

Bruksanvisning:

ArmGuard™ Patient Arm Protector

ArmGuard Rail-Mounted Sled

nr 40018



Bruksanvisningar på andra språk:

www.da-surgical.com/ifu



Instruktionsvideor:

www.da-surgical.com/instructional-videos



INNEHÅLL

ALLMÄN INFORMATION	3
AVSEDD ANVÄNDNING.....	3
PRODUKTKOMPONENTER	4
VARNINGAR.....	5
INSTALLATION	5, 6
RENGÖRING	7
CE-MÄRKNING	8
SYMBOLFÖRKLARING.....	8

Rev. 11 5/1/22



AVSEDD ANVÄNDNING

ArmGuard Patient Arm Protector är avsedd att hålla fast armen längs sidan på patienten under operation utan att den åker undan, skydda armen från kontakt med andra tillbehör, kontrollera den mediala kompressionen och ge omedelbar visuell och fysisk åtkomst till IV- och monitorslangarna vid nödfall utan att behöva lossa på armen. ArmGuard Rail-Mounted Sleds är avsedda att hålla fast patienter på upp till 550 lbs | 250 kg i upp till 15 graders lateral lutning.

VARNINGAR och FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER

VARNING – RISK FÖR PERSONSKADA:

- Läs och sätt dig in i alla instruktioner som presenteras i denna handbok innan du sätter fast/tar bort ArmGuard.
- Innan du som användare positionerar patienten med ArmGuard måste du fullständigt träna dig i att använda ArmGuard på rätt sätt.
- Använd INTE ArmGuard om dess komponenter, skenklämmor eller operationsbordets sidoskenor är skadade.
- Inspektera ALLTID alla ArmGuards komponenter före användning.
 - Får INTE användas om VELCRO® Brand fastener* (kallas fr.o.m. nu för "kardborrfästet") på släden eller det vadderade armskyddet verkar slitet, flagnande eller skadat på något sätt.
 - Får INTE användas om någon komponent har synlig skada eller slitage.
- Får INTE användas på patienter som väger mer än 550 lb | 250 kg.
- Får INTE användas om patienten, med armen/armarna längs sidan, är bredare än operationsbordet plus det horisontella stödet på ArmGuards släde/slädar. Patientens arm/armar bör vila inom slädens horisontella vagg, INTE på den hårda ytan på slädens överkant.
- Får INTE användas när bordet är vridet i lateral lutning på över 15°.

VARNING – INFEKTIONSRISK:

- Återanvänd INTE ArmGuards engångsdynor.
- Se ALLTID till att slädarna är rengjorda och torkade innan de används.
- Sänk INTE ner slädarna i vätska. Värmesterilisera INTE slädarna.

PRODUKTKOMPONENTER

NUMMERKOD PÅ VARJE DEL

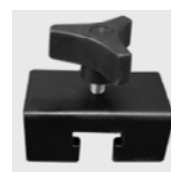
1. ArmGuard Rail-Mounted Sled (modell nr 40018)
2. ArmGuard Pack, vadderat armskydd – måste ingå vid användning (Finns som STANDARD eller BASIC – se detaljer nedan)
3. ArmGuard Width Extender – måste ingå vid användning på patienter med högt BMI (Finns i två storlekar – se detaljer nedan)



Krävs också för användning:

Kompatibla skenklämmor för typen av skena på ditt operationsbord

FÖRSIKTIGT: Använd inte slitsade skenklämmor med smal bas.



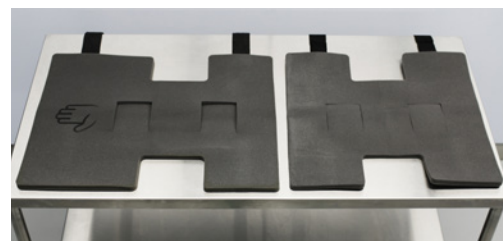
ArmGuard STANDARD (vänster)

- varje paket innehåller två (2) vadderade armskydd, 24 in | 61 cm långa, som helt innesluter och skyddar patientens fingrar
- modell nr 40401 (enstaka paket), modell nr 40412 (väska med 12 paket)



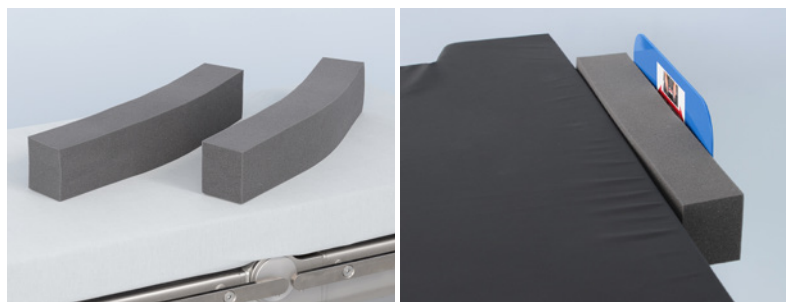
ArmGuard BASIC (höger)

- varje paket innehåller två (2) vadderade armskydd, 20 in | 51 cm långa
- modell nr 40103 (enstaka paket), modell nr 40101 (väska med 12 paket)



ArmGuard Width Extender

- varje paket innehåller två (2) breddförlängningsdynor för bordsmadrasser upp till 3 in | 7,6 cm
- modell nr 40206 (enstaka paket), modell nr 40203 (väska med 12 paket)



ArmGuard XL Width Extender

- varje paket innehåller två (2) breddförlängningsdynor för bordsmadrasser upp till 4 in | 10,2 cm
- modell nr 40207 (enstaka paket), modell nr 40204 (väska med 12 paket)

BRUKSANVISNING

Steg 1 – Välj lämpliga ArmGuard Packs beroende på patientens anatomi och kirurgens önskemål:

- ArmGuard STANDARD – för alla patienter så att händer och fingrar blir helt inneslutna och skyddade.
- ArmGuard BASIC – för patienter med kortare armar eller för att lämna patientens hand blottad.

För en patient som är bredare än operationsbordet väljer du lämpliga breddförlängningsdynor, utifrån hur tjock madrassen är:

- ArmGuard Width Extender – för bordsmadrasser upp till 3 in | 7,6 cm.
- ArmGuard XL Width Extender – för bordsmadrasser upp till 4 in | 10,2 cm.

BRUKSANVISNING (forts.)

Steg 2 – Öppna paketen och inspektera ALLA komponenter

- Öppna paketen minst 10 minuter före användning.
- ArmGuard Packs kan ibland tappa sin försegling och blåsa upp sig. De går ändå fortfarande att använda på patienter.
- Om komponenterna inte verkar helt uppblåsta efter 10 minuter, öppna då ett nytt paket.
- Inspektera alla komponenterna för att kontrollera att alla finns där och är oskadade.
 - Använd dem INTE om kardborrfästena på slädar eller dynor verkar slitna, flagnande eller skadade på något sätt.
 - Kontrollera att skenklämmorna är fria från defekter och i väl fungerande skick.

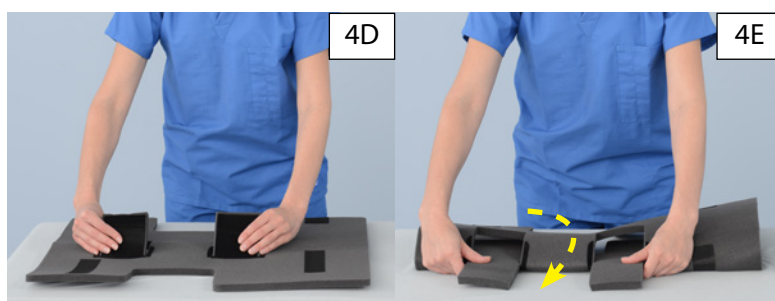


Steg 3 – Flytta över patienten till bordet

- Flytta över patienten till bordet på det vanliga sättet och positionera patienten så som är lämpligt för ingreppet.

Steg 4 – Fäst dynan vid släden

- Välj korrekt STANDARD-dyna för höger eller vänster arm. (BASIC-dynor, som är kortare, kan användas på båda sätten.)
- Placera ArmGuards släde på bordet.
- Placera dynan på bordet, med kardborrsidan upp, bredvid släden.
- Dra försiktigt upp de två kvadraterna i mitten. (Det är de "självhäftande flikar" som används för att fästa dynan på släden.)
- Vik undan flikarna från dig och lägg dem på bordet med kardborrsidan nedåt.
- Plocka upp dynan med ändarna bakåtvikta. Placera dynan på släden med kardborrsidan nedåt.
- Placera flikarna tätt mot sidan på släden. Fäst flikarna på plats. (Den längsta änden på STANDARD ArmGuards dyna blir riktad mot den distala änden och patientens hand. BASIC-dynor har ingen "lång" ände.)



BRUKSANVISNING (forts.)

Steg 5 – Fäst släden på operationsbordet

- Montera skenklämmor med bred bas på skenorna på torso-/ryggdelen av operationsbordet.
- Sätt in stången på Rail-Mounted Sled i skenklämman och sänk tills kanten på släden är i jämnhöjd med bordsskivan.
- Spänn åt skenklämman.



ANM: Se till medan du skjuter in släden under madrassen att armdynan håller sig kvar ovanpå madrassen.



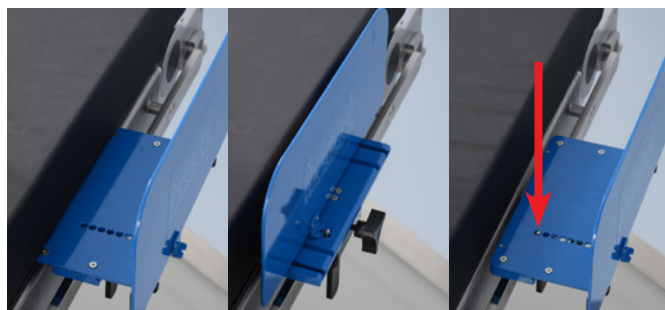
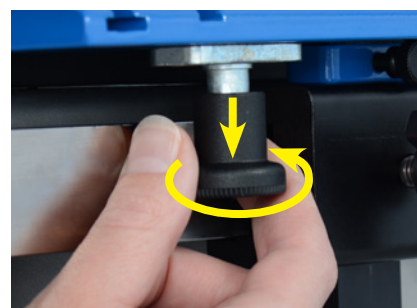
Steg 6 – Placera breddförlängaren

- Om du använder breddförlängaren (för patienter med armar som går ut över kanten på operationsbordets madrass), sätt då in den under armdynan innan du fäster patientens arm.



Steg 7 – Justera slädens bredd/kompressionsnivån

- Dra ner vredet som sitter under släden så att fjädersprinten kopplas ur.
- Vrid vredet medurs så att sprinten låses i det öppna läget.
- Skjut släden till önskat läge, med fjädersprinten under ett av fästhålen i släden.
- Vrid vredet moturs så att fjädersprinten lossas och låt den fjädra upp på plats.
(Sprinten sätter sig på plats igen med ett hörbart "klick" när den kommer på samma nivå som ett fästhål.)



BRUKSANVISNING (forts.)

Steg 8 – Fäst patientens arm

- A. För in armen.
(Den längsta änden på STANDARD-dynan bör täcka över och skydda handen. BASIC-dynan kan lämna fingrar blottade.)
- B. Linda dynan runt armen och fäst med kardborrfästena på dynans båda segment.
(För BASIC-dynan kan du placera om släden eller dynan om du vill att dynan ska omgärda fingrarna.)

ANM: Omedelbar, bekväm åtkomst till intravenös slang och port utan att behöva lossa på armen.

ANM: Dynan är lätt att öppna och stänga igen vid narkos för att komma åt och justera slangen osv.



RENGÖRING och FÖRVARING

Följ sjukhusets protokoll för rengöring, hygien och desinfektion för bordstillbehör och kardborrfästen. Använd rengöringsmedel i sjukhusklass, t.ex. Quaternary Ammonium Compound ("Quats") Germicidal Surface Disinfection/Deodorizing/Cleaning Wipe eller liknande för att fukta och torka av återanvändningsbara komponenter.

Var särskilt uppmärksam på områden där det kan hända att vätska rör på sig. Ludd- och fiberpartiklar går att ta bort från kardborrfästena med en TrenGuard Cleaning Brush (modell nr 9106), som också är användbar till ArmGuard.

 Sänk INTE ner i vätska.
Värmesterilisera INTE.

Efter desinfektion och torkning ska ArmGuard Rail-Mounted Sled förvaras på ett säkert ställe för att förebygga skada. Förvaras i rumstemperatur. Undvik att utsätta ArmGuards komponenter för extrema temperaturer.

RESERVDELAR och SERVICE

D. A. Surgical garanterar att våra produkter är fria från tillverkningsdefekter under en period på 12 månader efter leverans till slutanvändaren.

Den användbara livslängden för ArmGuard Rail-Mounted Sled är 3 år med regelbundet underhåll av kardborrfästena.

Alla andra komponenter är engångsartiklar.

Kontrollera alltid att kardborrfästena på ArmGuard Rail-Mounted Sled är oskadade före användning. Om kardborrfästena börjar flagna, lossna eller ser slitna ut, måste de bytas. Kontakta D. A. Surgical för att få veta mer om servicemöjligheter.

Om skumdynorna inte är helt uppblåsta efter 10 minuter, öppna då ett nytt paket och kontakta D. A. Surgical för byte.

Om du är osäker på ifall ArmGuard är i användbart skick, kontakta då genast D. A. Surgical på CustomerService@da-surgical.com eller 001 (800) 261-9953.

FRISKRIVNINGSKLAUSUL

D. A. Surgical tar inget ansvar vid missbruk eller felaktig användning av ArmGuard.

Det är användarens och personalens eget ansvar att avgöra om enheten är lämplig att använda, och att sätta sig in i och ordentligt förstå denna bruksanvisning och använda ArmGuard på rätt sätt.

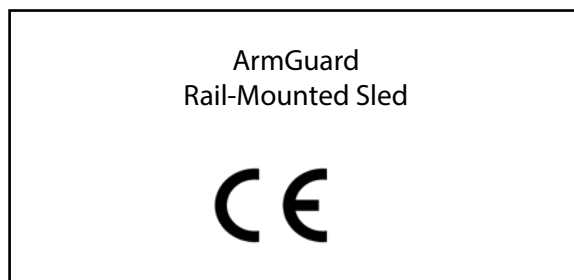
Kontakta D. A. Surgical för att få veta mer om servicemöjligheter.

D. A. Surgical förbehåller sig rätten att utan förvarning ändra design, specifikation och modeller.











MEDDELANDE

Rapportera varje eventuell allvarlig incident som har inträffat med denna enhet till tillverkaren och behörig myndighet i den medlemsstat där användaren och/eller patienten är etablerad.

CE-MÄRKNING



SYMBOLFÖRKLARING

 MD MEDICINTEKNISK PRODUKT	 SE BRUKSANVISNINGEN
 ANGER EN MÖJLIG RISK	 FÅR INTE ÅTERANVÄNDAS
 LOT SATSNUMMER	 SN SERIENUMMER
 TILLVERKARE	 TILLVERKNINGSDATUM
 ÖVERENSSTÄMMELSEMÄRKNING	 EC REP AUKTORISERAD REPRESENTANT INOM EUROPEISKA GEMENSKAPEN