

Guide

Steriliseringsprodukter



Avtalsnummer RS211042

Avtalstid 2022-03-01 - 2024-02-29 inklusive 2 års förlängning

Ansvarig upphandlare: Elisabeth Strandqvist upphandlare Regionupphandling

elisabeth.strandqvist@regionhalland.se

Sortiment och produktfrågor: Materialkonsulent Jennica Jonstad

jennica.jonstad@regionhalland.se

Detta dokument har utarbetats av:

Marie Larsson inköpscontroller Hallands sjukhus

marie.a.larsson@regionhalland.se

Suzana Grk steriltekniker Hallands sjukhus

suzana.grk@regionhalland.se

Uppdaterad 2022-12-14

Innehållsförteckning

Sid	Produkt
1	Autoklavtejp
1	Indikatorer
2	Instrumentskydd
2	Fuktpapper
2	Packsdynke SMS
3	Steriliseringspåse nonwoven plast
3	Steriliseringspåse papper/plast
3-4	Steriliseringsemballage Ultra, påse rulle
4	Steriliseringsemballage Tyvek Sterrad, påse rulle
5	Väteperoxidplasmakassett
5	Adapter till Sterrad booster
5	Booster till steriliseringssystem Sterrad
5	Märkpena
6	Färgband till T-doc skrivare
6	Rengöringsborstar
6-8	Container
8-9	Insatskorg till container
9	Etiketthållare container
9	Plomberingssigill med indikator
9	Kapell
10	Steriliseringsmetoder

L=Lagervara

B=Beställningsvara

Produktinfo**Leverantör****Autoklavtejp med indikering, Ånga****AST Medical AB**

För fixering av förpackningsmaterial för sterilisering i ångautoklav.
Latexfri. Processindikator från ljusgrönt till mörkbrun/svart.

WebSesamnr	Lev.art.nr	Fp	Storlek	Produktnamn	L/B
611898	3FKLB410102	1 st	19mmx50m	SteriCLIN	L

**Autoklavtejp med indikering, Sterrad****Infection Prevention Solutions Sweden AB**

För fixering av förpackningsmaterial för sterilisering i lågtemperatur.
Processindikator som visar om indikatorn exponerats för
väteperoxid. Indikator från rött till gult (eller ännu ljusare). Latexfri.

WebSesamnr	Lev.art.nr	Fp	Storlek	Produktnamn	L/B
611826	14202NL	6 st	19mmx55m	SEALSURE	L

**Autoklavtest B&D Ångautoklav****Getinge Sverige AB**

Används för daglig övervakning av ångautoklaver med förvakuum
som körs vid 134 °C. För stor autoklav. Indikator från blått till svart.

WebSesamnr	Lev.art.nr	Fp		Produktnamn	L/B
611899	504225100	30 st		AdvaTec	L

**Kemisk indikator för Sterrad****Infection Prevention Solutions Sweden AB**

Processindikator som visar om indikatorn exponerats för
väteperoxid. Indikator från rött till gult (eller ännu ljusare).

WebSesamnr	Lev.art.nr	Fp		Produktnamn	L/B
611825	14100	1000 st		Sterrad	B

**Biologisk indikator för Sterrad****Infection Prevention Solutions Sweden AB**

Biologisk indikator för lågtemperatur sterilisering Sterrad.

WebSesamnr	Lev.art.nr	Fp		Produktnamn	L/B
611831	43210-30	30 st		Velocity	B



Produktinfo**Leverantör****Instrumentskydd papper med slits****Mediq Sverige AB**

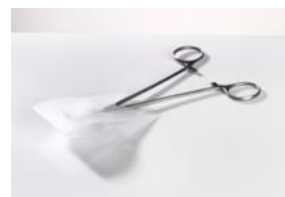
Instrumentskydd 16x5 cm. Engångs.

WebSesamnr	Lev.art.nr	Fp	Utförande	Produktnamn	L/B
611846	CP-PPT002	1000 st	Slits 15 mm	Clinipak	B
51031	CP-PPT004	1000 st	Slits 30 mm	Clinipak	B

**Instrumentskydd plast med slits****Mediq Sverige AB**

Instrumentskydd 16x5 cm. Engångs.

WebSesamnr	Lev.art.nr	Fp	Utförande	Produktnamn	L/B
51032	PPT007C	200 st	Slits 15 mm	Clinipak	B
51033	PPT008C	200 st	Slits 30 mm	Clinipak	B

**Instrumentskydd papper/plast****AST Medical AB**

Instrumentskydd 51x127 mm, ficka 20 mm. Engångs.

WebSesamnr	Lev.art.nr	Fp	Storlek	Produktnamn	L/B
611829	3FSZB730102	250 st	Slits 1.5 cm	SteriCLIN	B

**Fuktpapper cellulosa****OneMed Sverige AB**

Fuktabsorberande papper för ångautoklivering.

Absorptionskapacitet 250%, vitt 70 g.

WebSesamnr	Lev.art.nr	Fp	Storlek	Produktnamn	L/B
600586	0957325	500 st	250x300mm	Sterisheet	B
600587	0957334	500 st	300x400mm	Sterisheet	L
600588	0957345	500 st	400x500mm	Sterisheet	L

**Packsdynke sammansvetsade SMS****Vingmed Sverige AB**

Sammansvetsat packsdynke i SMS material (polypropylen).

Cellulosafritt. För medeltunga och tunga galler. Består av ett vitt och ett blått sammansvetsat ark. För ånga, sterrad, formaldehyd och EO sterilisering.

WebSesamnr	Lev.art.nr	Fp	Storlek	Utförande	L/B
611993	34173	144 st	76x76 cm	H 300	L
611996	34189	96 st	101x101 cm	H 300	L
611994	34181	96 st	121x121 cm	H 300	L
611995	34182	48 st	137x137 cm	H 300	B
613590	34148	48 st	121x121 cm	H 500	B
613589	34143	48 st	137x137 cm	H 500	B



Produktinfo**Leverantör****Steriliseringspåse nonwoven/plast****Mediq Sverige AB**

Steriliseringspåse avsedd för förpackning av stora och tunga produkter. Består av transparent 9 lagers plastfilm, samt en avvisande 60 g/kvm non-woven duk. För ånga, formaldehyd och EO sterilisering. Förseglingstemperatur 150-180°C. Processindikator från rosa till brunt.

WebSesamnr	Lev.art.nr	Fp	Storlek	Produktnamn	L/B
600634	WI-SNW2744	300 st	270x440mm	Wipak	B
600635	WI-SNW3250	500 st	320x500mm	Wipak	B
600636	WI-SNW4260	300 st	420x600mm	Wipak	B

**Steriliseringspåse papper/plast****Mediplast AB**

Steriliseringspåse avsedd för förpackning av lättare instrument och gods. Består av papper (cellulosa) och transparent PA/PE film. För ånga, formaldehyd och EO sterilisering. Förseglingstemperatur 170-180°C. Processindikator för ånga från rosa till brunt.

WebSesamnr	Lev.art.nr	Fp	Storlek		L/B
51063	90BOPS8015	4800 st	80x150 mm		B
51065	90BOPS8025	4000 st	80x250 mm		B
51069	90BOPS1225	1600 st	120x250 mm		B
51072	90BOPS1255	1000 st	120x550 mm		B
614123	90BOPS1635	1500 st	160x350 mm		B
614073	SBC160X300	1600 st	160x300 mm		B
614074	SBC160X350	1500 st	160x350 mm		B
614075	SBC250X500	600 st	250x500 mm		B
614076	SBC285X450	600 st	285x450 mm		B

**Steriliseringsemballage papper/plast****Mediplast AB****Ultra**

Steriliseringsemballage avsett för förpackning av instrument och gods. Består av transparent plastfilm, samt 93g/kvm non-woven (polyalken) duk. För ånga, formaldehyd och EO sterilisering. Förseglingstemperatur 135-155°C. Processindikator för ånga från rosa till brunt.

Påse

WebSesamnr	Lev.art.nr	Fp	Storlek	Produktnamn	L/B
608162	SUL080X300	2000 st	80x300 mm	ULTRA	L
608154	SUL120X200	1200 st	120x200 mm	ULTRA	L
608155	SUL120X400	1000 st	120x400 mm	ULTRA	L
608156	SUL160X300	1200 st	160x300 mm	ULTRA	L
608157	SUL160X500	1000 st	160x500 mm	ULTRA	B
608158	SUL220X400	500 st	220x400 mm	ULTRA	B
608159	SUL250X500	500 st	250x500 mm	ULTRA	B
608160	SUL285X450/ 98ULT02845	500 st	285x450 mm	ULTRA	B
608161	SUL285X600	300 st	285x600 mm	ULTRA	B
611902	SUL320X550	300 st	320x550 mm	ULTRA	B
611903	SUL380X450	400 st	380x450 mm	ULTRA	B
611904	SUL380X690	300 st	380x690 mm	ULTRA	B



Steriliseringsemballage Ultra forts.

Rulle

WebSesamnr	Lev.art.nr	Fp	Storlek	Produktnamn	L/B
611905	GUL050X070	5 st	50mmx70m	ULTRA	L
600600	GUL080X070	3 st	80mmx70m	ULTRA	L
611906	GUL120X070	2 st	120mmx70m	ULTRA	L
600601	GUL160X070	2 st	160mmx70m	ULTRA	L
600602	GUL220X070	1 st	220mmx70m	ULTRA	B
600603	GUL250X070	1 st	250mmx70m	ULTRA	B
611907	GUL285X070	1 st	285mmx70m	ULTRA	B
611119	99ULT32070	1 st	320mmx270m	ULTRA	B
611908	GUL380X070	1 st	380mmx70m	ULTRA	B
611120	99ULT42070	1 st	580mmx70m	ULTRA	B
611121	99ULT47070	1 st	470mmx70m	ULTRA	B
611122	99ULT52070	1 st	520mmx70m	ULTRA	B
611909	GUL580X070	1 st	580mmx70m	ULTRA	B



Steriliseringsemballage Tyvek® / plast

lågtemperatur Sterrad

Infection Prevention Solutions Sweden AB

Steriliseringsemballage för lågtemperatursterilisering i Sterrad.

Består av transparent plastfilm och polyolefin/Tyvek® som är ett tunt och mycket hållbart material. Cellulosafritt.

Förseglingstemperatur 120-130°C. Processindikator från rött till gult /eller ännu ljusare).

Påse

WebSesamnr	Lev.art.nr	Fp	Storlek	Produktnamn	L/B
611815	12521	500 st	7,5x20 cm	Tyvek	B
611816	12526	500 st	10x26 cm	Tyvek	B
611817	12532	500 st	15x32 cm	Tyvek	B
611818	12541	500 st	20x40 cm	Tyvek	B
611819	12543	500 st	20x50 cm	Tyvek	B
611820	12544	400 st	20x65 cm	Tyvek	B
611821	12548	400 st	25x48 cm	Tyvek	B
611822	12557	400 st	25x60 cm	Tyvek	B
611823	12559	400 st	30x65 cm	Tyvek	B
611824	12560	400 st	35x75 cm	Tyvek	B



Rulle

WebSesamnr	Lev.art.nr	Fp	Storlek	Produktnamn	L/B
611807	12407	6 st	7,5cmx70m	Tyvek	B
611808	12410	6 st	10cmx70m	Tyvek	B
611809	12415	4 st	15cmx70m	Tyvek	B
611810	12420	4 st	20cmx70m	Tyvek	B
611811	12425	4 st	25cmx70m	Tyvek	B
611812	12435	2 st	35cmx70m	Tyvek	B
611813	12442	2 st	42cmx70m	Tyvek	B
611814	12450	2 st	50cmx70m	Tyvek	B



Produktinfo**Leverantör****Väteperoxidplasmakassett Sterrad****Infection Prevention Solutions Sweden AB**

Kassett för väteperoxidsterilisering. 5 cykler/kassett. Förvaring 15-30 °C. Hållbarhet 3 månader.

WebSesamnr	Lev.art.nr	Fp			L/B
609398	10144	2 st	100NX	STE Halmstad	B
600589	10113	5 st	100S	STE Varberg	B

**Adapter till Sterrad booster****Infection Prevention Solutions Sweden AB**

Kopplingsadapter mellan instrument och booster. Används tillsammans med booster för sterilisering av ihåliga instrument.

WebSesamnr	Lev.art.nr	Fp	Storlek	Produktnamn	L/B
611827	15401	50 st	1 mm	Sterrad	B
51107	15402	50 st	3 mm	Sterrad	B
51108	15403	50 st	6 mm	Sterrad	B

**Booster till steriliseringssystem****Sterrad****Infection Prevention Solutions Sweden AB**

Booster till steriliseringssystem Sterrad för ihåliga instrument.

WebSesamnr	Lev.art.nr	Fp			L/B
600590	15400-020	20 st			B

**Märkpenna****Mediq Sverige AB**

En permanent märkpenna. Snabbtorkande bläck.

Bläcket är giftfritt. Märkningen varar minst ett år under normala förhållanden. Pennhuvudet indikerar färg på pennan.

WebSesamnr	Lev.art.nr	Fp		Produktnamn	L/B
600630	WI-MAR1	10 st	Svart tunn spets 0,75mm	Wipak	B
600631	WI-MAR1T	10 st	Svart tjock spets 1 mm	Wipak	B
600632	WI-MAR2	10 st	Röd tunn spets 0,75mm	Wipak	B



Produktinfo**Leverantör****Färgband till T-doc skrivare****Interket AB**

Färgband Zebra 3200 svart till T-doc skrivare. Rulle.

WebSesamnr	Lev.art.nr	Fp	Storlek		L/B
611830	400583	12st/fp	110mmx74m		B

**Rengöringsborstar****Mediq Sverige AB**

För rengöring av kirurgiska instrument, autoklaverbara 134°C.

Flergångs.

WebSesamnr	Lev.art.nr	Fp	Storlek	Utförande	L/B
611854	IN-N-2121	2 st	Längd 15 cm tjocklek 1	Dubbelsidig, mjuk	B
611849	10021452/IN-09098	2 st	Längd 15 cm tjocklek 2	Dubbelsidig, medium	B
609696	IN-09459	2 st	Längd 15 cm tjocklek 3	Dubbelsidig, hård	B
611847	IN-09052	5 st	Längd 30 cm	Ø 4mm medium	B
611850	IN-09306	5 st	Längd 30 cm	Ø 5mm medium	B
611848	IN-09053	5 st	Längd 30 cm	Ø 6mm medium	B
611853	10022741/IN-09313	5 st	Längd 60 cm	Ø 2,5mm medium	B
611852	10026143/IN-09312	5 st	Längd 60 cm	Ø 5mm medium	B
611851	IN-09311	5 st	Längd 60 cm	Ø 7mm medium	B

**Container****Medioplast AB**

Aluminium med lock, sluten eller dränerad botten. Med eller utan bottenventil. Autoklaverbar 134°C.

Utan bottenventil 1/1

WebSesamnr	Lev.art.nr	Fp	Storlek LxBxH	Utförande	L/B
611870	TVA60LSHS	1 st	596x275x120 mm	Sluten botten	B
611871	TVA61LSHS	1 st	596x275x140 mm	Sluten botten	B
611872	TVA62LSHS	1 st	596x275x160 mm	Sluten botten	B
611873	TVA64LSHS	1 st	596x275x210 mm	Sluten botten	B
611874	TVA66LSHS	1 st	596x275x270 mm	Sluten botten	B



Container forts.

Mediplast AB

Utan bottenventil 3/4

WebSesamnr	Lev.art.nr	Fp	Storlek LxBxH	Utförande	L/B
611866	TVA41LSHS	1 st	456x280x140 mm	Sluten botten	B
611867	TVA42LSHS	1 st	456x280x160 mm	Sluten botten	B



Utan bottenventil 1/2

WebSesamnr	Lev.art.nr	Fp	Storlek LxBxH	Utförande	L/B
611856	TVA30LSHS	1 st	296x275x120 mm	Sluten botten	B
611857	TVA31LSHS	1 st	296x275x140 mm	Sluten botten	B
611858	TVA32LSHS	1 st	296x275x160 mm	Sluten botten	B
611859	TVA34LSHS	1 st	296x275x210 mm	Sluten botten	B
611860	TVA36LSHS	1 st	296x275x270 mm	Sluten botten	B



Med bottenventil 1/1

WebSesamnr	Lev.art.nr	Fp	Storlek LxBxH	Utförande	L/B
611875	TVA67LSHS	1 st	596x275x120 mm	Dränerad botten	B
611876	TVA68LSHS	1 st	596x275x140 mm	Dränerad botten	B
611877	TVA69LSHS	1 st	596x275x180 mm	Dränerad botten	B
611878	TVA6ALSHS	1 st	596x275x230 mm	Dränerad botten	B
611879	TVA6BLSHS	1 st	596x275x290 mm	Dränerad botten	B



Med bottenventil 3/4

WebSesamnr	Lev.art.nr	Fp	Storlek LxBxH	Utförande	L/B
611868	TVA48LSHS	1 st	456x280x140 mm	Dränerad botten	B
611869	TVA49LSHS	1 st	456x280x180 mm	Dränerad botten	B



Produktinfo**Leverantör****Container forts.****Mediplast AB****Med bottenventil 1/2**

WebSesamnr	Lev.art.nr	Fp	Storlek LxBxH	Utförande	L/B
611861	TVA37LSHS	1 st	296x275x120 mm	Dränerad botten	B
611862	TVA38LSHS	1 st	296x275x140 mm	Dränerad botten	B
611863	TVA39LSHS	1 st	296x275x180 mm	Dränerad botten	B
611864	TVA3ALSHS	1 st	296x275x230 mm	Dränerad botten	B
611865	TVA3BLSHS	1 st	296x275x290 mm	Dränerad botten	B

**Insatskorg till container****Mediplast AB**

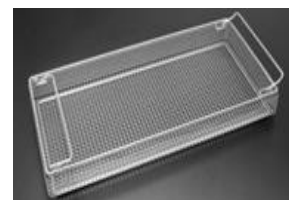
Insatskorg till container. Rostfritt stål wire mesh. Perforerade kanter med trådbotten. 30 mm höjd maskhål 4x4 mm. Övriga höjder maskhål 6x6 mm.

Till 1/1

WebSesamnr	Lev.art.nr	Fp	Storlek HxLxB	Utförande	L/B
611834	707002	1 st	30x508x236 mm	Fast handtag	B
611835	707005	1 st	60x508x236 mm	vipp-upp-handtag	B
611840	707505	1 st	80x508x236 mm	vipp-upp-handtag	B
611841	707506	1 st	100x508x236 mm	vipp-upp-handtag	B



707002



707005

Till 1/2

611838	707022	1 st	30x236x236 mm	Fast handtag	B
611839	707025	1 st	60x236x236 mm	vipp-upp-handtag	B
611844	707525	1 st	80x236x236 mm	vipp-upp-handtag	B
611845	707526	1 st	100x236x236 mm	vipp-upp-handtag	B



707022



707025

Produktinfo**Leverantör****Insatskorg till container forts.****Mediplast AB****Till 3/4**

611836	707012	1 st	30x403x236 mm	Fast handtag	B
611837	707015	1 st	60x403x236 mm	vipp-upp-handtag	B
611842	707515	1 st	80x403x236 mm	vipp-upp-handtag	B
611843	707516	1 st	100x403x236 mm	vipp-upp-handtag	B



707516

Etiketthållare**Mediplast AB**

Etiketthållare till container. Horisontell montering.

WebSesamnr	Lev.art.nr	Fp	Storlek		L/B
611832	7047A043	1 st	60x105 mm		B

**Plomberingssigill med indikator****AST Medical AB**

Plombering med processindikator för container med låsögla.

WebSesamnr	Lev.art.nr	Fp	Färg	Produktnamn	L/B
611828	3FCZB460310	1000 st	Blå	MultiSeal	B

**Kapell****Getinge Sverige AB**

Kapell till BUS och DTO vagnar. Transparent polyeten plast.

WebSesamnr	Lev.art.nr	Fp	Storlek		L/B
612735	560125070	50 st/rle	1150x750x1950 mm		B





Steriliseringsmetoder

Det finns olika sätt för sterilisering av medicintekniska produkter, som tex kirurgiska instrument. Den vanligaste metoden inom vården är sterilisering med torr, mättad ånga i en ångautoklav. Processen sker genom att all luft avlägsnas ur autoklaven, ånga kondenseras över hela godset i ett visst tidsintervall i en viss temperatur, vanligast 3 minuter i 134 °C. Processen avslutas med en torkprocess. Det är miljövänligt, ekonomiskt och säkert.

En annan steriliseringsmetod är sterilisering med väteperoxid som används för fukt och värme-känsliga instrument. Processen är en fuktfri lågtemperatursterilisering i 50 °C" \pm 2 °C". Förpackningsmaterial som innehåller cellulosa eller annat material som absorberar vätska får inte användas eftersom väteperoxiden då istället absorberas in i förpackningsmaterialet och steriliseringsprocessen avbryts.

Övriga steriliseringsmetoder som inte är lika vanligt förekommande och som inte används i Region Halland är tex sterilisering med torrvärme, sterilisering med formaldehyd, EO (etylenoxid) sterilisering och joniserande strålning. de två sistnämnda används framför allt som industriell metod.