



positioning
patients for life.®

PRODUKTGUIDE OCH ANVÄNDARHANDBOK

RT-4547KV

kVue™ CURVE™-inlägg (Insert)
för kVue -bord (Couch Top)





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

kVue, CURVE, och OneTouch är varumärken som tillhör Qfix.

Exact® är ett registrerat varumärke som tillhör Varian Medical Systems.

Clorox® är ett registrerat varumärke som tillhör The Clorox Company.

Cidex® är ett registrerat varumärke som tillhör Johnson & Johnson.

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

ALLMÄNNA FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER	4
VARNINGSMEDDELANDEN	4
ALLVARLIGA OLYCKOR	4
NOMINELL MAXBELASTNING.....	4
VARNINGSDEKALER OCH BESKRIVNINGAR.....	5
AVSEDD ANVÄNDNING	6
BRUKSANVISNING	7
INSTALLATION.....	7
INSTÄLLNING.....	9
BORTTAGNING	10
UNDERHÅLL	11
RENGÖRA SYSTEMET	11
DESINFICERA SYSTEMET.....	11
SPECIFIKATIONER	12
INSTÄLLNINGSBLAD	13
KVUE CURVE INSERT – RT-4547KV	13

ALLMÄNNA FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER

VARNINGSMEDDELANDEN

! VARNING ! INGA MODIFIERINGAR AV DENNA UTRUSTNING ÄR TILLÅTEN. AVBRYT OMEDELBART ANVÄNDNINGEN OCH KONTAKTA QFIX PÅ +1 484-720-6054 ELLER TECHSUPPORT@QFIX.COM OM NÅGON DEL AV DENNA ENHET BELASTAS KATASTROFALT, FÖREFALLER SKADAD ELLER FUNGERAR FELAKTIGT.

! VARNING ! ONETOUCH ÄR EN PRECISIONSMEKANISM OCH ÄR ENDAST FÖR ANVÄNDNING MED GODKÄNDA QFIX KVue-ENHETER. ICKE GODKÄNDA ENHETER, ANDRA ÄN QFIX, SOM INTE VALIDERATS AV QFIX KANSKE INTE ÄR SÄKRA ATT ANVÄNDA OCH KOMMER ATT ANNULLERA GARANTIN OM DE ANVÄNDS.

ALLVARLIGA OLYCKOR

Vänligen rapportera allvarliga olyckor (t.ex. olyckor som orsakar eller har potential att orsaka dödsfall eller allvarlig personskada) både till Qfix och till behörig myndighet i ditt land.

NOMINELL MAXBELASTNING

Överskrid INTE en jämnt fördelad belastning på 249 kg (550 pund) eller maximal arbetsbelastning för bordsunderdelen, beroende på vilket som är minst.

! OBSERVERA ! I kombination med bordsunderdelen från originaltillverkarens utrustning är belastningsvärdet det lägre av de två säkra arbetsbelastningarna. Belastningen på kVue bordet får INTE överskrida originaltillverkarens specifikationer för bordsunderdelen. Se produktlitteraturen som tillhandahålls av originaltillverkaren.

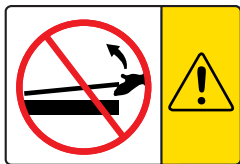
ALLMÄNNA FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER

VARNINGSDEKALER OCH BESKRIVNINGAR

Se Qfix.com för en lista med symboler med definitioner.



ELLER



INSTALLATION OCH BORTTAGNING AV KVUE-INLÄGG (INSERT)

! LYFT ALDRIG KVUE-INLÄGGETS ÄNDE !

Passtiften kan böjas eller brytas, vilket kan leda till att kVue blir oanvändbart.

För instruktioner om installation och borttagning av kVue hänvisas till installationshandboken för kVue bord.

↓ NO STEP ↓

ELLER



”BETRÄD EJ”-LINJE (”NO STEP” LINE)

Den gula linjen på kVue-inlägget representerar slutet på stödbalkarna. Området förbi linjen har utformats och testats för att bära patientens överkropp eller underkropp utan att överskrida belastningsvärdet.

Att stå eller sitta på kVue-inlägget förbi ”Beträd-ej”-linjen kan skada kVue-inlägget eller orsaka skada.

AVSEDD ANVÄNDNING

Denna enhet är avsedd för immobilisering, positionering och ompositionering av patienter som genomgår strålbehandling.

! OBSERVERA ! Enligt amerikansk federal lag får denna enhet endast säljas av eller på ordination av läkare.

PATIENTMÅLGRUPPER

Patienter som får strålbehandling eller diagnostisk avbildning.

AVSEDDA ANVÄNDARE

Avsedd användare för produkterna är en person kvalificerad i enlighet med regionens myndighetskrav.

BRUKSANVISNING

INSTALLATION

INSTALLATION AV SILVERMAN STIFT (FÖRFLYTTNING)

Silverman-stiften är placerade i Qfix-standardplatserna. Stiften kan omplaceras för att göra CURVE-inlägget (Insert) kompatibelt med behandlingsutrustning från andra tillverkare.

1. Ta bort stiften från den nuvarande platsen genom att skruva loss motsols. (Fig. 1)
2. Skruva in stiften medsols på den alternativa platsen med en skruvmejsel med platt huvud, från undersidan av CURVE-inlägget. (Fig. 2)
3. Se till att stiften sitter fast ordentligt före användning. (Fig. 3)

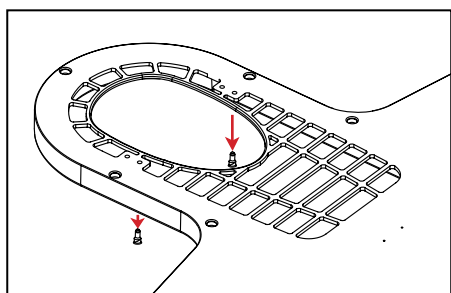
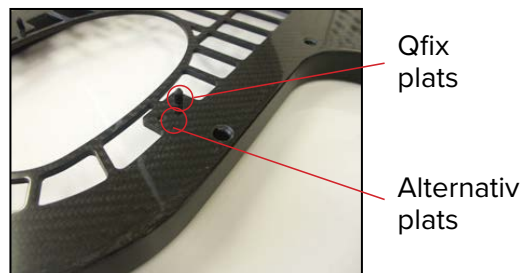


Fig. 1

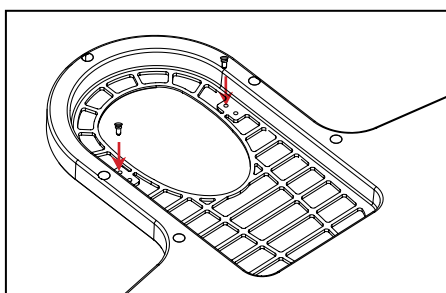


Fig. 2

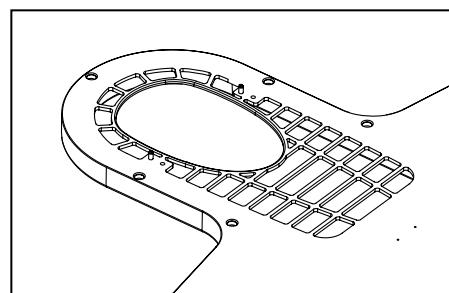


Fig. 3

BRUKSANVISNING

INSTALLATION

INSTALLATION AV KVUE

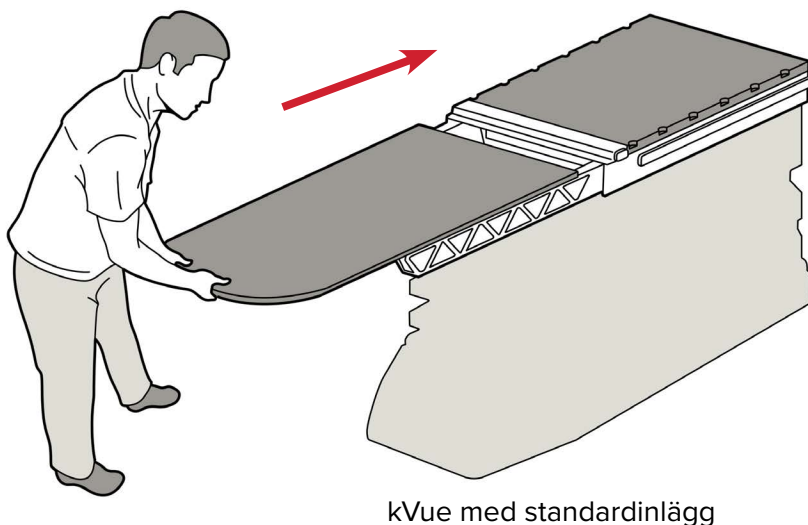
kVue är utformat för att passa alla större strålbehandlingssystem. Snabb installation minskar linjäracceleratorns driftstopp vid installation. För specifik information om installation hänvisas till installationshandboken för kVue bord.

! OBSERVERA ! Enligt beskrivningen i installationshandboken för kVue bord kan den slutliga höjden på kVue-ytan avvika från originalet. Se instruktionerna till originalet om återställning av systemet till noll (ursprung) före första användning.

INSTALLATION AV KVUE-INLÄGG

1. Placera standardinlägget (Standard Insert) på stödbalkarna och rikta in de två passtiften mot mottagarhålen på OneTouch-spärren (Latch).
2. Från huvudändan av kVue ska standardinlägget skjutas direkt in i mottagarhålen.

Ett klick hörs när standardinlägget låses på plats. **ENDAST** den gröna knappens yta är synlig vid korrekt installation.

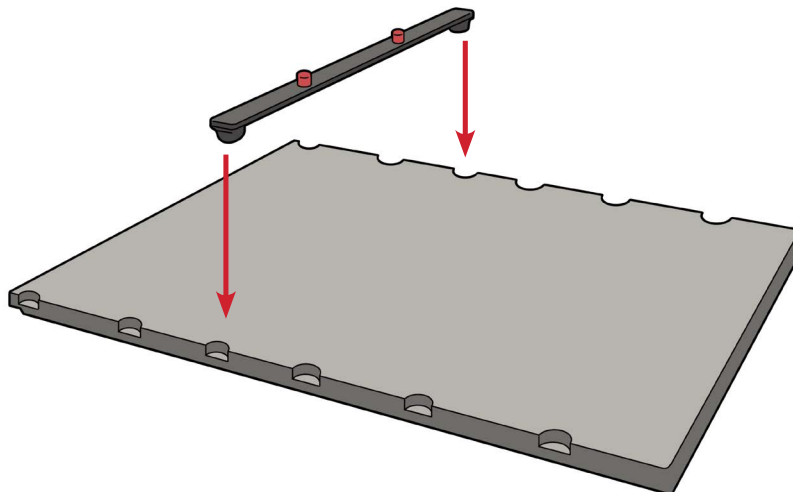


BRUKSANVISNING

INSTÄLLNING

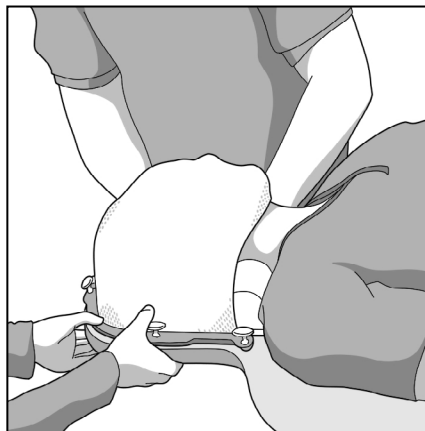
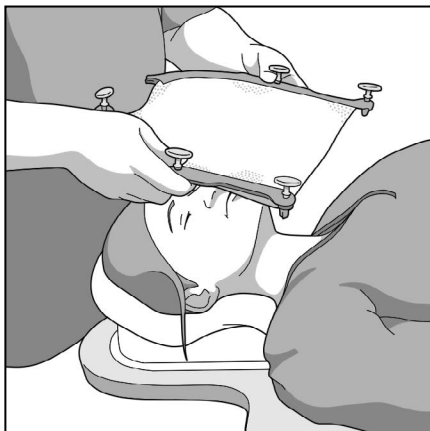
INSTALLATION AV LOKALISERINGSSTÅNG (LOCATING BAR)

Lokaliseringsstången har två lokaliseringstift som passar de flesta vanliga positioneringstillbehören. För att fästa ska lokaliseringsstångens båda ändar placeras i tillämpliga Varian Exact®-kompatibla referenshål och snäppas på plats.



INSTALLATION AV S-FRAME TERMOPLAST

1. Placera masken över patienten och rikta in S-Frame-stiften mot infästningshålen på inlägget.
2. För in stiften i CURVE-inläggets hål och tryck tills varje stift låses på plats.

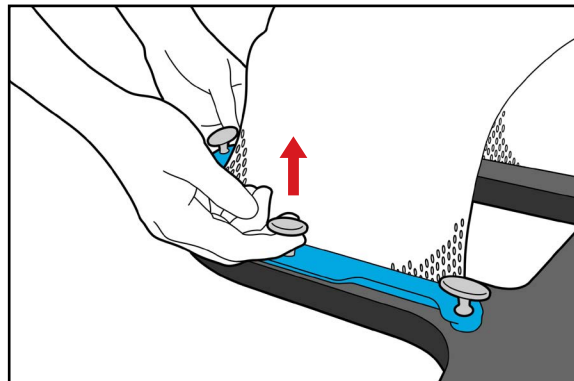


BRUKSANVISNING

BORTTAGNING

BORTTAGNING AV S-FRAME TERMOPLAST

1. Ta av masken genom att dra vart och ett av stiften uppåt.
2. Lyft av masken från patienten..



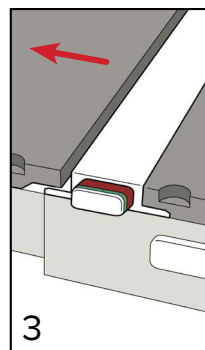
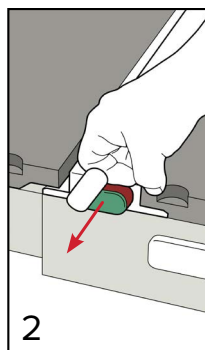
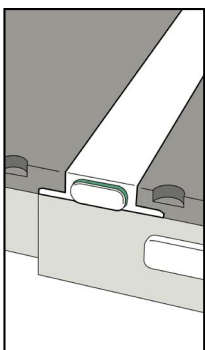
BORTTAGNING AV LOKALISERINGSSTÅNG

Dra upp båda ändarna av lokaliseringsstången.

BORTTAGNING AV KVUE-INLÄGG

! LYFT ALDRIG KVUE-INLÄGGETS ÄNDE ! FASTÄN MEKANISMEN ÄR MYCKET ROBUST KAN PASSTIFTEN BÖJAS ELLER BRYTAS OCH LEDA TILL ATT KVUE BLIR OANVÄNDBART.

1. Roterat handtaget motsols.
2. Dra ut det roterade handtaget på ena sidan av kVue tills kVue-inlägget frigörs.
3. Skjut kVue-inlägget bort från kVue.



UNDERHÅLL

RENGÖRA SYSTEMET

Enheten kan rengöras med en mild, icke-slipande rengörings- eller desinfektionslösning. Spraya inte och håll inte vätskor på ytan eftersom vätskorna kan tränga in i mekanismerna i enheten. Rengör genom att applicera lösningen på en ren duk och torka av ytan.

DESINFICERA SYSTEMET

Följande rengöringsmaterial har testats och visats vara lämpliga för rengöring av ytorna på kVue och CURVE-inlägget. För att desinficera ytan på kVue hänvisas till specifika instruktioner från rengöringsmedlets tillverkare.

- Vatten
- 10 % Clorox® blekmedelslösning
- Isopropylalkohol
- Cidex® 2,4 % aktiverad dialdehydlösning
- Tvål och vatten

Spreja INTE direkt på kVue eller CURVE-inlägget och tillåt inte att det tränger in i underredet (Baseframe).

Placera INTE vassa föremål på kVue och CURVE-inlägget.

SPECIFIKATIONER

LÄNGD: 1328 mm

ALUMINIUMEKVIVALENS: ~0,5 mm vid 100 kVp

VATTENEKVIVALENS: 6 mm vid 6 MV

VIKTGRÄNS: En jämnt fördelad belastning på 249 kg (550 pund)

INSTÄLLNINGSBLAD

KVUE CURVE INSERT – RT-4547KV

Patientens namn:

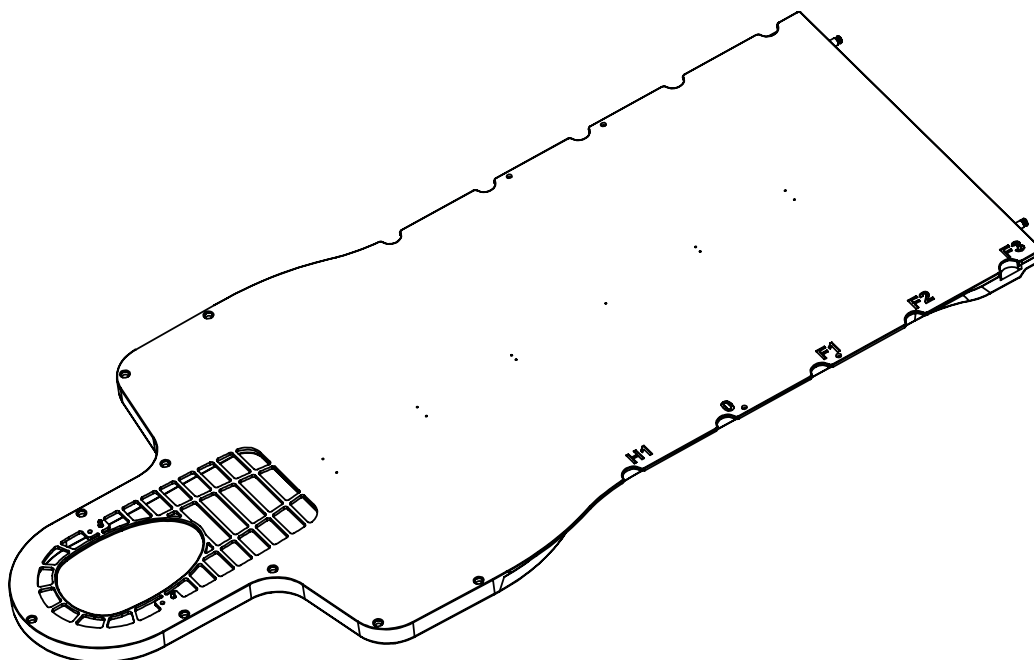
Patient-ID:

Inställning utförd av:

Läkare:

Datum:

Kommentarer:



Position för skenor:

Använt huvudstöd:

Anmärkningar:



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