

ISOLATION OG FIKSERING

Kofferdam

Opgrader din Isolation



 COLTENE

Opgradér din Isolation

Fuldstændig isolation med kofferdam er vigtig i endodontisk og restaurativ odontologi. Det hjælper med til at danne et tørt arbejdsområde, der både sikrer forudsigelige og fremragende behandlingsresultater, beskytter patienter mod indånding eller slugning af fremmedlegemer, og beskytter det bløde væv mod kontakt med andre instrumenter. Studier viser, at kofferdam også er en effektiv infektionskontrolbarriere, der i væsentlig

grad kan reducere risikoen for mulige infektiøse, luftbårne partikler og minimere aerosoler eller sprøjt/stænk, der er kontamineret med spyt og blod.^{1,2} I årtier har COLTENE produceret et omfattende sortiment af kofferdamme, klemmer og tilbehør af høj kvalitet. Opgradér din Isolation med COLTENE.



BREDT SORTIMENT

Vi har et bredt sortiment af produkter til isolation i de forskellige kliniske situationer.



ENKELT

Anvendelsen af kofferdam er faktisk en enkel proces. Vælg det bedst mulige materiale til dine specifikke behandlingsbehov. Vi skal nok hjælpe dig gennem udvælgelsesprocessen.



LØSNINGSORIENTERET

Vores produkter af meget høj kvalitet er udarbejdet med henblik på at gøre isolation nemmere. Vores produkter og undervisningsmaterialer er broen, der forbinder løsninger med dine behandlingskrav.

1) Peng, X., Xu, X., Li, Y. et al. Transmission routes of 2019-nCoV and controls in dental practice. Int J Oral Sci 12, 9 (2020).
<https://doi.org/10.1038/s41368-020-0075-9>

2) Cochran, M. et.al. The efficacy of the rubber dam as a barrier to the spread of microorganisms during dental treatment, JADA 119, 1 (1989)

Fordele



Absolut tørhed



Uhindret synsfelt i
behandlingsområdet



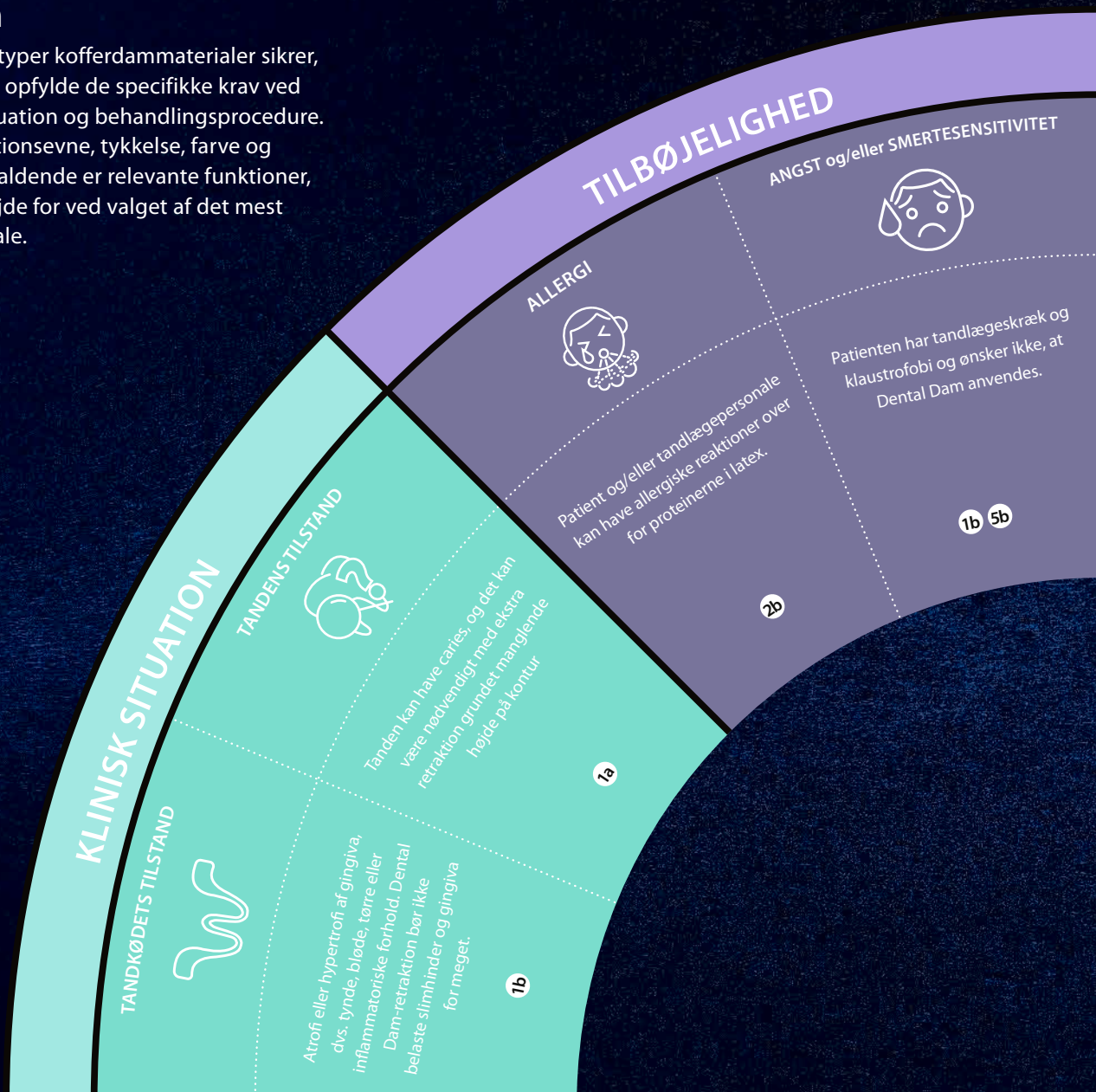
Sikkerhed og
beskyttelse



Retningslinjer ved udvælgelse

Kofferdam

Vores forskellige typer kofferdammaterialer sikrer, at vi effektivt kan opfylde de specifikke krav ved enhver klinisk situation og behandlingsprocedure. Elasticitet, retraktionsevne, tykkelse, farve og ikke-allergifremkaldende er relevante funktioner, der skal tages højde for ved valget af det mest passende materiale.



Anbefalinger

RETRAKTION

1a
Vælg en kofferdam i latex. En tykkere kofferdam giver bedre retraktion ved en tæt tilpasning omkring det tørlagte område.

1b
Vælg en mere fleksibel og tyndere kofferdam med mindre retraktion, som vil lette en eventuel belastning på tandkødet.

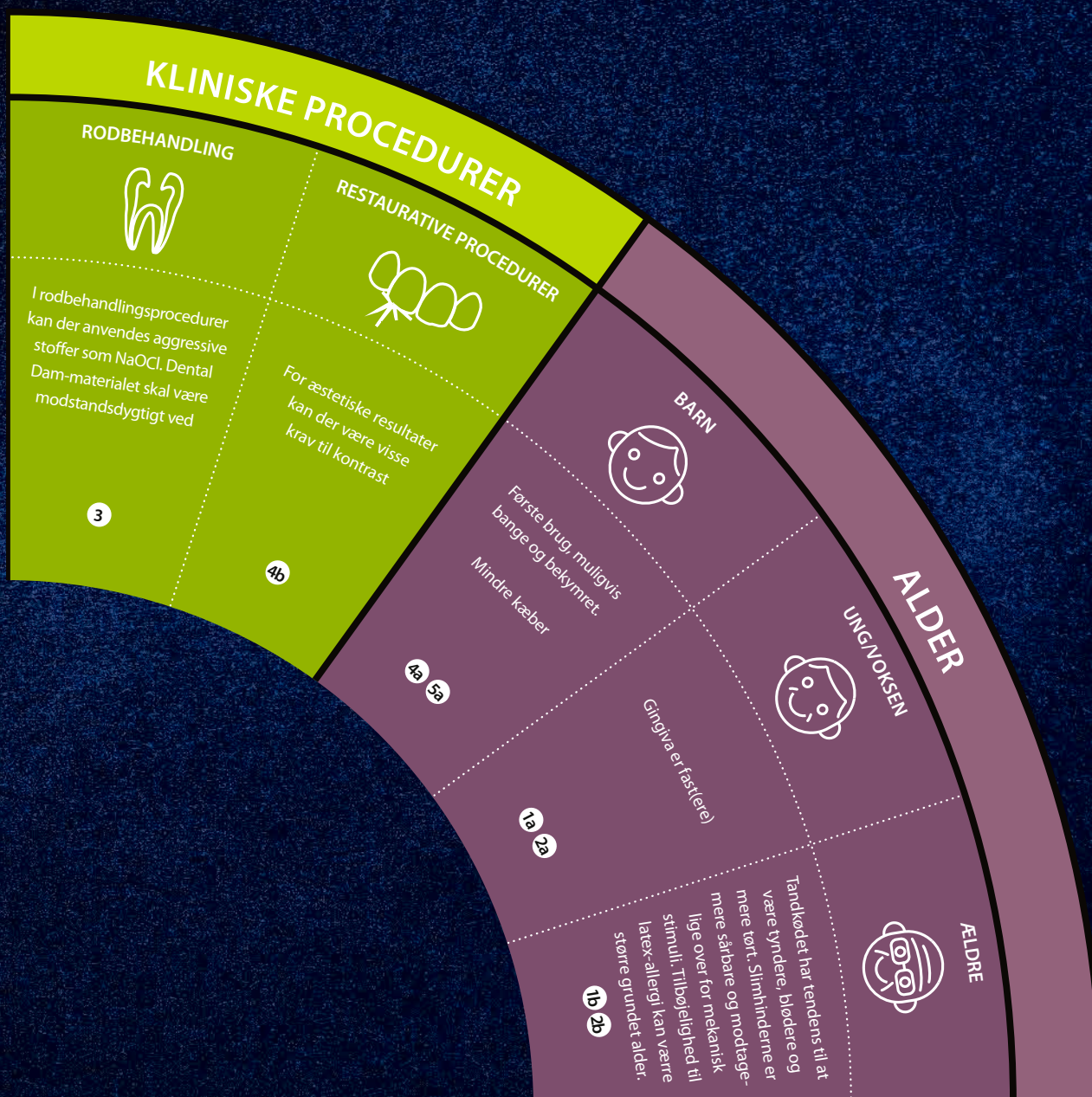
ALLERGENER

2a
Vælg en pulverfri kofferdam, der reducerer eksponeringen af latexproteiner og minimerer risikoen for at udvikle en latexallergi.

2b
Vælg en kofferdam uden latex og undgå allergiske reaktioner over for latexproteiner.

MODSTANDSDYGTIGHED

3
Vælg en kofferdam af latex, da den har den højeste modstandsdygtighed over for kontakt med fremmedlegemer.



FARVEMULIGHEDER

4a

Anvend psykologi og uddannelse og udnyt de lyse og behagelige farver for en beroligende virkning.

4b

Vælg en mørkere kofferdam, der gør øjnene mindre trætte og giver en god kontrast til arbejdsområdet.

HJÆLP TIL STØRRELSER OG APPLICERING

5a

Vælg en kofferdam i størrelsen 127 x 127 mm til mindre patienter.

5b

Vælg Flexi Dam med indbygget fleksibel ramme for mindre belastning på patienten.

GENERELLE ANBEFALINGER

- › Skær kofferdamstykket ud, således at det er muligt at trække vejret gennem næsen
- › Anbring Parotisroll på overlæben for at danne et mellemrum mellem næse og kofferdamstykket
- › Anvend Dental Dam-servietter for at lette kontakten mellem kofferdam-materialet og huden

Kofferdam-sortiment

Applikering



NON-LATEX

Dental Dam Non-Latex

Fremstillet af modstandsdygtigt materiale med latex-lignende retraktionsegenskaber. Ideel til kraftig retraktion.

Flexi Dam Non-Latex

Fremstillet af en meget elastisk elastomer, der er mindre stift. Pga. materialets fleksibilitet er appliceringen nemmere på snævre kontaktpunkter. Ideel til blød retraktion.

Flexi Dam® Framed Non-Latex

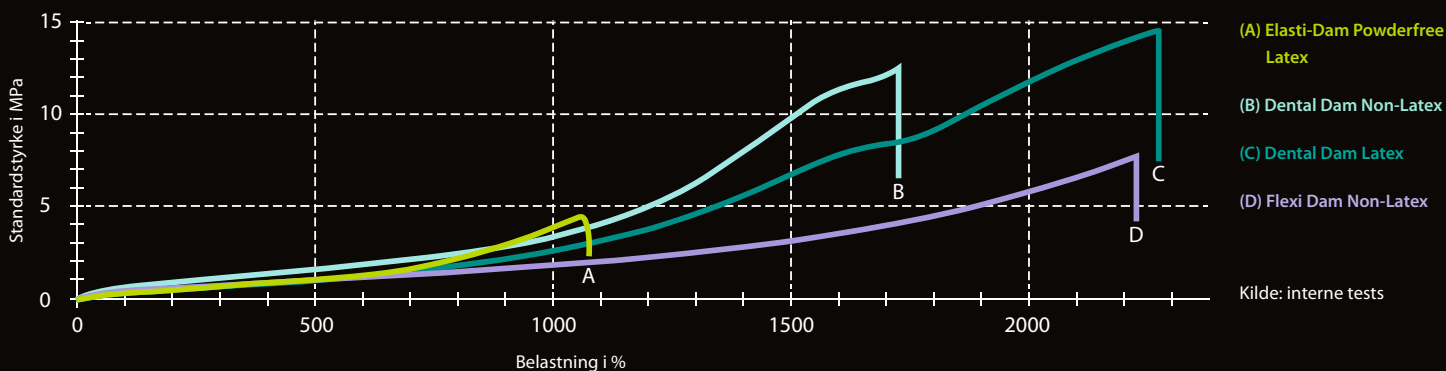
Fås med en praktisk, indbygget ramme, der er fremstillet til at passe komfortabelt i mundhulen, samtidig med, at den er tidsbesparende i processen.



	Dental Dam Non-Latex	Flexi Dam Non-Latex	Flexi Dam Framed Non-Latex
Retraktion	× × ×	×	×
Elasticitet	————	————	————
Med ramme	—	—	✓
Tykkelse	Medium	Medium	Medium
Farver	■	■ ■ ■	■
Duft	—	—	—
Børn, størrelse 127 × 127 mm	✓	—	—

Belastningsdiagram

Flexi Dam Non-Latex har en høj elasticitet med en mellemhøj stivhed. Den er ideel til blødere retraction. **Dental Dam Non-Latex** er ikke så elastisk som Flexi Dam og har en højere stivhed. Retraktionskraften på tandkødet er højere. Det er det latexfri alternativ til latex, når der ønskes en kraftig retraction. **Dental Dam Latex** giver den bedst mulige retraction



LATEX

Dental Dam Latex

Dental Dam Latex er fremstillet af ren, naturlig gummilatem. Det pulverbelagte materiale, som er robust og svært at rive i stykker, anvendes som en barriere under operative og endodontiske indgreb.

Fiesta® Dental Dam Latex

En kofferdam af latex med duft af frugt for større patient- og personalekomfort. Hver boks indeholder et udvalg af kofferdamstykker i farverne lilla, blå og lyserød.

Elasti-Dam® Powderfree Latex

Elasti-Dam er en ekstra elastisk latex-kofferdam med høj rivestyrke, der letter appliceringen. Den er pulverfri og har et kontrolleret lavt proteinniveau. Patienten og tandlægeteamet er mindre eksponeret over for allergene partikler og har lavere risiko for at udvikle en latexallergi.



Dental Dam Latex	Fiesta Dental Dam Latex	Elasti-Dam Powderfree Latex
× × × ×	× × × ×	× ×
-	-	-
Tynd, medium, kraftig, ekstra kraftig	Tynd, medium, kraftig, ekstra kraftig	medium, kraftig
■ ■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■
-	✓	-
✓	✓	✓

Bestillingsoplysninger

Dental Dam Non-Latex

MÆRKE	STØRRELSE	FARVE	TYKKELSE	INDHOLD
			Medium	Stykker
HYGENIC	152 × 152	Grøn	H09105	15
			H09106	75
HYGENIC	127 × 127	Grøn	H09928	15

Flexi Dam Non-Latex

MÆRKE	STØRRELSE	FARVE	TYKKELSE	INDHOLD
			Medium	Stykker
HYGENIC	152 × 152	Lilla	H09945	30
ROEKO			390035	
HYGENIC		Grøn	H09946	
ROEKO		Blå	390033	

Flexi Dam Framed Non-Latex

MÆRKE	STØRRELSE	FARVE	TYKKELSE	INDHOLD
			Medium	Stykker
HYGENIC	100 × 105	Med lilla ramme	H00750	20

Dental Dam Latex

MÆRKE	STØRRELSE	FARVE	TYKKELSE				INDHOLD
			Tynd	Medium	Kraftig	Ekstra kraftig	Stykker
HYGENIC	152 × 152	Grøn	H02146	H02147	H02148	H02149	36
ROEKO			-	390020	390021	390022	
HYGENIC			Mørk	-	H04247	-	-
		H00538		H00539	H00540	H00541	36
		-	H04245	-	-	360	
		Blå	-	H03530	H07315	-	36
		Lys	H00533	H00534	H00535	H00536	36
-			H04243	-	-	360	
HYGENIC	127 × 127	Grøn	H02141	H02142	H02143	H02144	52
			-	H04241	-	-	364
		Blå	-	H03529	-	-	52
		Lys	H00523	H00524	H00525	-	52
			-	H04237	-	-	364

Fiesta Dental Dam Latex

MÆRKE	STØRRELSE	FARVE	TYKKELSE			INDHOLD
			Tynd	Medium	Kraftig	Stykker
HYGENIC	152 x 152	Fiesta	H04639	H04642	H04644	36
			–	H07317	–	360
HYGENIC	127 x 127	Fiesta	H04640	H04641	H04643	52
			–	H07316	–	364

Elasti-Dam Powderfree Latex

MÆRKE	STØRRELSE	FARVE	TYKKELSE		INDHOLD
			Medium	Kraftig	Stykker
HYGENIC	152 × 152	Grøn	H11625	H11676	36
ROEKO			60013793	60013794	
HYGENIC		127 × 127	Blå	H11627	
	Grøn		H11624	H11675	
	Blå		H11626	H11677	
ROEKO			60013795	60013796	36



Kofferdam-sæt

REF	BESKRIVELSE	KOFFERDAM	HULTANG OG PINCET
H02778	Komplet sæt med vinger	Latex	Premium
H02900	Enkel kofferdamsæt med vinger	Powderfree Latex	Standard
H02790	Komplet sæt uden vinger	Latex	Premium
H02779	Standardsæt med vinger		Ingen

Alle sæt inkluderer: Fiesta sæt med 9 klemmer, plastikramme og Wedjets.



Hultang

REF
H01261

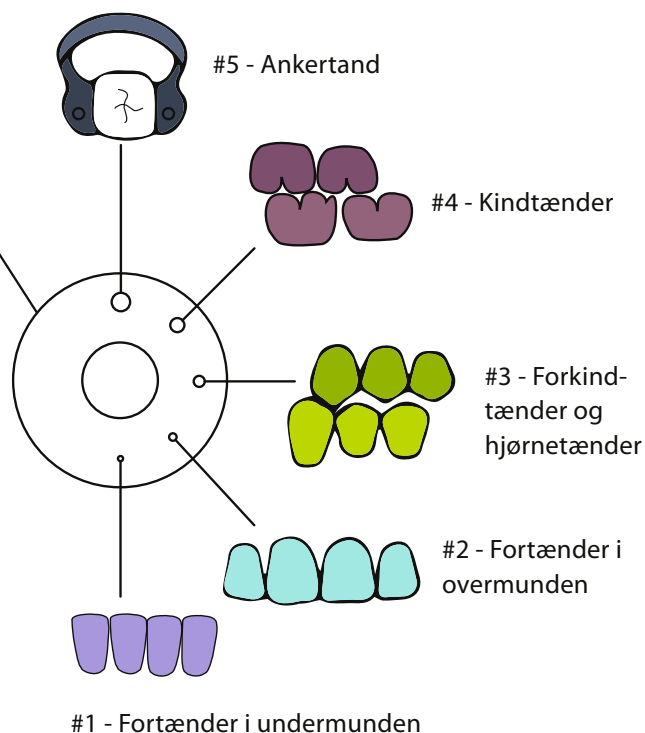
Hultang i rustfrit stål af Ainsworth-typen med 5 huller, som anvendes til Elasti-Dam, Flexi Dam, Dental Dam Latex og Dental Dam Non-Latex. Nem at håndtere og kan steriliseres.



Pincet

REF
H01262

Fremstillet af rustfrit stål af høj kvalitet til overførsel og fiksering af en klemme til en tand på sikker vis. Den er designet med en let vægt, så den ligger godt i hånden og en mat udførelse, så øjnene bliver mindre trætte.

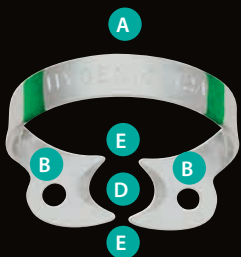


Fiksering

Klemmer

Tilpasning af kofferdammen afhænger delvist af, hvordan den er fastgjort til tænderne. COLTENE gør fikseringen nem med klemmer både med og uden vinger. Klemmer med vinger har projektioner ved kæberne, som dem uden vinger ikke har. Vi stræber efter at tage højde for de forskellige tandlægers appliceringsteknikker. Vores kofferdamklemmer er fremstillet af rustfrit stål af høj kvalitet for længere holdbarhed.

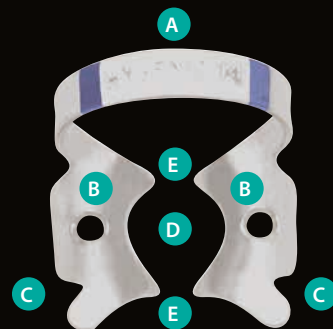
UDEN VINGER



- A Distal bue
- B Kæber
- C Vinger
- D Næb
- E Kontaktpunkter

Klemmer uden vinger anbringes intraoralt først, hvorefter kofferdammen strækkes over klemme og tand. Vores klemmer uden vinger er fremstillet med et W for nem identifikation.

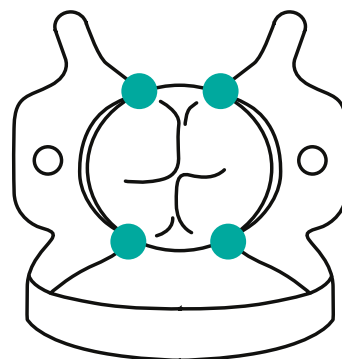
MED VINGER



Klemmer med vinger kombinerer trin ved at anbringe kofferdam, klemme og ramme samtidigt. Når den er anbragt sidder kofferdammen strakt ud mellem klemmens vinger.

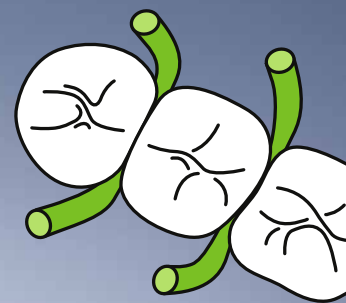
Firepunktskontakt

Vælg en klemme, der vil bibeholde firepunktskontakt med tandens proximale overflader. Klemmen anbringes med buen distalt på tanden. Universelle klemmer kan anvendes på venstre og højre side af både over- og underkæbe. Begge klemmekæber er ens.



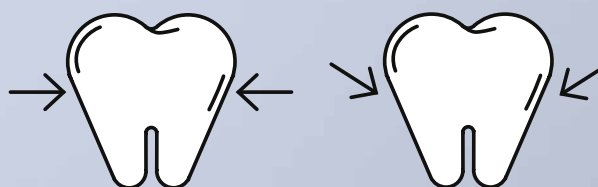
Wedjets – Stabiliseringstråd 5

Med Wedjets elastisk stabiliseringstråd kan man hurtigt og nemt holde kofferdammen på plads. Denne tråd supplerer brug af klemme.



Brinker-klemmer 4

Yder maksimal retraction uden laceration af tandkødsvævet



Retention – vandret virkning

Retention – apikal virkning

- 1 Standardklemmer
- 2 Farvekodede Fiesta-klemmer
- 3 Tiger-klemmer
- 4 Brinker-klemmer
- 5 Wedjets

Vælg dine klemmer

Vælg en klemme, der vil bibeholde firepunktskontakt med tandens proksimale overflader. Klemmen anbringes med buen distalt på tanden. Universelle klemmer kan anvendes på venstre og højre side af både over- og underkæbe. Begge klemmekæber er ens. Vores brede udvalg af anatomiske former er en hjælp til hurtig og nem placering.

Standardklemmer

Standardklemmer i skinnende finish.



#00

Forkindtand



#00

Forkindtand

Fiesta-klemmer

Hver klemme er individuelt farvekodet, så der kan kendes forskel på dem. Erfarne og nye medarbejdere vil sætte pris på denne tidsbesparende metode ved brug af de farvekodede Fiesta-klemmer.



#9

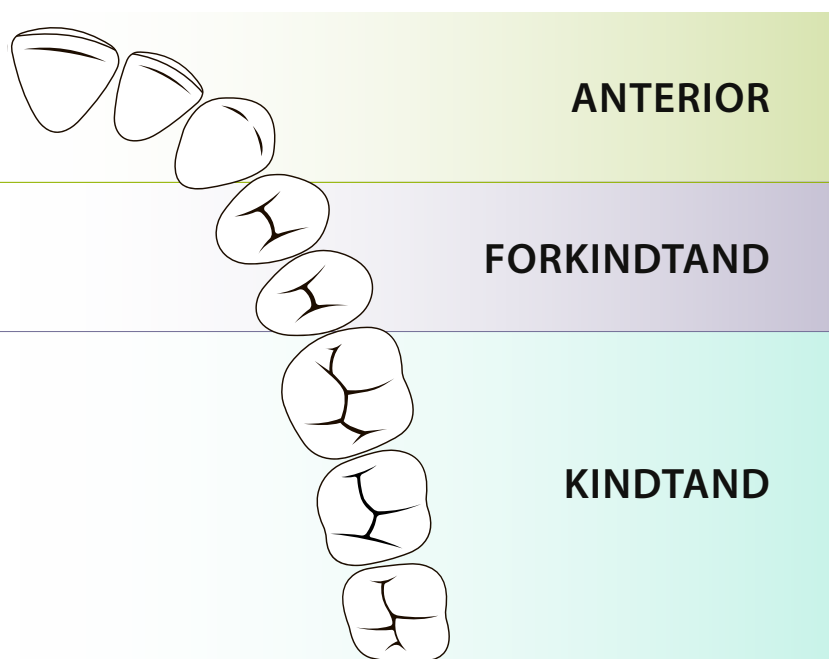
Anterior



#7

Kindtand

		ANTERIORE STØRRELSER					FORKINDTANDSSTØRRELSER							
Klemmer		#9	#212	#B4	#B5	#B6	#00	#1	#2	#2A	#B4	#B5	#B6	
Med vinger	Standard	x					x	x	x	x				
	Fiesta	x							x	x				
	Tiger													
Uden vinger	Standard	x	x				x		x	x				
	Fiesta	x							x	x				
	Brinker			x	x	x					x	x	x	



Tiger-klemmer

Klemmer med takkede kæber kan anvendes til tænder med kompromitteret struktur.



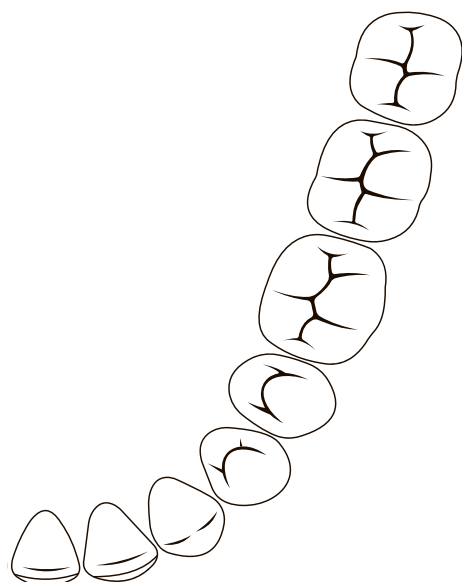
#12A



#13A

Kindtand
Underkæbe, højre
Overkæbe, venstre

Kindtand
Underkæbe, venstre
Overkæbe, højre



Brinker-klemmer

Brinker-klemmer har ekstra skrå næb, der giver maksimal retraction af tandkødet. De yder maksimal retraction uden laceration af tandkødsvæv.



#B1

Kindtand
Underkæbe,
højre



#B2

Kindtand
Overkæbe, venstre

	KINDTANDSSTØRRELSER												
	#3	#4	#7	#8	#8A	#12A	#13A	#14	#14A	#56	#B1	#B2	#B3
	x	x	x	x	x			x	x				
		x	x		x	x	x		x				
						x	x						
	x		x	x	x			x	x	x			
	x		x	x	x				x	x			
											x	x	x

Bestillingsoplysninger

UDEN VINGER

ANTERIOR



Standard | #9
H02770



Standard | #212
H07792



Fiesta | #9
H02800



Brinker | #B4
H01051



Brinker | #B5
H01052



Brinker | #B6
H01054

FORKINDTAND



Standard | #00
H02769



Standard | #2
H02768



Standard | #2A
H02775



Fiesta | #2
H02794



Fiesta | #2A
H02795



Brinker | #B4
H01051



Brinker | #B5
H01052

KINDTAND



Standard | #3
H03814



Standard | #7
H02765



Standard | #8
H02767



Standard | #8A
H02766



Standard | #14
H02774



Standard | #14A
H02764



Standard | #56
H03815



Fiesta | #3
H02796



Fiesta | #7
H02797



Fiesta | #8
H02798



Fiesta | #8A
H02799



Fiesta | #14A
H02802



Fiesta | #56
H02803



Brinker | #B1
H01048



Brinker | #B2
H01049



Brinker | #B3
H01050

MED VINGER

KLEMMESÆT

H02801	HYGENIC	FIESTA 9W Color Coded Wingless Clamp Pak
H09966	HYGENIC	FIESTA 9 Color Coded Winged Clamp Pak
H09956	HYGENIC	FIESTA Color Coded Clamp Organizer
H02701	HYGENIC	Gloss Finish System-9 Winged Clamp Pak
H01054	HYGENIC	Brinker Clamp Set



Standard | #9
H02763



Fiesta | #9
H09962



Standard | #00
H02762



Standard | #1
H02703



Standard | #2
H02761



Standard | #2A
H05688



Fiesta | #2
H09957



Fiesta | #2A
H09958



Standard | #3
H05689



Standard | #4
H02704



Standard | #7
H02758



Standard | #8
H02760



Standard | #8A
H02759



Standard | #14
H05690



Standard | #14A
H02757



Tiger | #12A
H02706



Tiger | #13A
H02705



Fiesta | #4
H09959



Fiesta | #7
H09960



Fiesta | #8A
H09961



Fiesta | #12A
H09963



Fiesta | #13A
H09964



Fiesta | #14A
H09965

Tilbehør

Bestillingsoplysninger

Wedjets – Stabiliseringstråd

STØRRELSE	LÆNGDE	FARVE	REF
Latex			
Ekstra lille	2,1 m	Blå	H08040
Lille		Gul	H06522
Stor		Orange	H06523
NON-LATEX			
Lille	2,1 m	Limegrøn	H06524
Stor		Marineblå	H06525



Rammer

TYPE	STØRRELSE		REF
Ostby plastikramme – radiolucent	6"	152 mm	H00560
U-formet plastikramme – radiolucent			H01414
U-formet metalramme			H07083
U-formet plastikramme – radiolucent	5"	127 mm	H01416
U-formet metalramme			H07082

Alle rammer kan autoklaveres



Skabelon

TYPE	REF
6 x 6 koferdamskabelon	H01441
5 x 5 koferdamskabelon	H01440

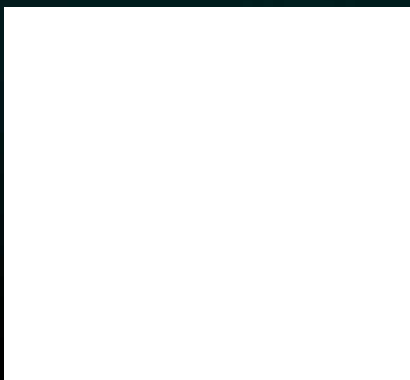


Ora Shield

TYPE	INDHOLD	REF
Almindelig – til rammestørrelser 5" (127 mm) og 6" (152 mm)	50 stk.	H01415
Stor, til brug sammen med stropholder	50 stk.	H00841



© COLTENE – www.coltene.com



Coltene/Whaledent Inc.
235 Ascot Parkway
Cuyahoga Falls, Ohio 44223 / USA
T +1 330 916 8800
F +1 330 645 8704
info.us@coltene.com

Coltene/Whaledent AG
Feldwiesenstrasse 20
9450 Altstätten / Switzerland
T +41 71 757 5300
F +41 71 757 5301
info.ch@coltene.com

Coltene/Whaledent GmbH + Co. KG EC REP
Raiffeisenstraße 30
89129 Langenau / Germany
T +49 7345 805 0
F +49 7345 805 201
info.de@coltene.com



COLTENE