



Medena®

Avansert sugeteknikk

Komplett sugesett for
profesjonell kirurgi

Medena

Medena sortimentet er både bredt og spesialisert for å imøtekomme alle behov for atraumatisk sug innen kirurgisk prosedyre. Sortimentet omfatter så vel separate munnstykker og slanger, som komplette sett, ferdig til bruk. De mange modellene av munnstykker gjør at Medena har en løsning for enhver type kirurgi, uavhengig av om man foretrekker Slisset spiss- (Vällfors) eller Maxi-prinsippet (med dobbel lumen). Sortimentet inneholder også et stort antall indikasjonstilpassede spesialprodukter.

- Ingen fastsuging
- God flyt uten hindringer i suget
- Kontinuerlig høy sugekapasitet
- Atraumatisk suging
- Godt synlig
- Stabilt men fleksibelt

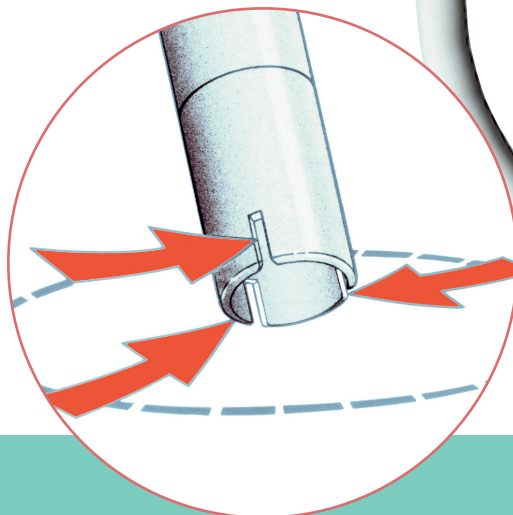
Dette er egenskaper de fleste mener man bør kunne kreve av et godt sugelinstrument. Derimot er det delte meninger om hvordan sugelinstrumentet bør være konstruert for å oppnå disse egenskaper. Derfor tilbyr Medena markedets bredeste sortiment av gode sugelinstrumenter, med fokus på to hovedprinsipper – Slisset spiss (Vällfors) og Maxi (dobbelt lumen).

Slisset spiss – Vällfors

Dette munnstykket er utviklet gjennom omfattende praktiske og teoretiske studier.^{1,2} De tre slissene i enden av suget gjør at man i prinsippet kan la instrumentet hvile på sårets bunn uten fare for fastsugning. Sugingen skjer primært lateralt, noe som gir et rent og oversiktlig operasjonsfelt. Slisset spiss-sugene har gripevennlige håndtak som letter presisjonen i arbeidet. Munnstykkene er hvite, hvilket gjør dem bedre synlig i dype sår enn transparente sug.

Munnstykke med tre slisser

- hindrer fastsugin
- gir kontinuerlig høy sugekapasitet
- gir et rent og oversiktlig operasjonsfelt



Solid slange – klapper ikke sammen

**Ingen indre hindringer –
god flyt uten stopp**

**Gripevennlig håndtak – stabilt
og lett å håndtere**

**Hvite munnstykker – godt synlige,
også i dype sår**

Maxi og Maxette

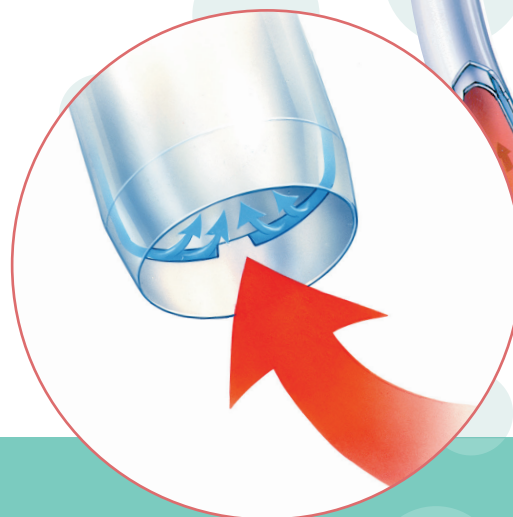
Maxi prinsippet kombinerer høy sugekapasitet med atraumatisk væskesuging. Hemmeligheten ligger i det doble røret. Med åpent fingerkontroll hull ved normalt sug har disse munnstykkene samme kapasitet som et vanlig sug med stengt kontrollhull. Undertrykket ved spissen er kun 20 mmHg, hvilket gjør sugingen fullstendig atraumatisk. Med stengt kontrollhull er kapasiteten på væskeflyten totalt overlegen normale sug. Maxi- og Maxette-sugene bygger på samme prinsipp, men er tilpasset forskjellig bruk.

Dobbel lumen

- atraumatisk su
- ingen fastsugin

“Turbo-effekt”

- jevn flyt og konstant su
- høy sugekapasite



Til pasientens beste – og for optimal medisinsk behandling

Sugeinstrumenter tilhører en stor gruppe produkter som er meget viktige, uten å tiltrekke seg mye oppmerksomhet. God funksjonalitet er en forutsetning.

Operasjonssug må være enkle å bruke, ikke forårsake tilstopping, ansamling eller andre problemer. Det må kunne suge den væskemenge som er nødvendig – uten fastsuging i vevet. I tillegg må suget være formet slik at det enkelt kommer til i operasjonssåret, og holder det rent, uten å være i veien, eller hindre sikten.

Medena sugeinstrumenter er førsteklasses utstyr til utføring av førsteklasses arbeid. Dette er med på å sikre optimal medisinsk kvalitet, som er fordelaktig både for pasient og helsepersonell.

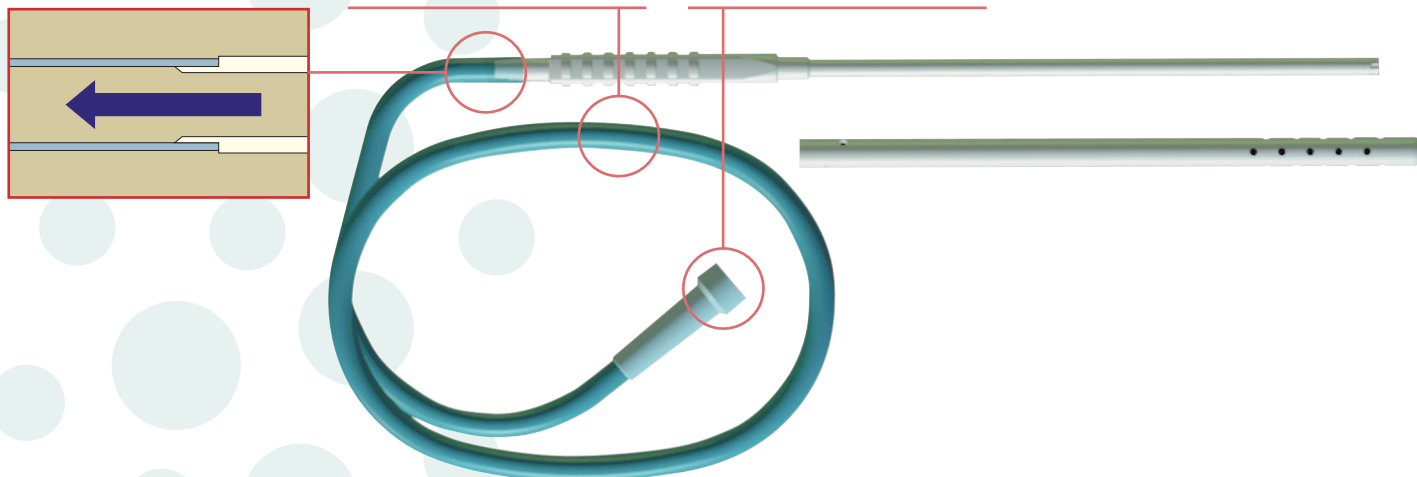
Konstruksjonen av Medena produktene er basert på lang klinisk erfaring og en omfattende utprøving. Gjennom hele produksjonsprosessen er kvalitet og hygiene satt i høysetet. Ingenting er overlatt til tilfeldigheter. Sortimentet er både bredt og spesialisert for å tilfredsstille alle behov. De påfølgende sider viser at Medena sugeinstrumenter er tilgjengelige i flere typer og modeller, i komplette sett eller individuelle komponenter.

Komponenter

Ingen innvendige kanter. Koblingen mellom sugemunn-stykke og slange er utformet for å gi minst mulig turbulens.

Den lange slangen reduserer behovet for ekstra slangekoblinger.

Koblingen er utviklet med henblikk på å redusere faren for turbulens i overgangen til sugebeholder.



Produktsortiment

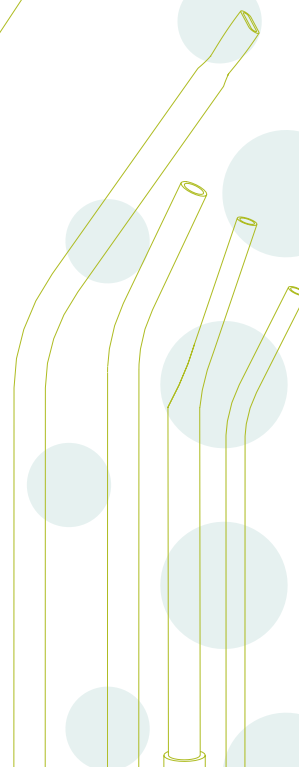
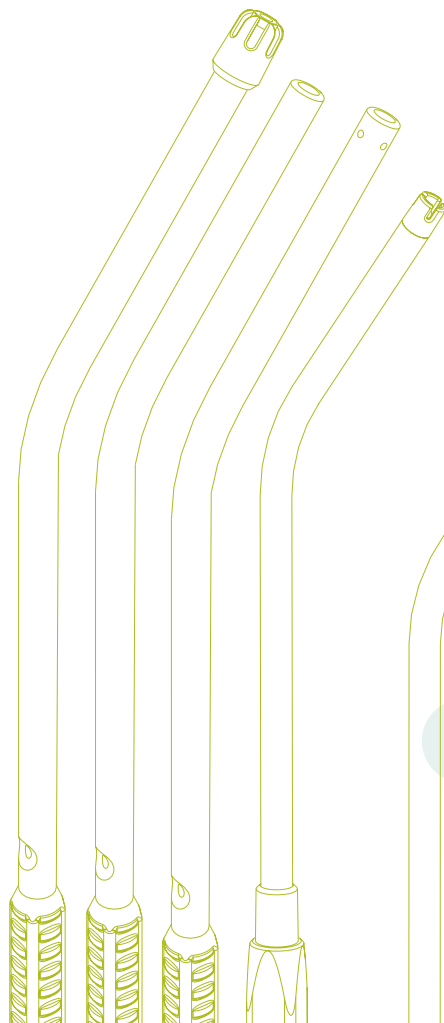
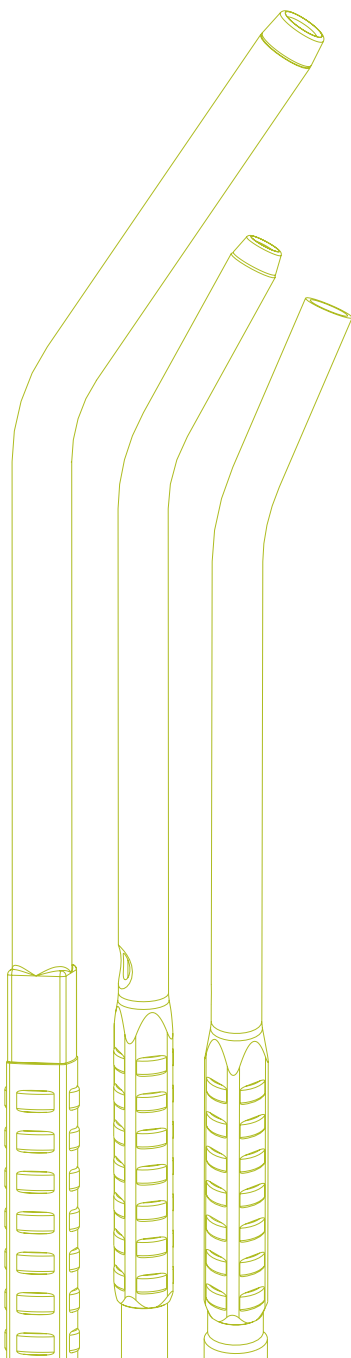
Sugeinstrumenter/Sugesett

Slisset spiss (Vällfors)	1
Maxi	2
Spesial	3-5
Yankauer	6
Munnstykker	7

Slanger/Slangesett

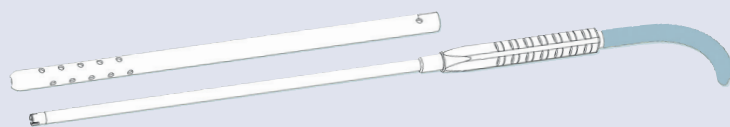
Slangeset	8
-----------------	---

Index	9
-------------	---



Spisstype

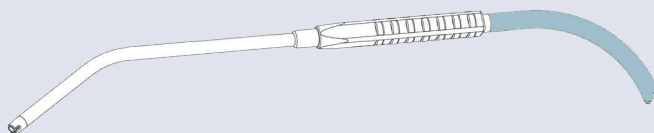
Slisset spiss (Vällfors)	
Maxi	
Rund	
Smalnende	
Flat	
Firehulls	
Sump	



Rissler



Artikkelnr	Sugeinstrument			Slange		Antall
	Ø	Lengde	Fingerkontrollhull	Ø	Lengde	
68142	5x6,2 mm	31 cm	—	—	—	100
68145				5,5x8 mm	2,0 m	2x45
68146					3,5 m	2x30



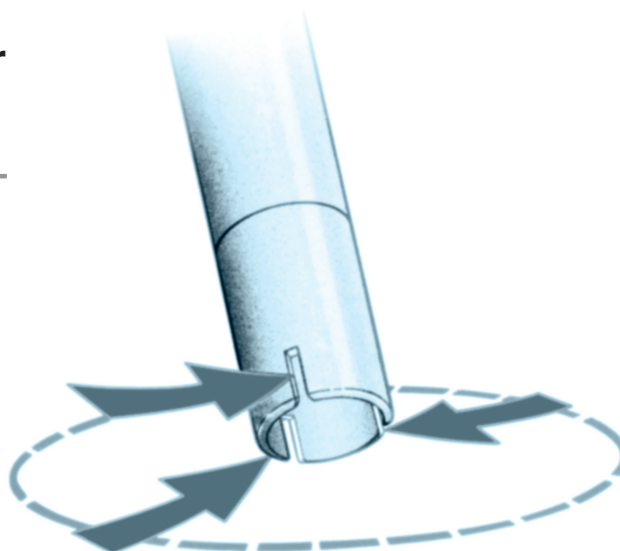
Midi

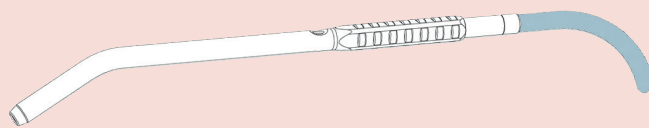


Artikkelnr	Sugeinstrument			Slange		Antall
	Ø	Lengde	Fingerkontrollhull	Ø	Lengde	
68132	5x6,2 mm	26 cm	—	5,5x8 mm	2,0 m	2x50
68133					3,5 m	2x35

Munnstykke med tre slisser

- hindrer fastsugning
- gir kontinuerlig høy sugeskapasitet
- gir et rent og oversiktlig operasjonsfelt

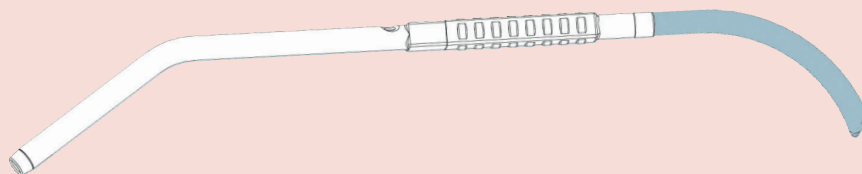




Maxette



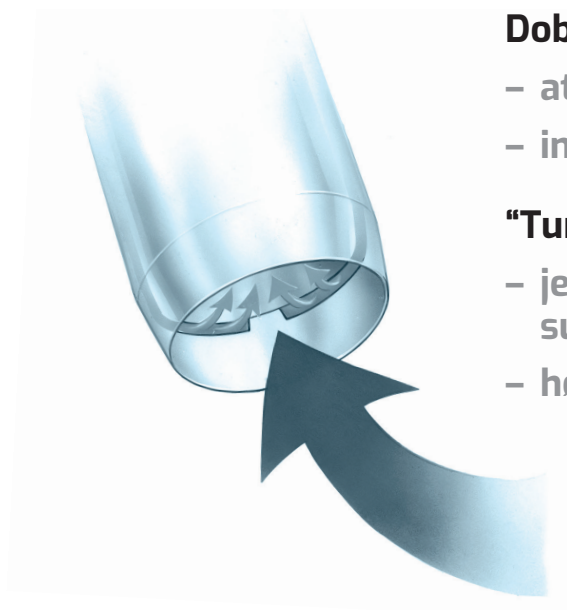
Artikkelnr	Sugeinstrument			Slange		Antall
	Ø	Lengde	Fingerkontrollhull	Ø	Lengde	
68176	5x10 mm	27 cm	ja	5,5x8 mm	2,0 m	2x45
68177					3,5 m	2x30



Maxi



Artikkelnr	Sugeinstrument			Slange		Antall
	Ø	Lengde	Fingerkontrollhull	Ø	Lengde	
68171	7x11,6 mm	33 cm	ja	7,8x10,7 mm	2,0 m	2x30
68172					3,5 m	2x20

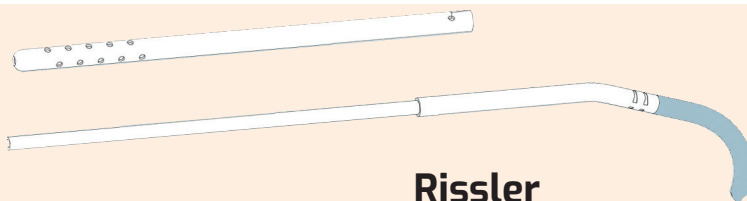


Dobbel lumen

- atraumatisk sug
- ingen fastsuging

“Turbo-effekt”

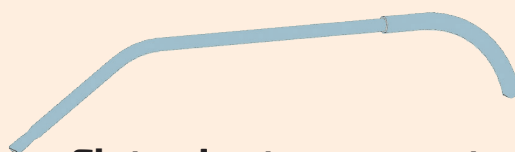
- jevn flyt og konstant sug
- høy sugekapasitet


Rissler


Artikkelnr	Sugeinstrument			Slange		Antall
	Ø	Lengde	Fingerkontrollhull	Ø	Lengde	
68100	4x6,2 mm	33 cm	—	5,5x8 mm	2,0 m	2x45
68107			—		3,5 m	2x30
68119			ja		2,0 m	2x45


Flat spiss

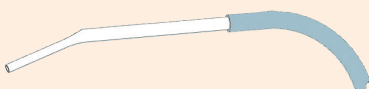

Artikkelnr	Sugeinstrument			Slange		Antall
	Ø	Lengde	Fingerkontrollhull	Ø	Lengde	
68103	5x6,2 mm	22 cm	—	5,5x8 mm	2,0 m	2x50
68128					3,5 m	2x35


Flat spiss transparent


Artikkelnr	Sugeinstrument			Slange		Antall
	Ø	Lengde	Fingerkontrollhull	Ø	Lengde	
68105	4,1x5,8 mm	22 cm	—	5,5x8 mm	2,0 m	2x50


Smalnende spiss


Artikkelnr	Sugeinstrument			Slange		Antall
	Ø	Lengde	Fingerkontrollhull	Ø	Lengde	
68104	5x6,2 mm	21 cm	ja	5,5x8 mm	2,0 m	2x50
68129					3,5 m	2x35


Smalnende spiss - mini


Artikkelnr	Sugeinstrument			Slange		Antall
	Ø	Lengde	Fingerkontrollhull	Ø	Lengde	
68110	5x6,2 mm	12 cm	—	5,5x8 mm	2,0 m	2x50
68131					3,5 m	2x35



Dobbel bøyd



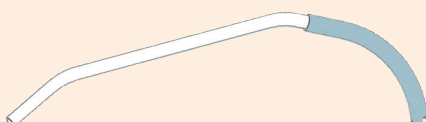
Artikkelnr	Sugeinstrument			Slange		Antall
	Ø	Lengde	Fingerkontrollhull	Ø	Lengde	
68102	5x6,2 mm	22 cm	—	5,5x8 mm	2,0 m	2x50
68113					3,5 m	2x35



Dobbel bøyd



Artikkelnr	Sugeinstrument			Slange		Antall
	Ø	Lengde	Fingerkontrollhull	Ø	Lengde	
68120	5x6,2 mm	17 cm	—	—	—	100
68112				5,5x8 mm	2,0 m	2x50



Dobbel bøyd



Artikkelnr	Sugeinstrument			Slange		Antall
	Ø	Lengde	Fingerkontrollhull	Ø	Lengde	
68126	3x4,0 mm	17 cm	—	—	—	100
68118				5,5x8 mm	2,0 m	2x50
68209					3,5 m	2x35



Rektoskop sug



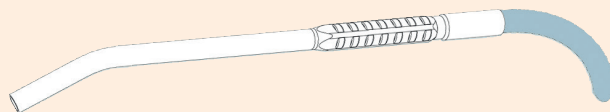
Artikkelnr	Sugeinstrument			Slange		Antall
	Ø	Lengde	Fingerkontrollhull	Ø	Lengde	
68152	5x6,2 mm	40 (47) cm	—	5,5x8 mm	2,0 m	2x45



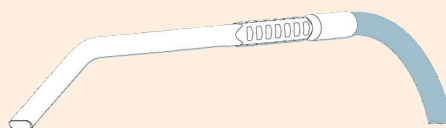
Vaginalt skyllerør



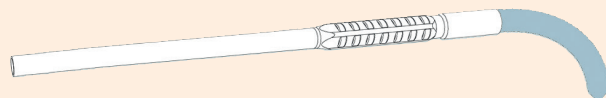
Artikkelnr	Sugeinstrument			Slange		Antall
	Ø	Lengde	Fingerkontrollhull	Ø	Lengde	
68159	8x10 mm	22 cm	—	5,5x8 mm	2,0 m	2x50


Mega bøyd

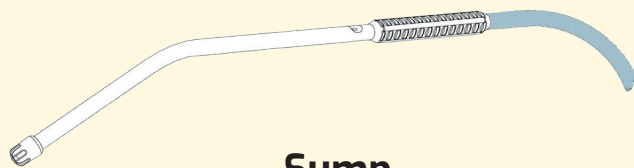

Artikkelnr	Sugeinstrument			Slang		Antall
	Ø	Lengde	Fingerkontrollhull	Ø	Lengde	
68285	8x10 mm	25 cm	—	7,3x10 mm	2,0 m	2x35


Mega bøyd


Artikkelnr	Sugeinstrument			Slang		Antall
	Ø	Lengde	Fingerkontrollhull	Ø	Lengde	
68287	8x10 mm	25 cm	—	7,3x10 mm	2,0 m	2x35


Mega rett

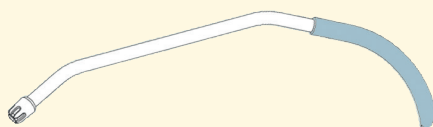

Artikkelnr	Sugeinstrument			Slang		Antall
	Ø	Lengde	Fingerkontrollhull	Ø	Lengde	
68295	8x10 mm	25 cm	—	7,3x10 mm	3,5 m	2x30



Sump



Artikkelnr	Sugeinstrument			Slang		Antall
	Ø	Lengde	Fingerkontrollhull	Ø	Lengde	
68256	4x6 mm	25 cm	ja	5,5x8 mm	2,0 m	2x50



Sump dobbel bøyd



Artikkelnr	Sugeinstrument			Slang		Antall
	Ø	Lengde	Fingerkontrollhull	Ø	Lengde	
68155	4x6 mm	17 cm	—	5,5x8 mm	2,0 m	2x50



Firehulls



Artikkelnr	Sugeinstrument			Slang		Antall
	Ø	Lengde	Fingerkontrollhull	Ø	Lengde	
68258	4x6 mm	25 cm	ja	5,5x8 mm	2,0 m	2x50
68259			—			



Enkel



Artikkelnr	Sugeinstrument			Slang		Antall
	Ø	Lengde	Fingerkontrollhull	Ø	Lengde	
68261	4x6 mm	25 cm	—	5,5x8 mm	2,0 m	2x50



Rissler



	Artikkelnr	Ø	Lengde	Fingerkontrollhull	Antall
DUBBELRÖR/RISSLER	68142	5x6,2 mm	31 cm	—	100



Dobbel bøyd tykk



Dobbel bøyd tynn



ØNH/dental



Slanger



	Artikkelnr	Ø	Lengde	Fingerkontrollhull	Antall
DOBBEL BØYD TYKK	68120	5x6,2 mm	17 cm	—	100
DOBBEL BØYD TYNN	68126	3x4 mm			
ØNH/DENTAL	68124	2x3 mm			
	68125	2,5x3,5 mm			

	Artikkelnr	Proximalt	Distalt	Ø	Lengde	Antall
SLANGER	68108	Myk kobling	Kon	5,5x8 mm	2,0 m	2x50
	68130				3,5 m	2x35



Sugesett

Artikkelnr	Proximal	Distal	Ø	Lengde	Antall
68121	Rettskåret	Kon	5,5x8 mm	2,0 m	2x50



Koblingslange

Artikkelnr	Proximal	Distal	Ø	Lengde	Antall
68167	Kona	Kon	5,5x8 mm	2,0 m	2x50
68115				3,5 m	2x35

Ekstra myk

Standard



Kirurgisk sugeslange

Artikkelnr	Proximal	Distal	Ø	Lengde	Antall
68157	Rettskåret		6x8,6 mm	1,0 m	2x20
		Rettskåret	9,7x13,5 mm	2,5 m	



Sugesett

Artikkelnr	Proximal	Distal	Ø	Lengde	Antall
68106	Nippel	Kon	5,5x8 mm	2,0 m	2x50
68114				3,5 m	2x35
68207	Nippel med fingerkontrollhull			2,0 m	2x50

Artikkelnr	sida	Kryssreferanser (Anbefalt)
68100	3	Generell kirurgi 68146, 68133, 68172, 68177, 68107, 68113, 68128, 68129
68102	4	
68103	3	Ortopedi 68285, 68287, 68295, 68133, 68177, 68172, 68113, 68128, 68129, 68131
68104	3	
68105	3	
68106	8	Gynekologi/Urologi 68133, 68172, 68107
68107	3	
68108	7	Plastikkirurg 68133, 68131
68110	3	Karkirurgi 68133, 68177, 68172, 68128, 68129, 68131
68112	4	
68113	4	Thoraxkirurgi 68146, 68172
68114	8	
68115	8	ØNH 68131, 68209, 68120/68124/68125/68126+68130
68118	4	
68119	3	Oral-/Dental kirurgi 68131, 68120/68124/68125/68126+68130
68120	4, 7	
68121	8	
68124	7	
68125	7	
68126	4, 7	
68128	3	
68129	3	
68130	7	
68131	3	
68132	1	
68133	1	
68142	1, 7	
68145	1	
68146	1	
68152	4	
68155	6	
68157	8	
68159	4	
68167	8	
68171	2	
68172	2	
68176	2	
68177	2	
68207	8	
68209	4	
68256	6	
68258	6	
68259	6	
68261	6	
68285	5	
68287	5	
68295	5	

Beskrivelse

Bruksområder

Medena sugeinstrument finnes til de fleste typer kirurgi; f.eks generell-, kar-, plastikk-, oral-, dental-, ortopedisk-, gynekologisk-, urologisk-, og rektoskopisk kirurgi.

Materialer

Munnstykke, slanger, koblinger og øvrige komponenter er laget av PVC. DEHT/DOTP, som er non-ftalater, erstatter DEHP som mykgjører i slangen i løpet av 2022.

Pakninger

Både komplette sett og enkeltkomponenter leveres sterilt og dobbelt pakket. Innerposen er av plast. Den ytterste posen er av typen peel-open. Den ene pakningssiden er i transparent plast, den andre siden i papir med komplett produktidentifikasjon påtrykt. Papiret har et spesialbelegg for å sikre en lufttett pose og fiberfri åpning. Transportpakningen er av bølgepapp (575x385x410), har avrivbar åpning og en innvendig skillevegg for å minimere risikoen for skade både på produkt og poser.

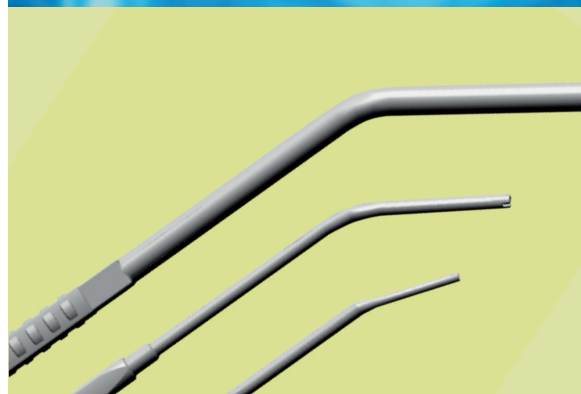
Sterilisering

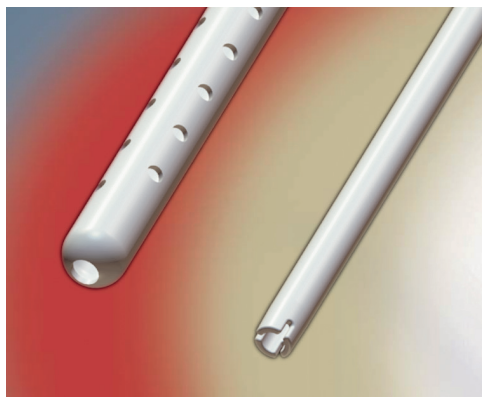
Medioplast har en kvalitetssikret produksjon som tilfredsstiller kravene til ISO 14001:2015 og ISO 13485:2016. Produktene er sterilisert med Ethylenoxyd.

Produsent: Medioplast AB / www.medioplast.com

Referanser

1. Vallfors, B., Abstract: Optimal suction system for dissection work in surgery. Acta Chir Scand, 1976. 142(1): p. 94-6.
2. Laabs, W.A. and H.G. Appel, Atraumatic aspirators. Chirurgische Praxis, 2002. 59(3): p. 373-379. In German
3. Ray, C.D. and R. Levinson, Abstract: Noise pollution in the operating room: a hazard to surgeons, personnel, and patients. J Spinal Disord, 1992. 5(4): p. 485-8.
4. Azizi, J., et al. Abstract, Uphill grime: process improvement in surgical instrument cleaning. Aorn j, 2012. 96(2): p. 152-62.
5. Robinson, A.H., et al., Suction tip contamination in the ultraclean-air operating theatre. Ann R Coll Surg Engl, 1993. 75(4): p. 254-6.
6. Woodey, R., et al., Correspondence: A dangerous problem with plastic Yankauer suckers. Anaesth Intensive Care, 1995. 23(4): p. 519-20.





Avanserte sugeinstrumenter

Medena sortimentet er både bredt og spesialisert for å imøtekomme alle behov for atraumatisk sug innen kirurgisk prosedyre. Sortimentet omfatter så vel separate munnstykker og slanger, som komplette sett, ferdig til bruk. De mange modellene av munnstykker gjør at Medena har en løsning for enhver type kirurgi, uavhengig av om man foretrekker Slisset spiss- (Vällfors) eller Maxi-prinsippet (med dobbel lumen). Sortimentet inneholder også et stort antall indikasjonstilpassede spesialprodukter.

Mediplast er stolt av å kunne tilby et bredt sortiment av Medena høykvalitets atraumatiske sugesett for væske. Mediplast vektlegger produkter som bidrar til å gi pasienten første klasses behandling, samtidig som det gir helsetesen et kostnads effektiv valgmulighet.