



positioning
patients for life.®

PRODUKTGUIDE OCH ANVÄNDARHANDBOK

RT-4525L – AccuFix™ Cantilever Board™

RT-4525L-01 – AccuFix™ Cantilever Board™
med Virtual Indexing™

RT-4525LMRI – AccuFix™ Cantilever Board™
MRI-kompatibel





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

Fibreplast® är ett registrerat varumärke som tillhör Qfix.

Aquaplast RT, AccuFix, Cantilever Board, Virtual Indexing och Shoulder-Locs är varumärken som tillhör Qfix.

MOLDCARE är ett varumärke som tillhör ALCARE CO, LTD.

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

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

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

ALLMÄNNA FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER	4
VARNINGSMEDDELANDEN	4
ALLVARLIGA INCIDENTER.....	4
YTTERLIGARE VARNINGAR	4
ATTENUERING AV BEHANDLINGSSTRÅLE.....	4
INFORMATION OM MRI-SÄKERHET	5
BELASTNINGSVÄRDE.....	5
VARNINGSDEKALER OCH BESKRIVNINGAR.....	6
AVSEDD ANVÄNDNING	7
NÖDVÄNDIGA TILLBEHÖR	7
BRUKSANVISNING	8
MONTERING.....	8
KONFIGURERING.....	9
BORTTAGNING.....	11
UNDERHÅLL	12
RENGÖRA SYSTEMET	12
DESINFICERA SYSTEMET.....	12
SPECIFIKATIONER	13
RT-4525L, RT-4525L-01 OCH RT-4525LMRI.....	13
LISTA ÖVER DELAR	14
RT-4525L OCH RT-4525L-01.....	14
RT-4525LMRI.....	14
INSTÄLLNINGSBLAD.....	15

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 PRODUKT BELASTAS KATASTROFALT, FÖREFALLER SKADAD ELLER FUNGERAR FELAKTIGT.

! VARNING ! VÅGEN PÅ ACCUFIX™ CANTILEVER BOARD™ ÄR ENDAST AVSEDD SOM REFERENS.

ALLVARLIGA INCIDENTER

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

YTTERLIGARE VARNINGAR

- Fäst alltid AccuFix™ Cantilever Board™ på behandlingsbordet med hjälp av lämpliga indexeringsadaptar. Hänvisa till installationshandboken och användarhandboken för indexeringsadaptarna (P/N 2002950) för installationsanvisningar, specifikationer, varningar, försiktighetsåtgärder och andra allmänna försiktighetsåtgärder relaterade till installation av indexeringsadaptar.
- Viktbelasta aldrig den utskjutande delen av enheten utan att en patient ligger på enheten. Den utskjutande delen av enheten är endast konstruerad för att bära vikten av patientens huvud. Låt INTE patienten luta sig mot denna del av enheten.
- Hjälp alltid patienten upp och av på AccuFix genom att stödja dennes överkropp och huvud.
- Håll patientens axlar på ett korrekt sätt för att undvika att isocenterlinjen rubbas under behandlingen.
- Tryck INTE in patientens axlar för mycket
- Se till att patienten är stadigt fastsatt innan du flyttar bordet.

ATTENUERING AV BEHANDLINGSSTRÅLE

AccuFix attenuerar behandlingsstrålen. Behandling genom bordet ökar den övergripande dämpningen. Behandling genom valfri enhet, även enheter tillverkade av kolfiber, leder till en ökad huddos. Den faktiska attenueringen baserad på inställningen ska verifieras med den utrustning som används på er vårdenhet. Shoulder-Locs kan tas bort efter behov för mer ohindrade behandlingsvinklar.

ALLMÄNNA FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER

INFORMATION OM MRI-SÄKERHET

 Den **MRI-kompatibla RT-4525LMRI AccuFix™ Cantilever Board™**-enheten är MR-säker. Icke-kliniska tester har visat att den **MRT-kompatibla RT-4525LMRI AccuFix Cantilever Board**-enheten kan användas i ett MR-system.

 **MRI Shoulder Locs™, RT-4524LW-MRI, RT-4524PED-MRI, RT-4524XX-MRI, RT-4524XX-SMRI** är MR-säkra. Icke-kliniska tester har visat **MRI Shoulder Locs, RT-4524LW-MRI, RT-4524PED-MRI, RT-4524XX-MRI, RT-4524XX-SMRI** kan användas i ett MR-system som uppfyller följande villkor:

- **MRI Shoulder Locs, RT-4524LW-MRI, RT-4524PED-MRI, RT-4524XX-MRI, RT-4524XX-SMRI måste användas med den MR-säkra versionen av AccuFix Cantilever Board (RT-425LMRI), som tydligt är märkt med följande symbol före MR-skanning:**



BELASTNINGSVÄRDE

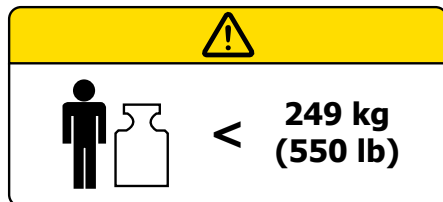
Överskrid INTE en jämnt distribuerad belastning på 249 kg (550 lb) eller maximal arbetsbelastning för bordsunderdelen, beroende på vilket som är minst.

! OBS ! I kombination med bordsunderdelen från originaltillverkaren är den nominella maxbelastningen den lägre av de två säkra arbetsbelastningarna. Belastningen på bordet får INTE överskrida originaltillverkarens specifikationer för bordsunderdelen. Se produktlitteraturen som tillhandahålls av originaltillverkaren.

ALLMÄNNA FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER

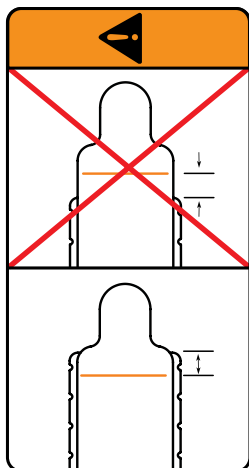
VARNINGSDEKALER OCH BESKRIVNINGAR

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



BELASTNINGSVÄRDE

Får EJ överskrida 249 kg (550 lb) jämnt fördelad patientbelastning.



ELLER

VARNING

Låt INTE AccuFix skjuta ut utanför bordets ände bortom varningslinjen.



MR-SÄKER

En produkt som inte utgör någon känd fara vid exponering för MR-miljö. MR-säkra material består av material som inte leder elektrisk ström, inte innehåller metall och som inte är magnetiska.

! OBS ! ENDAST FÖR RT-4525LMRI.

AVSEDD ANVÄNDNING

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

! OBS ! 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 enligt regionens myndighetskrav.

NÖDVÄNDIGA TILLBEHÖR

AccuFix är avsedd att användas tillsammans med en Aquaplast RT™ eller Fibreplast® U-Frame.

BRUKSANVISNING

MONTERING

ACCUFIX-MONTERING

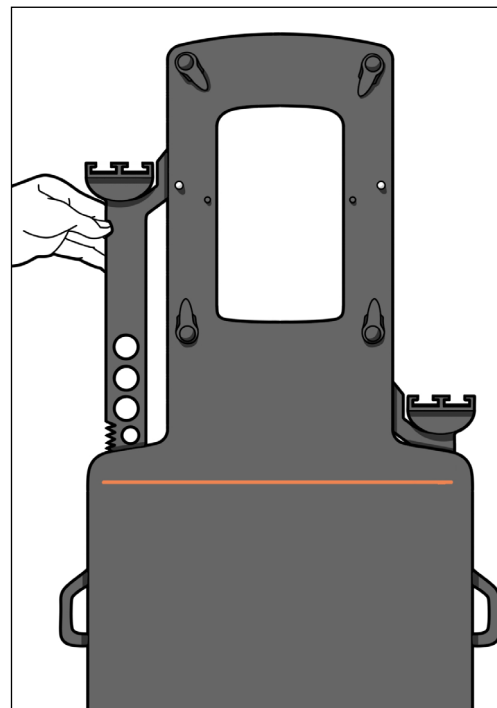
1. Placera AccuFix™ på behandlings-, simulator- eller CT-bordet.
2. Kontrollera att lämpliga monterings-/indexeringsadapttrar är installerade. Hänvisa till installationshandboken och användarhandboken för indexeringsadapttrarna (P/N 2002950) för installationsanvisningar, specifikationer, varningar, försiktighetsåtgärder och andra allmänna försiktighetsåtgärder relaterade till installation av indexeringsadapttrar.
3. Säkerställ att enheten är stadigt fastsatt innan patienten flyttas över på bordet.

BRUKSANVISNING

KONFIGURERING

PATIENTPOSITIONERING

1. För in Shoulder-Locs i enheten med spärren riktad bort från enheten.
2. Flytta Shoulder-Locs™ till det mest utdragna läget.
3. Sätt patienten på AccuFix™ nedre del.
4. Välj lämplig shoulder-loc och installera med antingen A- eller B-bredd beroende på patientens anatomi.
5. Tryck bestämt ned Shoulder-Locs tills de sitter på plats och möter patientens axlar.



Figur 1

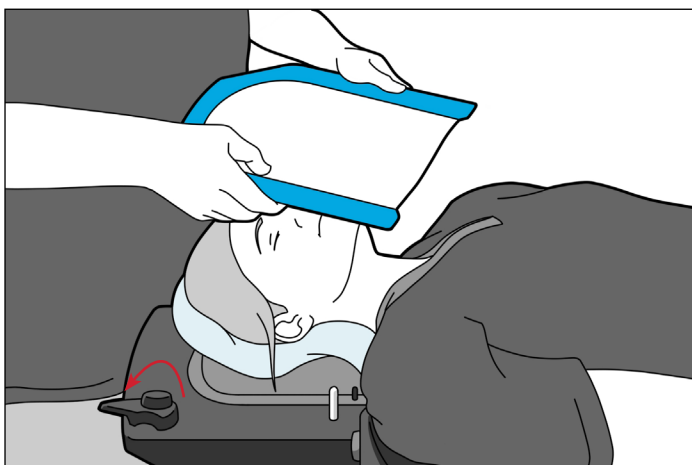
BRUKSANVISNING

KONFIGURERING

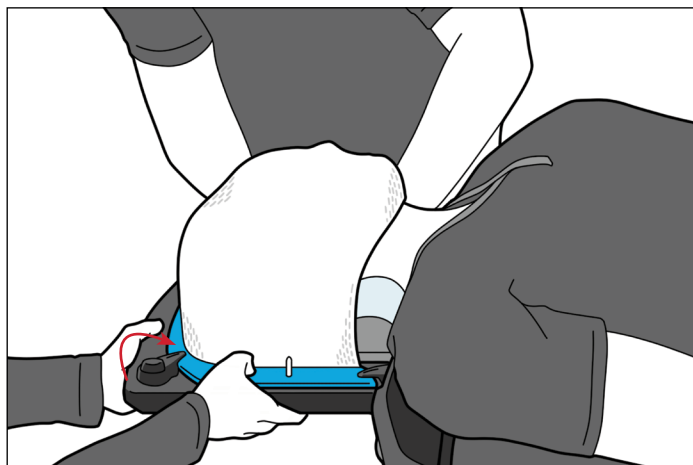
INSTALLATION AV U-FRAME TERMOPLAST

! OBS ! Exklusivt utformad för användning med Aquaplast RT™ och Fibreplast® U-Frames.

1. Roterar alla masklås tills den spetsiga änden är riktad bort från AccuFix (figur 2).
2. Placera masken över patienten och rikta in U-Frame-stiften mot infästningshålén på AccuFix (figur 2).
3. Tryck bestämt masken mot AccuFix så att varje masklås roterar tills den spetsiga änden är riktad mot mitten av AccuFix och låser fast masken (figur 3).



Figur 2



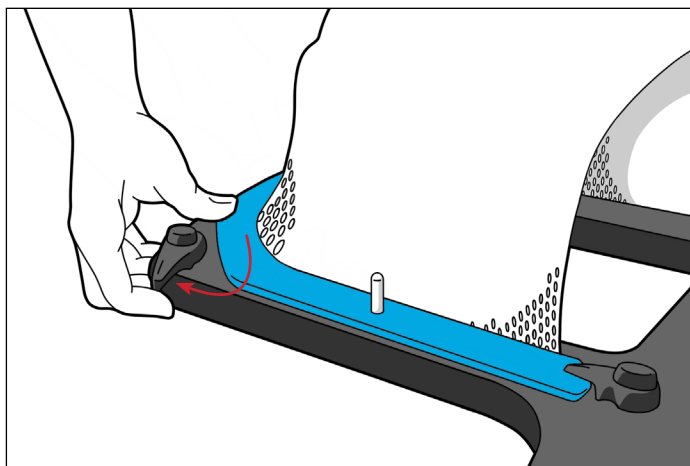
Figur 3

BRUKSANVISNING

BORTTAGNING

BORTTAGNING AV U-FRAME TERMOPLAST

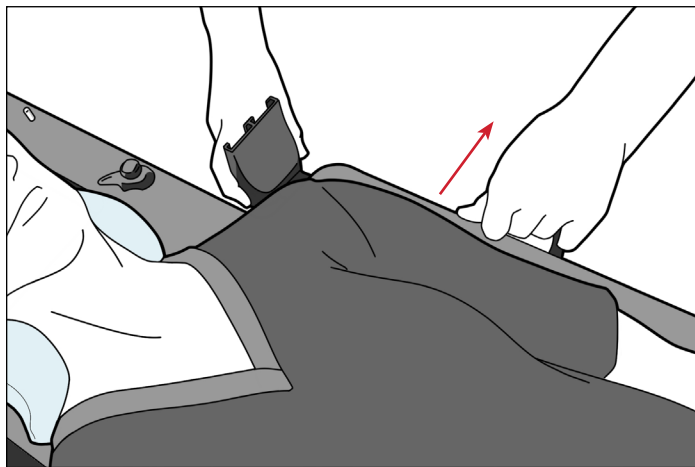
1. Roterar alla masklås tills den spetsiga änden är riktad bort från AccuFix™ (figur 4).
2. Dra masken uppåt och lyft bort den från patienten.



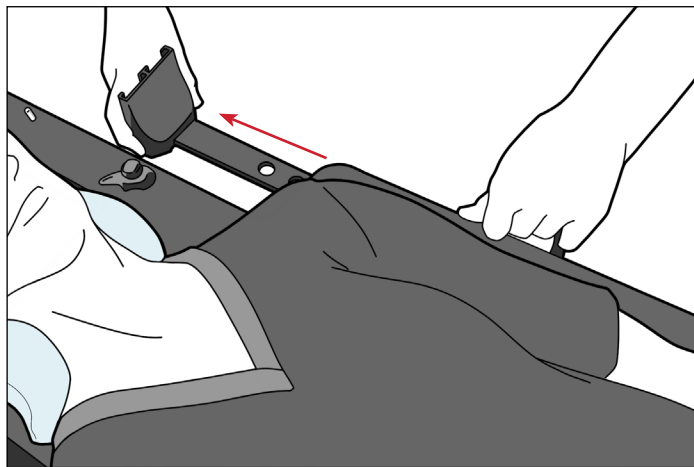
Figur 4

SHOULDER-LOC

1. Dra i handtaget (figur 5).
2. Dra Shoulder-Loc™ utåt för att frigöra patienten (figur 6).



Figur 5



Figur 6

UNDERHÅLL

RENGÖRA SYSTEMET

Anordningen 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 AccuFix-ytan. För att desinficera AccuFix-ytan ska du hänvisa till de specifika instruktionerna från rengöringsmedlets tillverkare.

- Vatten
- 10 % Clorox® i lösning med blekmedel
- Isopropylalkohol
- Cidex® 2,4 % aktiverad dialdehydlösning
- Tvål och vatten

Placera INTE vassa föremål på AccuFix.

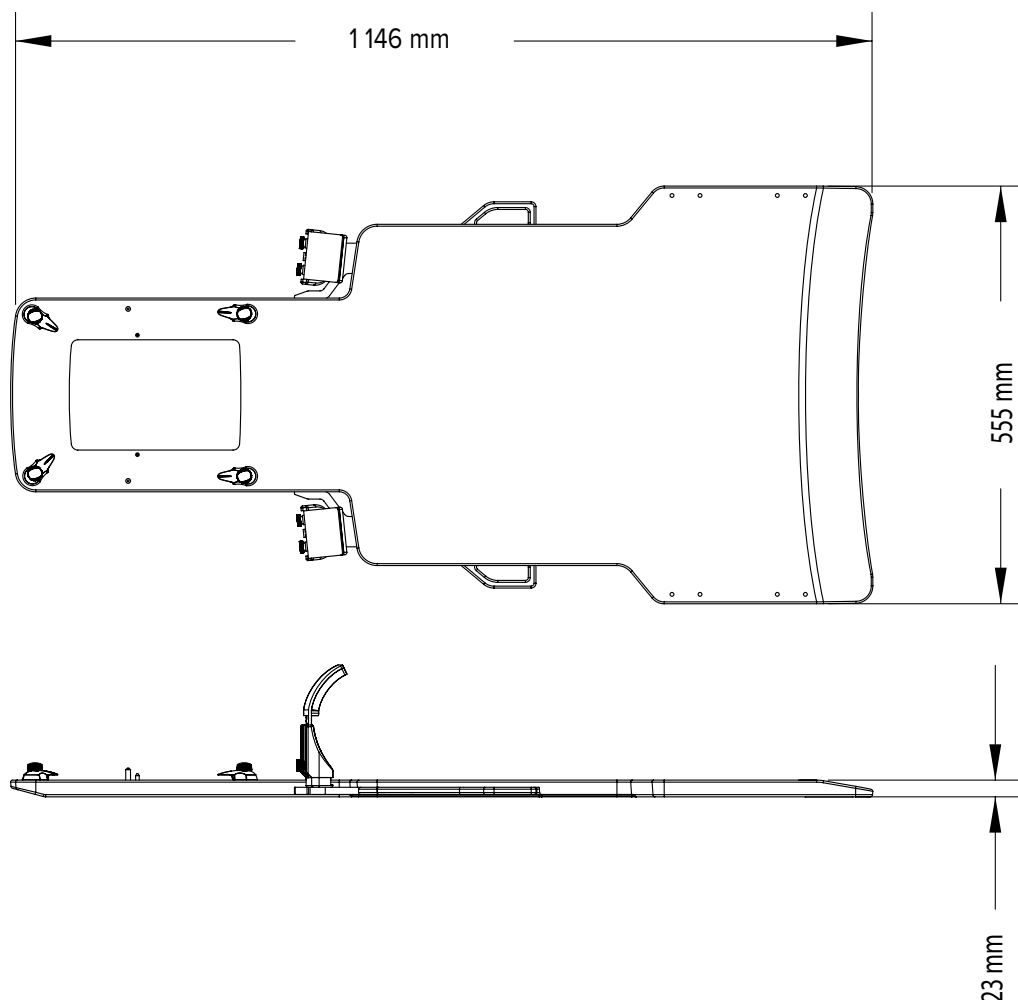
Kontrollera regelbundet att alla fästen sitter ordentligt fast.

SPECIFIKATIONER

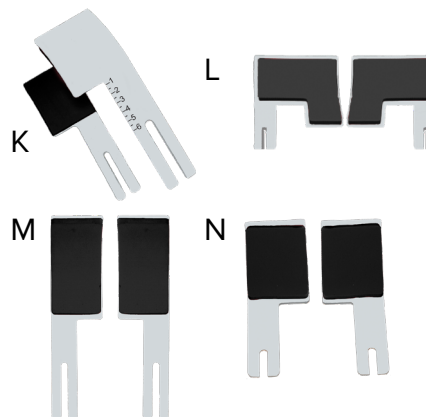
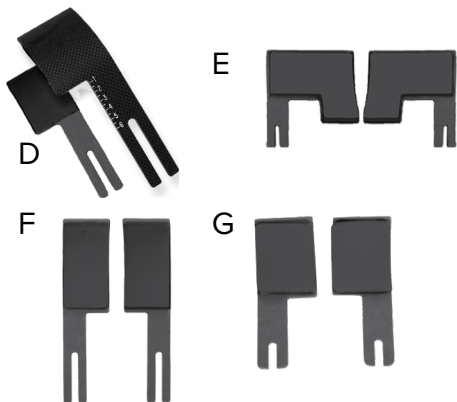
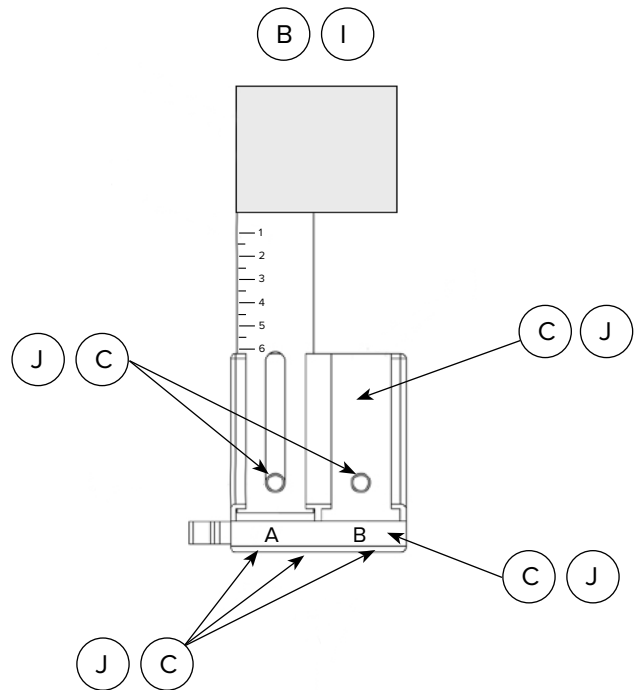
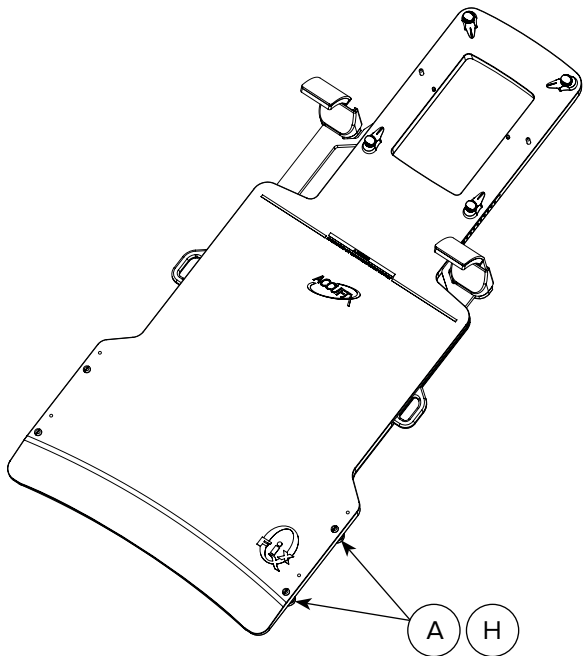
RT-4525L, RT-4525L-01 OCH RT-4525LMRI

LÄNGD: 1 146 mm

MAXVIKT: En jämnt fördelad belastning på 249 kg (550 lb) vid enhetens mest utskjutande del som anges på enheten.



LISTA ÖVER DELAR



RT-4525L OCH RT-4525L-01

- A. RT-4529M – AccuFix Medium Disk Set
- B. 8001113 – AccuFix Shim Package
- C. 8001887 – Shoulder-Loc Spare Parts Kit
- D. RT-4524XX – AccuFix Standard Shoulder-Loc
- E. RT-4524PEDXX-S – AccuFix Pediatric Shoulder-Loc
- F. RT-4524LW – AccuFix Extra Tall Shoulder-Loc
- G. RT-4524XX-S – AccuFix Standard Shoulder-Loc, CT Compatible

RT-4525LMRI

- H. RT-4529M – AccuFix Medium Disk Set
- I. 8001113 – AccuFix Shim Package
- J. 8001887 – Shoulder-Loc Spare Parts Kit
- K. RT-4524XX-MRI – AccuFix Standard Shoulder-Loc, MRI version
- L. RT-4524PED-MRI – AccuFix Pediatric Shoulder-Loc, CT compatible, MRI version
- M. RT-4524LW-MRI – AccuFix Extra Long Shoulder-Loc, MRI version
- N. RT-4524XX-SMRI – AccuFix Standard Shoulder-Loc, CT compatible, MRI version

INSTÄLLNINGSBLAD

RT-4525L – AccuFix™ Cantilever Board™ Featherline Edition med Shoulder-Locs™

RT-4525L-01 – AccuFix™ Cantilever Board™ Featherline Edition med Shoulder-Locs™ med Virtual Indexing™

RT-4525LMRI – AccuFix™ Cantilever Board™ MRI-kompatibel med Shoulder-Locs™

Patientens namn:

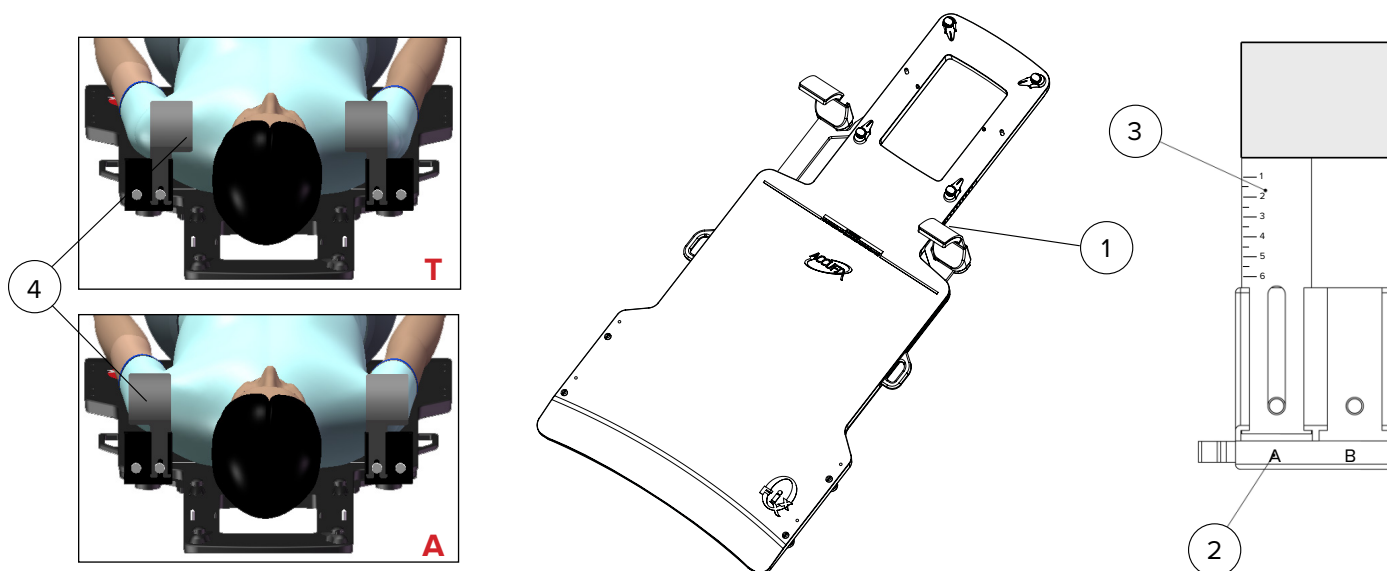
Patientens ID-nummer:

Inställt av:

Läkare:

Datum:

Kommentarer:



! VARNING ! VÅGEN PÅ ACCUFIX CANTILEVER BOARD ÄR ENDAST AVSEDD SOM REFERENS.

- Shoulder-Loc™-inställning (heltal från 1 till 12): Patientens vänstra sida Patientens högra sida
- Breddinställning för Shoulder-Loc (A eller B): Patientens vänstra sida Patientens högra sida
- Höjd på Shoulder-Loc (nummer från 1 till 6): Patientens vänstra sida Patientens högra sida
- Riktning av Shoulder-Loc-flänsen (mot eller bort från patientens nacke – välj en)
Patientens vänstra sida: **T A** Patientens högra sida: **T A**
- Typ av Shoulder-Loc som används (välj en): **RT-4524XX (Standard)** **RT-4524PEDXX-S (Pediatric)**
RT-4524LW (Extra-Tall) **RT-4524XX-S (CT Version)** **RT-4524XX-MRI (Standard MRI)**
RT-4524PED-MRI (Pediatric MRI) **RT-4524LW-MRI (Extra-Tall MRI)** **RT-4524XX-SMRI (CT Version, MRI)**
- Huvudstöd som används: **Silverman-modellnummer:**
MOLDCARE-modellnummer:
- Aquaplast RT- eller Fibreplast-mask som används:



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

2001479_SV_A
2023-04