

ASTOPAD[®]

PATIENTVÄRMESYSTEM



Effektivt, tyst och enkelt.
Genomlysningsbart.

STIHLERELECTRONIC

High quality products for the medical field

ASTOPAD® PATIENTVÄRMESYSTEM

Ett mjukt och effektivt värmesystem utan luft eller vatten

Det enklaste sättet att undvika negativa sidoeffekter vid operationer är att förebygga hypotermi och trycksår.

ASTOPAD erbjuder effektiv värme med ASTOPAD COV, madrasser eller täcke.

Med ASTOPAD SOF får man både värme och tryckavlastning. SOF-madrassen har ett unikt viskoelastiskt material, uppbyggt i två lager, i kombination med värme.



Med ASTOPAD DUO310 styrenhet kan två ASTOPAD-användardelar användas oberoende av varandra. Patienten kan värmas uppfifrån och underifrån samtidigt. Temperaturinställningen inom området 32-39 °C kan ställas in exakt i 0,5 °C-steg för varje separat användardel. Alla över- och undertemperaturalarm övervakas permanent av styrenheten. Den upplysta displayen och den enkla manövreringen garanterar säker användning av ASTOPAD patientvärmesystem.

ASTOPAD DUO310 styrenhet är förberedd för batteridrift och kan som tillval drivas med ett integrerbart, uppladdningsbart batteri.

Vid alla ASTOPAD användardelar genereras värmen med 24 volt skyddsklenspanning från en röntgenomsläpplig kolfiberflätning. 4 resp. 8 temperatursensorer garanterar den exakta temperaturregleringen och övervakningen av alla larmfunktioner i ASTOPAD patientvärmesystem.

Alla ASTOPAD-användardelar är tvätt- och desinficerbara. De erbjuds med ett återanvändbart skydd, som kan tvättas i 95 °C och desinficeras, och om så önskas med ett speciellt fixeringsfodral. ASTOPAD COV värmetycket är mycket mjuka och följsamma. De kan användas pre-, intra- och postoperativt på vårdavdelningar etc.

ASTOPAD SOF/ROE, den uppvärmda, tryckavlastande dynan för operationsbord erbjuder en unik kombination av hypotermi- och decubitusprofylax.

I hjärtat av ASTOPAD SOF finns ett viskoelastiskt skum kombinerat med en dynamisk skumbas för bästa möjliga decubitusprofylax på operationsbordet.

ASTOPAD ROE, den speciella röntgenomsläppliga madrassen utvecklad för hybridbord. Finns med individuell dimension och tjocklek. Är också försedd med viskoelastiskt skum för effektiv tryckavlastning.

Olika situationer och lösningar

Hypotermiprofylax ska alltid inledas så tidigt som möjligt för att undvika nerkylning.

Genom att ASTOPAD kan förvärmas startas uppvärmningen direkt när patienten lägger sig på opbordet.

ASTOPAD gör det möjligt att förebygga både hypotermi och decubitus.

Exempel:

1. Befintliga operationsbordsdynor av viskoelastiskt skum kombineras bäst med ASTOPAD-COV-täcken. På så sätt får man en mjuk uppvärmd operationsbordsdyna i kombination med antidecubitusprofylax. ASTOPAD-COV värmetycket påverkar inte det viskoelastiska skummet på något sätt. Därigenom uppnås både hypotermi- och antidecubitusprofylax.

2. Befintliga operationsbordsplattor av "hårt" integralskum kombineras bäst med SOF-användardelarna (med fixeringsfodral).

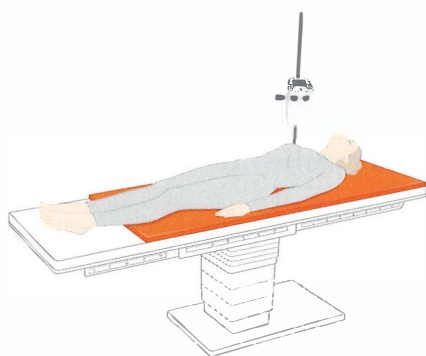
Utan omständig ombyggnad av operationsbordet uppnås på så sätt en uppvärmd och mjuk patientplacering, som samtidigt möjliggör en hypotermi- och decubitusprofylax. Alternativt är även en kombination av ASTOGEL geldynor och ASTOPAD COV-användardelar möjlig.

3. Nya operationsbord eller ombyggda operationsbord ska helst utrustas direkt med ASTOPAD SOF-användardelar för ryggdynan eller hela operationsbordsytan.

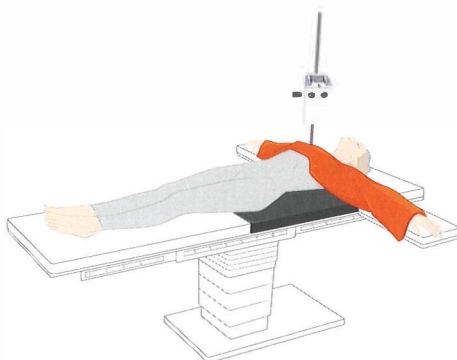
ASTOPAD SOF-användardelar tillverkas individuellt efter operationsbordets mått och erbjuder optimal hypotermi- och decubitusprofylax.

Användardelar	Benämning	Användning
	ASTOPAD COV070 680 x 480 mm	Värmetäcke för användning för barn och spädbarn med en kroppsstorlek under 90 cm som under- eller övertäcke.
	ASTOPAD COV105 1050 x 500 mm	Speciellt värmetäcke för operation i litotomiläge (övervägande urologi och gynekologi).
	ASTOPAD COV150 1500 x 500 mm	Standardmodellen av värmetäcke för operationsbord, kan användas både som undertäcke och övertäcke.
	ASTOPAD COV155 1500 x 500 mm	Värmetäcke för att täcka överkroppen med urklippning för hals- och thoraxområdet.
	ASTOPAD COV180 1800 x 800 mm	Helkroppstäcke för operation, uppvakningsrum och på avdelningen, som under- och övertäcke.
	ASTOPAD COV235 2050 x 1350 mm	Övertäcke för användning i uppvakningsrummet och på avdelningen.
	ASTOPAD SOF7 Längd 600–800 mm (med sakral 660–900 mm), bredd 450–600 mm, höjd 40–100 mm	Madrassen är tillverkad av ett viskoelastiskt skum i kombination med ett dynamiskt skum i botten på madrassen. Detta ger ett extra skydd för trycksador.
	ASTOPAD SOF4 Längd 810–1300 mm (med sakral 910–1300 mm), bredd 480–600 mm, höjd 40–100 mm	
	ASTOPAD SOF5 Längd 1310–1700 mm, bredd 480–600 mm, höjd 40–100 mm	
	ASTOPAD SOF2 Längd 1710–2300 mm, bredd 480–600 mm, höjd 40–100 mm	Uppvärmad och tryckavlastande madrass för operationsbord, antistatisk. Måtten anpassas individuellt till operationsbordet.
	ASTOPAD ROE4 Höjd 40 mm, längd 2400–2800 mm	Uppvärmad, tryckavlastande och helt röntgengenomsläpplig madrass för hybridbord. Inga delar syns på röntgen. Måtten kan individuellt anpassas till operationsborden.
	ASTOPAD ROE8 Höjd 80 mm, längd 2400–2800 mm	
Tillbehör	Benämning	Användning
	Skydd för alla COV-madrasser.	Används för att skydda värmetäcket. Skyddet är desinficerbart och kan tvättas i 95 °C.
	Fixeringsfodral för COV070-, COV105- och COV150-madrasser.	Används för att skydda värmetäcket. Skyddet är desinficerbart och kan tvättas i 95 °C. Om värmetäcket används som undertäcke på operationsbordet, så kan det fästas säkert på DIN-skenan med fixeringsfodralet.
	Fixeringsfodral för alla SOF-madrasser.	Används för att skydda operationsbordsdynan. Skyddet är desinficerbart och kan tvättas i 95 °C. Rekommenderas om SOF fixeras på en befintlig operationsbordsdyna.
	Skydd för alla SOF-användardelar.	Används för att skydda operationsbordsdynan. Skyddet är desinficerbart och kan tvättas i 95 °C. Rekommenderas om SOF fästs på operationsbordet med kardborreband.
	Madrasskydd för ROE-användardelar.	Används för att skydda ROE-madrassen. Skyddet är desinficerbart och kan tvättas i 95 °C.

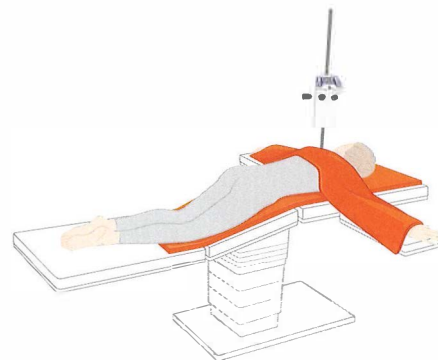
Exempel på applikationer



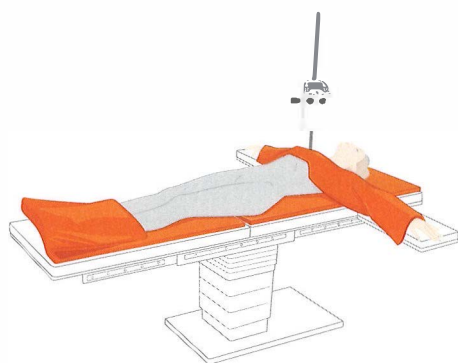
ASTOPAD COV150



ASTOPAD SOF4
ASTOPAD COV155



ASTOPAD COV150
ASTOPAD COV155



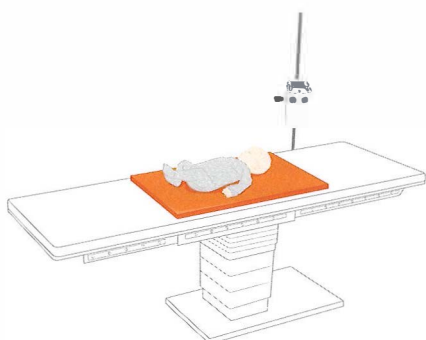
ASTOPAD COV105
ASTOPAD COV150
ASTOPAD PAS155



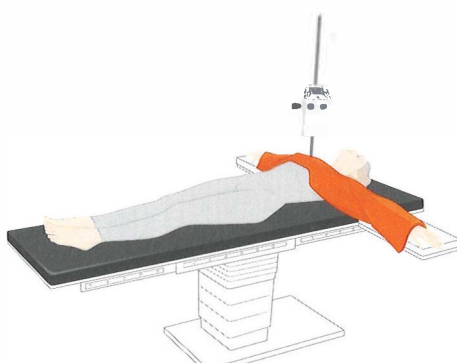
ASTOPAD SOF2
ASTOPAD COV180



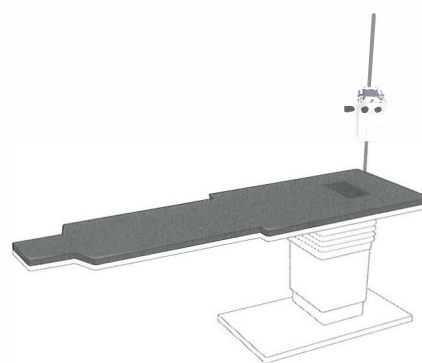
ASTOPAD COV105
ASTOPAD COV155



ASTOPAD COV070



ASTOPAD SOF2
ASTOPAD COV155



ASTOPAD ROE4 / ROE8



Mediq Sverige AB, Hallabäcksvägen 1, 434 37 Kungälv
Tel. 031-388 93 00, E-mail. kundservice.hospital@mediq.com
www.mediq.se

STIHLER ELECTRONIC

High quality products for the medical field