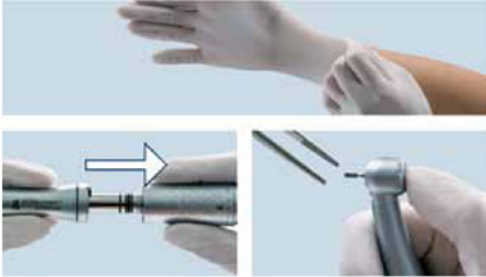


TYÖOHJE

Näin hoidat KaVo - instrumentteja

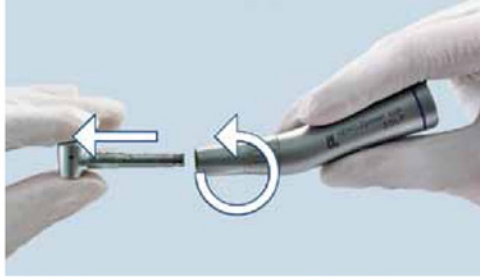
VALMISTELU



Tartuntariskin välttämiseksi käytä aina suojakäsineitä koko huoltoprosessin ajan.

Ennen huollon aloittamista irrota kulmakappale moottorista tai turbiinikäsikappale liittimestä.

Ennen huollon aloittamista irrota poranterä instrumentista.



Instrumentit, joissa on irrotettava kulmapää:

Ennen huollon aloittamista irrota varsiosa ja irrota kulmapää käsikappaleesta.

Nopeuttavat kulmakappaleet (punainen) ja turbiinit: Pää ei ole erikseen irrotettavissa varsiosasta.

Kirurgiset instrumentit:

Osa instrumenteista on purettavissa puhdistusta ja huoltamista varten (katso tarkemmin varsinaisesta instrumentin käyttöohjeesta)



Kulmakappaleiden ja turbiinien poraistukka tulee puhdistaa ja hoitaa vähintään kerran viikossa KaVo Spray –puhdistus- ja hoitotuojilla, käyttäen siihen tarkoitettua suutinta.

Ultraäänilaitetta ei saa koskaan käyttää KaVo - instrumenttien puhdistukseen eikä niitä saa liottaa desinfiointiliuoksessa.

1. PUHDISTUS



Instrumentin ulkopinnan puhdistaminen käsin.

Puhdista instrumentit pintadesinfiointiaineella kostutetulla pyyhkeellä, tai harjalla ja miedolla saippuuliuksella juoksevassa vedessä. Myös 60-70% alkoholia voidaan käyttää pyyhkimiseen, mutta huolehdi ettei nesteitä pääse instrumentin sisäosiin



Instrumentin sisäpinnan puhdistaminen käsin.

KaVoSpray 2112A

INTRASpray suutin	MULTIflex suutin	COMFORTdrive suutin
• Instrumentit	• Multiflex	• Comfort drive instrumentit
• Kulmapäät	• Turbiinit	

Liitä instrumentti vastaavaan KaVo Spray pullon suuttimeen. Suojaa instrumentti pyyhkeellä tai käytä KaVo Cleanpac –pusseja. Suihkuta yhden sekunnin ajan. Toista kunnes mahdollista näkyvää likaa ei enää tule öljyn mukana. Puhdista samoin irrallaan olevat kulmapäät.



Instrumentin sisä- ja ulkopinnan puhdistaminen koneellisesti.

KaVo suosittelee lämpödesinfektorin käyttöä käsi ja kulmakappaleiden pesuun standardin DIN EN ISO 15883 –mukaisesti (esimerkiksi Miele G7781 tai G7881)

2. DESINFEKTIO

Instrumentin sisäpinnan desinfiointi käsin.

Ei ole mahdollista desinfioida instrumentin sisäpintaa käsin. Instrumentti tulee huoltaa standardin ISO 15883-1 mukaisesti.

Instrumentin ulkopinnan desinfiointi käsin.

Puhdista instrumentit tarkoitukseen soveltuvalla desinfiointipyyhkeellä.

Pyyhi instrumentin ulkopinta desinfiointiaineeseen kostetulla pyyhkeellä ja anna vaikuttaa valmistajan ohjeen mukainen aika.



Instrumentin sisä- ja ulkopinnan desinfiointi automaattisesti

KaVo suosittelee lämpödesinfektorin käyttöä standardin DIN EN ISO 15883 –mukaisesti (esimerkiksi Miele G7781 tai G7881)

TÄRKEÄÄ:
Välittömästi lämpödesinfektorin käytön jälkeen instrumentit tulee öljytä KaVo puhdistus- ja hoitoliuoksella.

3. HUOLTAMINEN



Instrumentin huoltaminen käsin.
KaVo Spray 2112 A

Instrumentit tulee käsitellä puhdistus- ja hoitoöljyllä aina automaattisen lämpödesinfektion jälkeen ja ennen sterilointia autoklaavissa.

Liitä instrumentti vastaavaan KaVo Spray pullon suuttimeen. Suojaa instrumentti pyyhkeellä tai käytä KaVo Cleanpac -pusseja. Suihkuta yhden sekunnin ajan.



Instrumentin huoltaminen koneellisesti
KaVo SPRAYrotor 2103 N

Aseta instrumentti KaVo SPRAYrotor laitteen sopivaan (INTRA- tai MULTIflex-) suuttimeen. Paina aloituspainiketta muutaman sekunnin ajan. Puhdistaessasi kulmapäitä irrallaan, käytä kulmapäille tarkoitettua erillistä välikappaletta.

Lisää tietoa SPRAYrotor käyttöohjeessa.



KaVo QUATTROcare 2104 A

Automaattisesti kontrolloitu QUATTROcare huoltoprosessi takaa instrumentin optimaalisen huoltamisen ja ylläpitää instrumentin toimintavarmuutta.

Aseta instrumentti KaVo QUATTROcare laitteen sopivaan (INTRA- tai MULTIflex-) liittimeen. Puhdistaessasi kulmapäitä irrallaan, käytä kulmapäille tarkoitettua erillistä liittintä. Sulje etupaneeli ja aloita automaattinen huolto-ohjelma painamalla START-nappia. Lisää tietoa QUATTROcare käyttöohjeessa.

4. STERILOINTI

Varmista, että instrumentit ovat täysin puhdistettuja ja hoidettuja ennen sterilointia. Steriloitaessa instrumentit pakataan sterilointipusseihin, jotta öljyä ei pääse autoklaaviin.

"Steriloitavissa" -symboli KaVo -tuotteessa tarkoittaa, että se voidaan steriloida autoklaavissa max. 138 °C. KaVo MULTIflex -liittimiä ei voi steriloida. Poista tuotteet autoklaavista heti ohjelman päätyttyä.

Esityhjiöautoklaavi varmistaa myös sisäosien steriloitumisen.



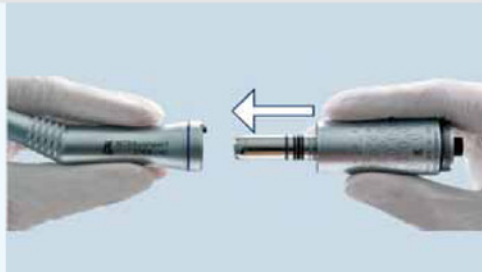
STERILOINTIOHJELMAT:

B-luokka "vakuumiautoklaavi"	S-luokka
4 min 134 °C ± 1 °C	10 min 134 °C ± 1 °C
	60 min 121 °C ± 1 °C

Huomioi ja noudata autoklaavin valmistajan ohjeita. Huomioi ja noudata viranomaisten ohjeita ja säädöksiä.

KÄYTTÖNOTTO

Ottaessasi instrumentin jälleen käyttöön, liitä se sopivaan liittimeen tai moottoriin. Käytä instrumenttia tyhjänä muutamia sekunteja. Pyyhi mahdollinen ylimääräinen hoitoöljy. Tarkista poran kiinnitys, o-renkaat ja aktivoi spray. Instrumentti on valmis käyttöön.



CE 0 1 2 3 KaVo-tehtaalla on Din ISO 9001 -sertifikaatti.

KaVo-tuotteet tarjoavat parasta hygienian. Pesumerkinnot takaavat laadun.

Pesu 95 °C Autoklavointi 135 °C

KaVo-huoltotarvikkeita

Tilausnumero	Tuote	Tilausnumero	Tuote	Tilausnumero	Tuote
0.411.9640	KaVo Spray 2112 A 6x500ml	0.411.7800	QUATTROcare 2104 A oljyämis- ja puhdistuslaite	0.411.7710	Sprayrotor 3 2103 N -öljyämislaitte
0.411.9911	INTRAspray -suutin 5kpl	1.005.4525	QUATTROcare plus Spray 2140 P 6x500ml	0.411.7520	ROTAspray 2 2142 A 6x500ml
0.411.9921	MULTIflex -suutin 5kpl			0.411.9691	Cleanpac-pussi 10 kpl
1.005.3154	COMFORTdrive -suutin 1kpl				