

serres



Produkt
katalog

SERRES sugesystem har blitt produsert i Kauhajoki i Finland siden 1970 og distribueres i Sverige, Norge og Danmark av Mediplast.

Sugesystemet er et brukervennlig konsept for å håndtere væske der Serres-produkter har blitt brukt, under og etter mer enn 40 000 operasjoner daglig, over hele verden. Hovedegenskapene er:

- Enkel å bruke
- Sikkerhet for pasienten og personalet
- Praktisk og hygienisk
- Miljøvennlig
- Smarte forpakninger og smart logistikk



Enkel å bruke:

- Posene har kun én tilkobling, som reduserer risikoen for å gjøre feil.
- Alle komponenter i systemet er kompatible med hverandre.
- Du trenger ikke muskler for å montere Serres sugeposer.
- Alle instruksjoner, tekst, bilder og videoer finner du på www.serres.com.

Sikkerhet for pasienten og personalet:

- Alle poser testes kontinuerlig under produksjon. Den myke platen gjør at Serres sugepose tåler mer ekspansjon og slitasje.
- Det innebygde hydrofobe filteret fungerer også som beskyttelse mot overfylling og stenger av en full sugepose.

Praktisk og hygienisk:

- Lukket system som kan seriekobles med opptil 36 liters kapasitet.
- Beholderne kan brukes om igjen og rengjøres i oppvaskmaskin på +95°C, eller autoklav på

+121°C.

Miljøvennlig:

- Serres sugesystem inneholder ikke latex, PVC, eller ftalater.
- Den myke platen gjør at posene tar mindre plass i forpakningen, som sparer lagerplass og energi ved transport. De tar mindre plass i avfallet, og sparer kostnader ved avfallshåndtering.

Forpakning og logistikk:

- Et smart og plassbesparende forpakningssystem med dispenserer som man kan åpne fra to sider. Alt for å spare plass på hyllen!
- Alle bokser er merket i samsvar med ISO EN 15223-1, og har en GS1 128-strekkode.
- Selve posen er merket med et ID-nummer som gjør at hver enkelt pose kan spores.

Serres sugeposer

Serres Standardsugepose

Hygienisk og sikker, leveres utfoldet.

Art.nr.	Beskrivelse	Forpakning
6057157	Sugepose 1 liter	36/216
6057167	Sugepose 2 liter	24/144
6057187	Sugepose 3 liter	24/144



Sugeposer med pulver

Ved avlesning av volumet i forhåndsfylte poser er det viktig å huske at pulverets volum må trekkes fra. Selve pulveret utvider seg ikke.



Art.nr.	Beskrivelse	Volum pulver	Tørrvekt pulver	Forpakning
6057557	Sugepose, 1 liter med pulver i posen	25 ml	20 g	32/192
6057567-0	Sugepose, 2 liter med pulver i posen	50 ml	39 g	22/132
6057587-0	Sugepose, 3 liter med pulver i posen	85 ml	65 g	20/120

Superabsorberende pulver, SAP

Kan tilsettes sugeposen før eller etter bruk.

Art.nr.	Beskrivelse	Forpakning
6057551	SAP 15 g i pose, volum 23 ml	20/200
6057550	SAP 25 g i pose, volum 35 ml	24/288
6057553	SAP i glass 2 kg, 1 måleskje 100 ml	1/1



Serres sugepose med tilbakeslagsventil

Membranen plasseres på innsiden av lokket under pasientkoblingen og er testet for å tåle et vakuum mellom 15 kPa–95 kPa. En tilbakeslagsventil må aldri brukes som en kork. Bruk alltid korken som hører til pasientporten.

Art.nr.	Beskrivelse	Forpakning
6057157-3	Sugepose, 1 liter m tilbakeslagsventil	36/216
6057167-3	Sugepose, 2 liter m tilbakeslagsventil	24/144
6057187-3	Sugepose, 3 liter m tilbakeslagsventil	24/144



Hvilken pose er egnet for hvilken beholder:
1 liter 6057308 (transp.), 6057309 (blå)
2 liter 6057328 (transp.), 6057329 (blå)
3 liter 6057348 (transp.)

Sugeposer med dobbeltfilter

Sugeposen brukes i tilknytning røyk, som fra lasere eller ved diatermi. Dobbeltfilteret beskytter posen og eliminerer risikoen for at posens sugeevne reduseres når røykpartikler suges inn. Ved seriekobling anbefales det at poser med dobbeltfilter sitter sist i seriekoblingen.



Art.nr.	Beskrivelse	Forpakning
6057167-5	Sugepose med dobbeltfilter, 2 liter	24/144
6057187-5	Sugepose med dobbeltfilter, 3 liter	24/144

Materiale, Serres sugeposer:

Pose og lokk: Polyetylen
 Tilbakeslagsventil/membran: POM – hydrofobisk poly-oxymethylenfilter:
 innside – PE
 Dobbeltfilter: yttre – PET + PP
 Hvit kobling: Polypropylen
 Pulver: Superabsorberende polymer, SAP

Inneholder ikke lateks eller
 PVC-klassifisering: Klasse I
 i henhold til 93/42/EØS,
 i samsvar med: EN ISO 10079-1:2015
 Part 1 ISO 10079-1:2014 Part 3,
 Medical Suction Equipment



Art.nr.	Standard	Brettet	med pulver	Tilbakeslags ventil	Dubbla filter	Forpakning
1000 ml						
6057157	X	–	–	–	–	36/216
6057557	–	–	X	–	–	32/192
6057157-3	–	–	–	X	–	36/216
2000 ml						
6057167	X	–	–	–	–	24/144
6057567-0	–	X	X	–	–	22/132
6057167-3	–	X	–	X	–	24/144
6057167-5	–	X	–	–	X	24/144
3000 ml						
6057187	X	–	–	–	–	24/144
6057587-0	–	X	X	–	–	20/120
6057187-3	–	X	–	X	–	24/144
6057187-5	–	X	–	–	X	24/144

Sugeposene er pakket i dispenserresker. 6 avdelingseske pakkes i én transportkartong.

Seriekobling

Art.nr.	Beskrivelse	Forpakning	
6057918	for sugepose, inkl. nippel, engangsbruk Materiale: PE + PP	25/150	engangs
6057908	for vakuumentil kobling, inkl. nippel, flergangsbruk Materiale: Silikonlange, TPE	10/10	flergangs



6057918



6057908

Silikonlange

Kan klippes til ønsket lengde, for tilkobling til sugekilde og vakuumbender.

Art.nr.	Beskrivelse	Forpakning
6057899	Silikonlange 5 m ID/YD 6/10 mm	1/10



Lyddempende ventil for sugepose

Ventilen kobles mellom sugeposen og slangen som går til sugeposen. Ventilen slipper kun gjennom væske og ingen luft. Det gjør at den slurpende og ofte forstyrrende lyden elimineres helt.

Art.nr.	Beskrivelse	Forpakning
6004479	Lyddempende ventil	10/100



Serres beholdere

Serres ytterbeholdere følger Medical Suction Equipment Part 1 (ISO 10079-1) og kan vaskes i oppvaskmaskin 30 ganger. Beholderne og de grå vinkelkoblingene kan vaskes på +95°C. Alle beholdere utenom 6057319 kan autoklaveres på +121°C, 30 ganger.

Beholder, gjennomsiktig

Bruk alltid samme størrelse på posen (1-3 l) som på ytterbeholderen. Materiale: Polykarbonat, TPE.

Art.nr.	Beskrivelse	Forpakning
6057308	Beholder, 1 liter, gjennomsiktig	45/45
6057328	Beholder, 2 liter, gjennomsiktig	24/24
6057348	Beholder, 3 liter, gjennomsiktig	16/16



6057308

Beholder, blå

Blå beholder brukes når innholdet ikke trenger å være synlig. Volumet kan fortsatt leses av. Materiale: Polykarbonat TPE.

Art.nr.	Beskrivelse	Forpakning
6057309	Beholder, 1 liter, blå	45/45
6057329	Beholder, 2 liter, blå	24/24



Skyllebeholder

Skyllebeholderen kan fylles med vann og brukes til å suge opp / skylle sugekateteret. Kan vaskes i maskin på +95°C. Kan ikke autoklaveres.

Art.nr.	Beskrivelse	Forpakning
6057319	Skyllebeholder, 1 liter, hvit	45/45



Tilbehør Serres sugesystem

- **Prøveoppsamler** – Når prøvetakingen er ferdig, koble slangen fra prøveoppsamleren og steng med den grønne proppen. Løft prøveoppsamleren fra posen og sett på den større bunnplaten. Til slutt, steng av sugekilden. Kurven i oppsamleren samler gjenstander større enn 1 mm Ø. Materiale: PE, PP.
- **Presist mål** – For nøyaktig måling av små volumer, <50 ml +/- 5 ml ->50 ml +7-10 ml. Henges utenpå en sugepose og kobles sammen med en slange, 20 cm lang, til hvit vinkelkobling. Materiale: SAN, PE, PP.
- **Splash-vac gulvsug** – For oppsug av overflødig væske på gulvet, direkte ned i sugeposen. Dråpeformen garanterer at man kommer til i hjørnene, og selve sugeskiven føres rundt med foten, eller med et skaft. Leveres med sugeslange, 3 m. Materiale: Polystyren og PE.
- **Bakterie- og virusfilter** – Beskytter sugekilden mot bakterier og virus. Har et lett hydrofobisk filter som beskytter mot væskelukt. Kan sitte i maks. 30 dager, eller byttes ut ved behov. Bakteriefilteret er montert mellom ytterbeholder og sugekilden. Merket «IN» skal være vendt mot ytterbeholder. Materiale: Polystyren, PE. Styrolux, porestørrelse 0,027 µm, klasse IIA, maks. trykk 95kPa.
- **Hydrofobisk filterbeskyttelse for sugekilde** – Beskytter mot tilbakeslag av væske og kontaminering av sugekilden. Har også en virusbeskyttende effekt. Materiale: PE, SAN.

Art.nr.	Beskrivelse	Forpakning
6057247	Prøveoppsamler, 300 ml	18/108
6057257	Presist mål/beholder 250 ml	12/72
6057270	Splash-vac gulvoppsug, inkl. 3 m sugeslange	25/25
6057702	Bakterie- og virusfilter	10/10
6057710	Røykfilter	15/15
6001114	Hydrofobisk filterbeskyttelse for sugekilde	15/15



6057247



6057257



6057270



6057702



6057710



6001114

Vakuumbvender

Tilpasset standardfeste og anvendes for å skifte vakuum mellom to ulike serier av beholdere. Ventilen er til flergangsbruk og rengjøres med et etanolbasert rengjøringsmiddel (må ikke oppbevares i væsken). Kan vaskes i maskin på +95°C. Ventilen må alltid testes i henhold til bruksanvisningen etter desinfisering. Materiale: POM, TPE.

Art.nr.	Beskrivelse	Forpakning
6057955	Vakuumbvender	5/5



Spesialkoblinger

Koblinger til sugepose og slange, engangsbruk.
Materiale: Polypropylen.

Art.nr.	Beskrivelse	Forpakning
6057620	Grønn dobbeltkobling for tilkobling av to sugeslanger på samme sugepose. OBS! Sugesevnen reduseres noe dersom begge slangene er koblet til. Bruk gjerne klemme på den ene slangen for å øke sugesevnen	20/100
6057621	Kobling, rett, for pasient. Brukes først og fremst til å forhindre stopp ved oppsug av benbiter	20/500
6057618	Grå, vinklet kobling til ytterbeholder, flergangsbruk. Kan vaskes i maskin på 95°C. Materiale: Termoplastisk elastomer	20/100



6057620



6057621



6057618

Vinkelkobling

Art.nr.	Beskrivelse	Forpakning
6057958	Settes inn i hullet for grå vinkelkobling, og kan åpne og stenge sug til en spesifikk beholder	10/10



Koblinger for sugeslange

ved f.eks. trakealsug. Kan manøvreres med én hånd.

Art.nr.	Beskrivelse	Forpakning
6058280-1	Serres munnstykke, skyvelukning som vakuumkontroll. Materiale: Ftalatfri PVC, polyacetal	100/800
6058250	Vakuummunnstykke som åpner for vakuum når man setter fingeren foran hullet. Tillater at sug kan stå på, men suger kun når munnstykket aktiveres. Materiale: nitril, styren-butadien, kopolymer	70/70



6058280-1



6058250

Feste og holder

Art.nr.	Beskrivelse	Forpakning
6057815	Skinnefeste i plast med hurtigkobling for skinne med bredde 25–50 mm, tykkelse 10–12 mm. Materiale: PA, rustfritt stål. OBS! Ikke MR-kompatibel	1/25
6057818	Skinnefeste for skinne 20–44 mm, aluminium	1/25
6057817	Veggfeste, aluminium, inkl. skruer	1/25
6057830	Oppheng til ytterbeholder til seng med feste foran, aluminium, rustfritt stål	1/10
6057835	Feste for 1 liters beholder, aluminium, rustfritt stål	1/10
6057836	Feste for 2 liters beholder, aluminium, rustfritt stål	1/10
6057820	Veggfeste for ytterbeholder, plast (PA)	50/50



Holder for sugekateter

Rommer ca. 10–12 stk., kan henges på skinnefeste, har samme tilkobling som Serres beholdere. Flergangsbruk, kan vaskes i maskin på +95°C og autoklaveres på +121°C.
Materiale: Polykarbonat, PP.

Art.nr.	Beskrivelse	Forpakning
6057831	Holder for sugekateter	1/1



Holder for sugeslange

Egnet for skinne, 10–12 mm tykkelse. Flergangsbruk, kan vaskes i maskin på +95°C og autoklaveres på +121°C.
Materiale: Polypropylen.

Art.nr.	Beskrivelse	Forpakning
6057833	Holder for sugeslange	10/10



Vogner

Den lave vognen har plass til 3 beholdere og kan få plass under en seng. Den andre vognen har holder for 6 beholdere og kan tilpasses med en ekstra holder for ytterligere 6 beholdere. Den har to fester på stolpen til f.eks. en vakuumbvender eller Qvac. Begge vognene har 5 hjul. Den høye vognen har bremse på to av hjulene. Materiale: stål og plast (PA).

Art.nr.	Beskrivelse	Forpakning
6057940	til 6 beholdere, høyde 120 cm	3/3
6057945	til 3 beholdere, høyde 55 cm	4/4



6057940

Art.nr.	Beskrivelse	Forpakning
6057941	Holder for 6 beholdere Materiale: Polyamid	6/6



Vogn for Serres sugeposer

En vogn spesialutformet for enkel flytting av fulle sugeposer. Vognens stativ er utformet i rustfritt stål med to låsbare hjul, og tåler en vekt på 160 kg. Plastbeholderen på 60 l, laget av PE, tåler oppvask ved maks. + 60°. Stativ og beholder tåler tørking med etanol- eller isopropanolbasert desinfeksjonsmiddel.

Mål på beholderen: H 590 mm x B 555 mm x D 285 mm.

Rommer 13 fylte 3-liters sugeposer, eller 6 stk. 6-liters Saga-posen.

Art.nr.	Beskrivelse	Forpakning
6004833	Vogn for serres sugeposer	1/1



Ejektorsug Goliat

Ejektorsuget har en avstengningsventil i innløpet og et tydelig manometer for avlesning av undertrykk. Sugeseffekten reguleres enkelt med den sorte vrideren oppe på ejektoren. Spesielt utviklet for å være stille og effektiv. Man behøver ingen ekstra lyddemper. Ejektoren utsides rengjøres med desinfeksjonsmiddel. Sugesejektoren har 2 års garanti og er normalt vedlikeholdsfri.



Art.nr.	Beskrivelse	Forpakning
QMT75U3131220	Sugesejektor for medisinsk trykkluft, med slissefeste og vinklet hurtigkobling til medisinsk trykkluft med 2 m slange.	1/1

Teknisk spesifikasjon:

Installasjon

Tilkobling

Lydnivå

Flow:

Sugeseffekt:

Maks drivgassforbruk:

Maks arbeidstrykk:

Klassifisering:

Monteres på skinne, eller med hurtigkobling

Til trykkluttsutstyr

<40 db

17 l/min

- 0,5 bar

16 l/min

10 bar

Klasse Ila i henhold til 93/42/EEC

Tilbehør Q-Vac

Q-Vac ejektorsug har ugått, men vi tilbyr tilbehør til denne en tid framover.

Art.nr.	Beskrivelse	Forpakning
6057969	Lyddemper for Q-Vac	1/1
6057978	Servicepakke for Q-Vac (inkl. standardlyddemper)	1/1
6057964	Servicepakke for Q-Vac (inkl. spesiallyddemper)	1/1
6057969	Spesiallyddemper for Q-Vac	1/1



6057978

6057969

Forpakning og logistikk



- Et smart og plassbesparende forpakningssystem med dispenserer som man kan åpne fra to sider. Alt for å spare plass på hyllen!
- Alle bokser er merket i samsvar med ISO EN 15223-1, og har en GS1 128-strekkode.
- Selve posen er merket med et ID-nummer som gjør at hver enkelt pose kan spores

Serres Nemo

Smart løsning fra sug til avfallshåndtering, som hjelper deg med å fokusere der det er størst behov.

Sparer tid - Sammen skaper Serres sugeposesystem og Serres Nemo en integrert væskehåndteringsløsning, fra sug til avfallshåndtering. Serres Nemo er en maskin som tar seg av avfallet fra Serres sugeposer på en sikrere, smartere og mer kostnadseffektiv måte. Nemo forenkler sykehusets avfallshåndtering og sparer både penger og tid.

Reduserer mengden risiko avfall - P.g.a. at det medisinske avfallet kan avhendes på sykehuset og posene kan kastes tømte, kan man redusere avfallskostnadene med opptil 97 %. Ut i fra et hygieneperspektiv håndterer Serres Nemo dermed avfallet med redusert risiko for kontaminering.

Hygienisk og sikker løsning - Serres Nemo kobles til en vannkilde og avløpssystemet, og spyles ned innholdet fra en Serres 2- eller 3-liters pose på kun 15 sekunder. I slutten av syklusen kan de tømte posene avhendes i henhold til sykehusets rutiner. Dette bidrar til at arbeidsflyten på sykehuset når det gjelder håndtering av sugavfall, blir mye mer effektivt.

Enkel å bruke - Med et funksjonelt design og en kompakt og plassbesparende utforming kan Serres Nemo plasseres på små plasser. Det eneste kravet er å kjøre et rengjøringslokk i 15 sekunder, som rengjør maskinen innvendig.

Regn ut hvor mye dere kan spare - serres.com/nemocalculator



Beskrivelse	Serres Nemo
Til	Tømming av Serres 2- og 3-liters sugeposer
Tilkoblinger	Kaltvann: G ½" Avløp: DN 50 El: Jordet støpsel 230V/50Hz, 10A
Materiale	Rustfritt stål, plast
Dimensjoner	H: 1010-1060 mm (lukket lokk) B: 330 mm D: 780-900 mm
Vekt	Ca. 60 kg
Vannforbruk	6,8 liter / syklus

Serres Nemo posetømmer

Art.nr.	Beskrivelse	Forpakning
60579842	Serres Nemo, gulvmodell	1/1

Serres Nemo rengjøringslokk

Materiale: Polypropylen, polyetylen.

Art.nr.	Beskrivelse	Forpakning
6005706	Nemo rengjøringslokk	8/40



serres

Medioplast er distributør av
Serres-produkter i Sverige,
Norge og Danmark.

Medioplast AS
Tollbugata 115
3041 Drammen

Tel. 32 88 11 00
mediplast@mediplast.no

www.mediplast.com



MEDI PLAST