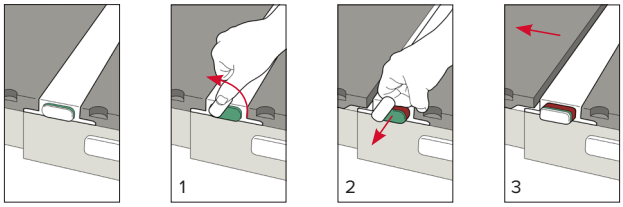
HET VERWIJDEREN VAN DE SCHUIFSTANG

Trek een van beide uiteinden van de schuifstang omhoog.

KVUE-INZETSTUK VERWIJDEREN

! TIL NOOIT HET UITEINDE VAN HET KVUE-INZETSTUK OP ! HOEWEL HET MECHANISME ZEER ROBUUST IS, KUNNEN DE VERBINDINGSPENNEN BUIGEN OF BREKEN, WAARDOOR DE KVUE ONBRUIKBAAR WORDT.

1. Draai de hendel linksom.
2. Trek aan de gedraaide hendel aan één kant van de kVue vandaan, totdat het kVue-inzetstuk loskomt.
3. Schuif het kVue-inzetstuk weg van de kVue.



ONDERHOUD

REINIGINGSINSTRUCTIES

Het apparaat kan worden gereinigd met een mild niet-schurend reinigings- of desinfectiemiddel. Spuit of giet geen vloeistoffen op het kVue-oppervlak, omdat deze in de OneTouch-vergrendeling of mechanismen in de tafelvoet kunnen stromen. Breng om te reinigen de oplossing aan op een schone doek en veeg het oppervlak af.

De volgende reinigingsmaterialen zijn getest en geschikt bevonden voor het reinigen van de oppervlakken van de kVue en standaard inzetstukken. Voor het desinfecteren van het oppervlak van het standaard inzetstuk raadpleegt u de instructies van de fabrikant van het reinigingsmiddel.

- Water
- Oplossing van 10% Clorox®-bleekmiddel
- Isopropylalcohol
- Een met 2,4% Cidex® geactiveerde dialdehydeoplossing
- Zeep en water

Spuit NIET rechtstreeks op de kVue of het standaard inzetstuk en laat het niet in het basisframe stromen.

Plaats GEEN scherpe voorwerpen op de kVue of het standaard inzetstuk.

SPECIFICATIES

LENGTE (RT-4551KV1 EN RT-4551KV17): 1325 mm

LENGTE (RT-4551KV2): 959 mm

ALUMINIUMEQUIVALENTIE: ~0,5 mm bij 100 kVp

WATEREQUIVALENTIE: 6 mm bij 6 MV

GEWICHTSLIMIET: 249 kg (550 lb) evenredig verdeelde belasting

kVue en OneTouch zijn handelsmerken van Qfix.
Exact® is een gedeponeerd handelsmerk van Varian Medical Systems.
Clorox® is een gedeponeerd handelsmerk van The Clorox Company.
Cidex® is een gedeponeerd handelsmerk van Johnson & Johnson.