

Technologie für dentale Perfektion – inspiriert von der Natur  
Technology for dental perfection – inspired by nature



Kofferdam-Sets Rubber dam sets	22
Klammersortimente, Klammerboards Clamp Assortments, Clamp Boards	23
Sympatic Dam – Kofferdam aus Naturlatex & latex-frei Sympatic Dam – rubber dam made of natural latex & free of latex	24, 25
Kofferdam-Rahmen Rubber dam frames	26
KKD®-Klammern: „Standard“ & „triColor Antireflect“ KKD® Clamps: „Standard“ & „triColor Antireflect“	26-29
Kofferdam-Zangen Rubber dam forceps	30
Zubehör Accessories	31-33
Neue Hallerklammer nach Dr. Landenberger New Haller Clamp acc. to Dr. Landenberger	34-36

Sicher ist sicher: „Kofferdam“  
Better safe than sorry: „Rubber Dam“

Gemeinsam für gesunde Zähne  
Together for healthy teeth

## Kofferdam-Sets | Rubber Dam Sets

KKD® Kofferdam Grundausrüstung Starter Kit – „triColor Antireflect“ ... alles was man braucht  
 KKD® Rubber Dam Starter Kit – „triColor Antireflect“ ... everything you need



Set bestehend aus:

- Lochzange
- Klammerzange
- Sympatic Dam Premium blau/medium – 36 Blatt
- Metallrahmen für Erwachsene
- Lochschablone
- Servietten
- Kofferdam Gleitmittel
- Varioboard mit 8 KKD® „triColor Antireflect“ Klammern (Anterior: 9 – Prämolare: 0/2/2A – Molare: 7/12A/13A/14A)
- Kofferdam Leitfaden

Set including:

- punch
- clamp forceps
- Sympatic Dam Premium blue/medium – 36 sheets
- metal frame for adults
- template
- napkins
- rubber dam lubricant
- Varioboard with 8 KKD® „triColor Antireflect“ clamps (anterior: 9 – premolars: 0/2/2A – molars: 7/12A/13A/14A)
- instruction manual

REF 055945

KKD® ENDO-Kit – „triColor Antireflect“



Set bestehend aus/ Set including:

- Klammerzange „Antireflect“
- Sympatic Dam Premium schwarz/medium – 36 Blatt
- Metallrahmen für Erwachsene – schwarz
- Varioboard mit 8 KKD® „triColor Antireflect“ Klammern in schwarz (Anterior: 9 – Prämolare: 0/2/2A – Molare: 7/12A/13A/14A)
- clamp forceps „Antireflect“
- Sympatic Dam Premium black/medium – 36 sheets
- metal frame for adults – black
- Varioboard with 8 KKD® „triColor Antireflect“ clamps in black (anterior: 9 – premolars: 0/2/2A – molars: 7/12A/13A/14A)

REF 055975

**Maximaler Kontrast!**  
**Maximum contrast!**



## Klammersortimente | Clamp Assortments

KKD® „Standard“  
Grundsoriment für den Einsteiger  
Basic assortment for beginners



**Basic-Standard-Set**

Anterior: 9  
Prämolar/ premolars: 0/2/2A  
Molar/ molars: 7/12A/13A/14A  
REF 52199S

KKD® „triColor Antireflect“  
für CEREC-, Mikroskop- und Lupenverwender  
for users of CEREC, microscopes and magnifiers



**Basic-„triColor“-Set**

Anterior: 9  
Prämolar/ premolars: 0/2/2A  
Molar/ molars: 7/12A/13A/14A  
REF 02199S



**Selection**

Anterior: 9/212  
Prämolar/ premolars: 0/1/2/2A  
Molar/ molars: 3/7/8/8A/12A/13A/14/14A  
REF 02198S

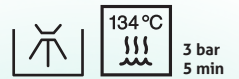


**ENDO-Set**

Anterior: 9  
Prämolar/ premolars: 0/2/2A  
Molar/ molars: 7/12A/13A/14A  
REF 42197S



Prämolar/ premolars: 0/2/2A/W2  
Molar/ molars: W3/3/8/14  
REF 42199S



Alle Teile/  
all parts:

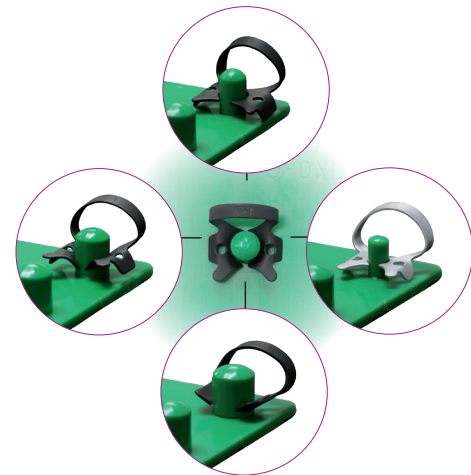
## Klammerboards für Kofferdamklammern | Clamp Boards

KKD® Variboards

- Stabile Klammerboards aus Kunststoff in drei verschiedenen Größen
- zur zweckmäßigen und übersichtlichen Klammerablage
- variables SteckhülSENSsystem zur individuellen Einteilung des Boards
- klammerschonendes Board-Design ohne Deformationsgefahr für die Klammer-Kontaktflächen
- sterilisierbar – auch mit Klammern – bis 140 °C
- einfache und hygienische (fingerkontaktfreie) Klammerabnahme
- for an appropriate, clear clamp storage
- individually convertible
- a new board design eliminating any risk of deformation for clamp contact points
- sterilisable – even with clamps – up to 140 °C
- easy, hygienic (finger contact-free) clamp removal

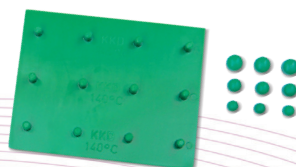


SteckhülSEN (6,5/8,0/  
9,5 mm Ø) auf Anfrage  
separat erhältlich.  
Caps (6.5/8.0/9.5 mm Ø)  
available separately on  
request.



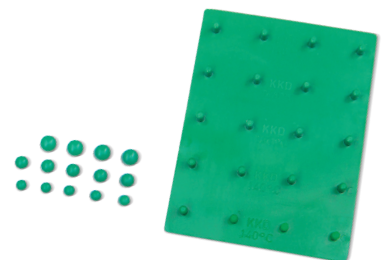
KKD® Variboard Typ 1  
Für 8 Klammern – Maße: 110 x 55 mm  
inkl. je 2 SteckhülSEN 6,5/8/9,5 mm Ø  
For 8 clamps, dimensions: 110 x 55 mm  
incl. ea. 2 caps 6.5/8/9.5 mm Ø

REF 05501



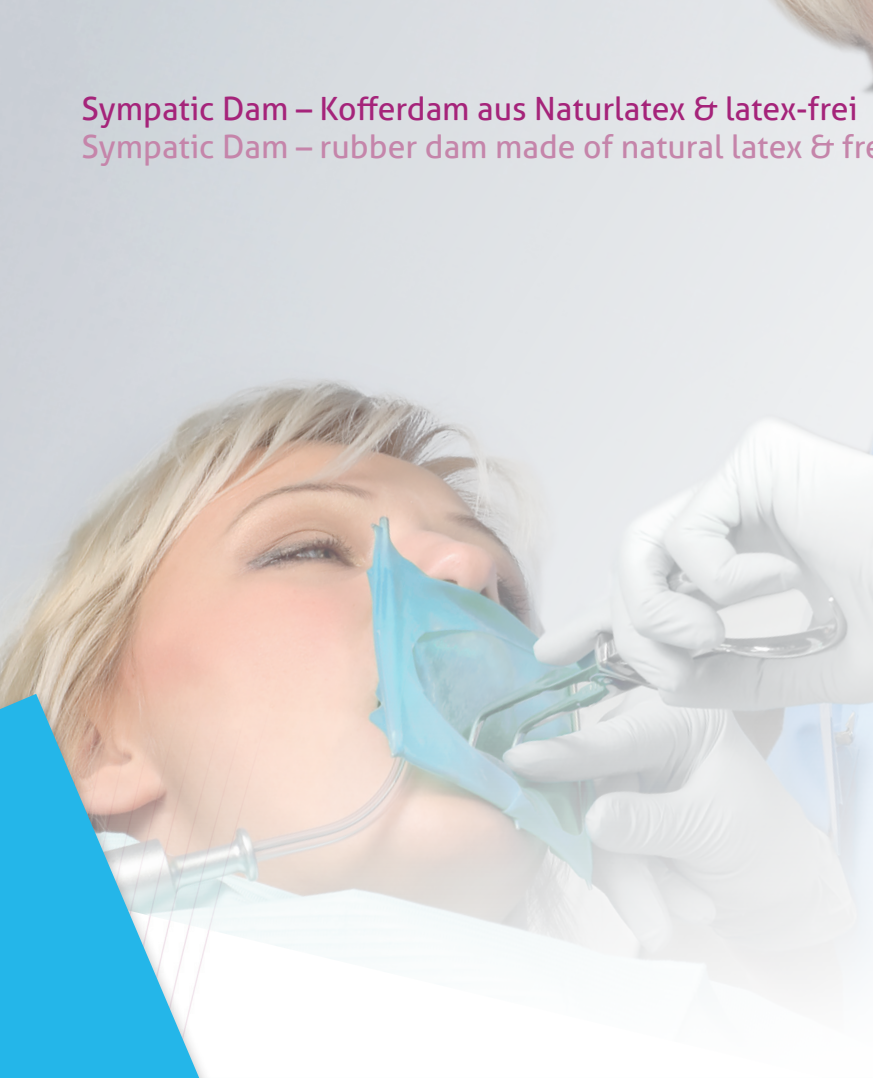
KKD® Variboard Typ 2  
Für 12 Klammern – Maße: 110 x 85 mm  
inkl. je 3 SteckhülSEN 6,5/8/9,5 mm Ø  
For 12 clamps, dimensions: 110 x 85 mm  
incl. ea. 3 caps 6.5/8/9.5 mm Ø

REF 05502



KKD® Variboard Typ 3  
Für 20 Klammern – Maße: 140 x 110 mm  
inkl. je 5 SteckhülSEN 6,5/8 mm Ø und  
4 SteckhülSEN mit 9,5 mm Ø  
For 20 clamps, dimensions: 140 x 110 mm  
incl. ea. 5 caps 6.5/8 mm and 4 caps 9.5 mm Ø  
REF 05503

Sympatic Dam – Kofferdam aus Naturlatex & latex-frei  
 Sympatic Dam – rubber dam made of natural latex & free of latex



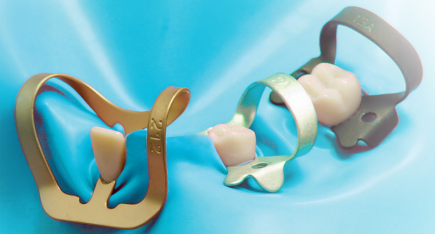
KKD® Sympatic Dam Premium

- 100% Naturlatex
- puderfrei
- hohe Belastbarkeit
- hohe Reißdehnung
- niedriger Proteingehalt
- Zugfestigkeit: 24,0 MPa (min.)
- Reißdehnung: 700% (min.)
- Proteingehalt: weniger als 50 Microgramm/dm<sup>2</sup>
- Pulver-Restmenge: weniger als 2,0 Milligramm pro Blatt
- vorgeschritten
- 100% natural latex
- powder-free
- extremely resilient
- high tear tolerance
- low protein
- longitudinal strength: 24.0 MPa (min.)
- ultimate elongation: 700% (min.)
- protein content less than 50 micrograms/dm<sup>2</sup>
- powder residue: less than 2.0 milligrams per sheet
- pre-cut

Extrem kompakter Kofferdam, speziell für die Endodontie  
 Very compact rubber dam especially for endodontics  
 REF 57137

**36** Blatt/ sheets (regular)  
 150 x 150 mm (6" x 6")

Stärke (mm)/ Thickness (mm) 0,28



dünn/ thin      mittel/ medium      schwer/ heavy

REF 57105 ●      REF 57106 ●

REF 57120 ●      REF 57121 ●      REF 57122 ●  
 REF 44100 ●      REF 44101 ●

REF 57124      REF 57125 ●      REF 57126 ●  
 REF 44111 ●

**36** Blatt/ sheets (regular)  
 150 x 150 mm (6" x 6")

**52** Blatt/ sheets (small)  
 130 x 130 mm (5" x 5")

Stärken (mm)/ Thicknesses (mm)  
 dünn/ thin 0,14  
 medium/ medium 0,18-0,20  
 schwer/ heavy 0,22



Spearmint  
 silk-blue

exzellenter  
 Kontrast bei  
 Fotoaufnahmen  
 und Endo  
 excellent contrast  
 for photographing  
 and Endo

Mint  
 schwarz/ black

Mint  
 grün/ green

geruchlos/ plain  
 blau/ blue



## KKD® Sympatic Dam Premium „NON-LATEX“

Aus Polyisopren, einem Material, das Gummi sehr ähnelt. Es hat eine ähnliche Polymerstruktur und physikalische Eigenschaften wie Naturgummi, aber ohne die potentiellen Allergene des Latex-Proteins. Als hochwertiges Produkt konzipiert und entwickelt, ist der NON-Latex Kofferdam sehr reißfest (eine Mindestdehnung von 7 x des ursprünglichen Stanzloches), sowie von großer Zugfestigkeit (mehr als 20 MPa) und hat ein gutes Modul-Niveau (1.0 MPa), all das was eine sehr wichtige Rolle in der praktischen und effizienten Anwendung des Kofferdam spielt.

- Maße: 150 x 150 mm (6" x 6")
- Reißdehnung: 700 % (min.)
- Pulver-Restmenge: weniger als 2,0 Milligramm pro Blatt

lila/ lilac  
15 Blatt/ sheets

REF 57057

Stärke (mm)/ Thickness (mm) 0,25



The NON-Latex dental dam is made from Polyisoprene, a material which very closely resembles rubber. It has a similar polymer structure and physical properties as natural rubber minus the potential allergen of latex protein. Designed and developed as a superior product, the NON-Latex dental dam offers a high tear tolerance (a minimum expansion of 7 times from the original punch hole), great tensile strength (above 20 MPa) and a good modulus level (1.0 MPa), all of which are crucial in the practical and efficient application of the dental dam.

- measurements: 150 x 150 mm (6" x 6")
- ultimate elongation: 700 % (min.)
- powder residue: less than 2.0 milligrams per sheet



## KKD® Sympatic Dam

Kofferdam aus puderfreiem Latex

- extrem widerstandsfähig und reißfest
- hautfreundlich
- in lichtgeschützter Vakuumverpackung
- hygienische und verlängerte Lagerung
- Bubble Gum
- puderfrei
- vorgeschnitten 150 x 150 mm (6" x 6") oder 130 x 130 mm (5" x 5")

Rubber Dam made of powder-free latex

- extremely resistant, tough and hard to tear
- protects against the natural decomposition due to air oxygen
- guarantees hygienic stocking
- in light-proofed vacuum packing
- for more hygienic and longer storage
- Bubble Gum
- powder-free
- pre-cut, 150 x 150 mm (6" x 6") or 130 x 130 mm (5" x 5")

dünn/ thin      mittel/ medium      schwer/ heavy

REF 07130 •      REF 07132 •      REF 07135 •

REF 07117 •      REF 07118 •

REF 07113 •

REF 07109 •



36

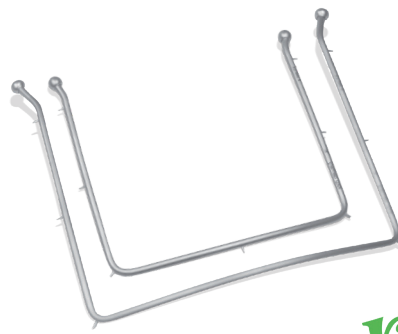
Blatt/ sheets (regular)  
150 x 150 mm (6" x 6")

Stärken (mm)/ Thicknesses (mm)  
dünn/ thin 0,125-0,175  
medium/ medium 0,175-0,228  
schwer/ heavy 0,228-0,305

## Rahmen | Frames

Metallrahmen nach Young  
Made of metal – type Young

- sicheres Halten des Kofferdams
- schaffen geordnete und übersichtliche Platzverhältnisse
- keine Einschränkungen während der Behandlung
- hold the rubber dam firmly
- for a clear operating situation
- do not disturb during the treatment



Erwachsenengröße  
for adults  
REF 05818



Kindergröße  
for children  
REF 05819



Erwachsenengröße  
for adults  
REF 05818B



Kindergröße  
for children  
REF 05819B

Mit  
schwarzer DLC  
Beschichtung!  
with black DLC  
coating!

Kunststoffrahmen nach Young  
Made of plastic – type Young

- Erwachsenengröße
- strahlendurchlässig
- autoklavierbar
- for adults
- radiolucent
- autoclavable



REF 07048

Kunststoffrahmen nach Nygard-Ostby (Haifischmaul)  
Made of plastic – type Nygard-Ostby (shark)

- hält den Kofferdam vom Gesicht fern
- strahlendurchlässig
- autoklavierbar
- keeps the dam away from the face
- radiolucent
- autoclavable



REF 07049

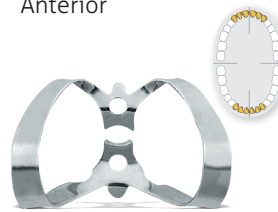
## KKD® Klammern | KKD® Clamps

KKD® Klammern „Standard“  
KKD® Clamps „Standard“

Hochwertige Edelstahlklammern mit zuverlässig konstanter Spannung zur Fixierung des Kofferdams am zu behandelnden Zahn.

High-quality stainless steel clamps with constant tension for fixing the rubber dam onto the tooth to be treated.

Anterior



# 9  
REF 52209  
Für labiale Karies  
for labial caries



# 212  
REF 52202  
Für labiale Karies  
for labial caries

Prämolaren/ Premolars



# 00  
REF 52208  
Für kleine Prämolaren mit dünnem Zahnhals und Frontzähne  
for small premolars with thin neck and anterior teeth



# 0  
REF 52210  
Für Prämolaren mit dünnem Zahnhals  
for premolars with thin tooth neck



# 1  
REF 52211  
Für obere Prämolaren  
for upper premolars



# 1T  
REF 52251  
Wie # 1 mit Microverzahnung für verbesserten Halt am Zahn  
as # 1 with micro serration for better grip on the tooth



# 2  
REF 52213  
Für untere Prämolaren  
for lower premolars



# 2T  
REF 52253  
Wie # 2 mit Microverzahnung für verbesserten Halt am Zahn  
as # 2 with micro serration for better grip on the tooth



Prämolaren/ Premolars



# 2A  
REF 52214  
Für Prämolaren mit  
dickem Zahnhals  
for premolars with  
thick tooth neck

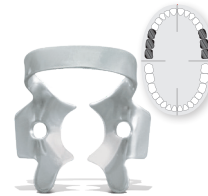


# 2AT  
REF 52254  
Wie # 2A mit  
Microverzahnung für  
verbesserten Halt  
am Zahn  
as # 2A with micro  
serration for better  
grip on the tooth

Molaren/ Molars



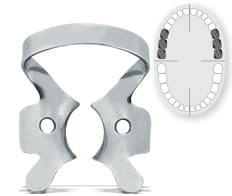
# 3  
REF 52230  
Für kleine, untere  
Molaren  
for small, lower  
molars



# 4  
REF 52204  
Für kleine, obere  
Molaren  
for small, upper  
molars



# 7  
REF 52231  
Für untere Molaren  
for lower molars



# 8  
REF 52232  
Für obere Molaren  
for upper molars

Molaren/ Molars



# 8A\*  
REF 52233  
Wurzelklammer für  
obere und untere  
Molaren  
root clamp for upper  
and lower molars



# 12A  
REF 52234  
Für Molaren im  
2. + 4. Quadranten  
for molars in the  
2. + 4. quadrant



# 13A  
REF 52235  
Für Molaren im  
1. + 3. Quadranten  
for molars in the  
1. + 3. quadrant



# 14\*  
REF 52236  
Für teildurch-  
brochene, runde,  
schrägstehende  
Molaren  
for partially erupted,  
large, inclined  
molars



# 14A\*  
REF 52237  
Für teildurch-  
brochene, große,  
runde, schräg-  
stehende Molaren  
for partially erupted,  
big, round, inclined  
molars

\* Für unterentwickelte Molaren und Molaren mit reduzierter Krone  
for undersized molars and molars with reduced crown

KKD® Klammern „Standard“ ohne Flügel – wingless clamp  
KKD® Clamps „Standard“ without wings – wingless clamp

Prämolaren/ Premolars



# W1  
REF 52219  
Für obere  
Prämolaren  
for upper premolars



# W2  
REF 52220  
Für untere  
Prämolaren  
for lower premolars



# W29  
REF 52225  
Für obere  
Prämolaren  
for upper premolars

Molaren/ Molars



# W26  
REF 52255  
Für obere Molaren  
for upper molars



# W3  
REF 52221  
Für kleine untere  
Molaren  
for small lower  
molars



# W7  
REF 52250  
Für untere Molaren  
for lower molars



# W8A  
REF 52256  
Wurzelklammer  
für obere & untere  
Molaren  
root clamp for  
upper and lower  
molars



## KKD® Kofferdam Klammern „triColor Antireflect“ | KKD® Rubber Dam Clamps „triColor Antireflect“

Hochwertige Spezialklammern mit zuverlässig konstanter Spannung.  
High-quality special clamps with constant tension.

Je nach Anwendungsbereich in drei verschiedenen Farbkodierungen:  
In 3 different colour-codings according to scope:

**!** Matte, antireflektierende Ausführung. Besonders empfehlenswert bei der Verwendung von CEREC, Mikroskop oder Lupe.  
Matt finished, anti-reflecting surface. Especially suited for users of CEREC, microscopes or magnifier glasses



Frontzähne  
Anterior  
gold – matt



Prämolaren  
Premolars  
platin – matt



Molaren  
Molars  
schwarz/ black – matt

### Anterior



gold  
# 9  
REF **02209**  
Für labiale Karies  
for labial caries

gold  
# 212  
REF **02202**  
Für labiale Karies  
for labial caries

### Prämolaren/ Premolars



# 00  
REF **02208**  
Für kleine  
Prämolaren mit  
dünnem Zahnhals  
for small premolars  
with thin tooth neck

# 0  
REF **02210**  
Für Prämolaren mit  
dünnem Zahnhals  
for premolars with  
thin tooth neck

# 1  
REF **02211**  
Für obere Prämolaren  
for upper premolars

### Prämolaren/ Premolars



# 2  
REF **02213**  
Für untere  
Prämolaren  
for lower premolars

# 2A  
REF **02214**  
Für Prämolaren mit  
dickem Zahnhals  
for premolars with  
thick tooth neck

# 2AT  
REF **02254**  
Wie # 2A mit  
Microverzahnung für  
verbesserten Halt  
am Zahn  
as # 2A with micro  
serration for better  
grip on the tooth

### Molaren/ Molars



# 3  
REF **02230**  
Für kleine, untere  
Molaren  
for small, lower  
molars

# 4  
REF **02204**  
Für kleine, untere  
Molaren  
for small, lower  
molars

# 7  
REF **02231**  
Für untere Molaren  
for lower molars



## Molaren/ Molars



# 8  
REF 02232  
Für obere Molaren  
for upper molars



# 8A\*  
REF 02233  
Wurzelklammer für  
obere und untere  
Molaren  
root clamp for upper  
and lower molars



# 12A  
REF 02234  
Für Molaren im  
2. + 4. Quadranten  
for molars in the  
2. + 4. quadrant



# 13A  
REF 02235  
Für Molaren im  
1. + 3. Quadranten  
for molars in the  
1. + 3. quadrant



# 14\*  
REF 02236  
Für teildurch-  
brochene, runde,  
schrägstehende  
Molaren  
for partially erupted,  
large, inclined  
molars



# 14A\*  
REF 02237  
Für teildurch-  
brochene, große,  
runde, schräg-  
stehende Molaren  
for partially erupted,  
big, round, inclined  
molars

\* Für unterentwickelte Molaren und Molaren mit reduzierter Krone  
for undersized molars and molars with reduced crown



## KKD® Kofferdam Klammern „triColor Antireflect“ ohne Flügel – wingless clamp KKD® Rubber Dam Clamps „triColor Antireflect“ without wings – wingless clamp

### Prämolaren/ Premolars



# W2  
REF 02220  
Für untere  
Prämolaren  
for lower premolars



# W29  
REF 02225  
Für obere  
Prämolaren  
for upper premolars

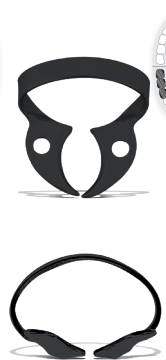
### Molaren/ Molars



# W26  
REF 02255  
Für obere Molaren  
for upper molars



# W3  
REF 02221  
Für kleine untere  
Molaren  
for small lower  
molars



# W7  
REF 02250  
Für untere Molaren  
for lower molars



# W8A  
REF 02256  
Wurzelklammer  
für obere & untere  
Molaren  
root clamp for  
upper and lower  
molars

## Kofferdam-Zangen | Rubber dam forceps

### Lochzangen | Punches



- Qualitativ hochwertige Instrumente aus rostfreiem Stahl
- Verschiedene Stanzgrößen für jederzeit korrekte Perforation vom kleinsten Frontzahn bis hin zum größten Molaren
- Hervorragende Mechanik für sauber gestanzte und scharfe Perforation im Kofferdam
- the excellent mechanism guarantees a perfect, clean-cut and sharp perforation of the rubber dam
- range of different hole sizes – providing the correct perforation for the smallest anterior tooth to the largest molar
- top-quality instruments made of stainless steel

Nach Ivory/ Type Ivory  
REF 05707



Nach Ainsworth/ Type Ainsworth  
für Kofferdam mit starkem Rahmen z.B OptraDam  
for Rubber Dam with thick frames, e.g. OptraDam  
REF 05706



## Klammerzangen | Clamp Forceps

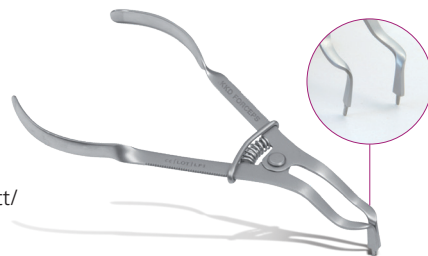
- Handgefertigte Präzisionsinstrumente aus rostfreiem Stahl
- gewährleisten exaktes Platzieren und sicheres Fixieren der Klammern beim Anlegen sowie leichtes Lösen der Zange aus der angelegten Klammer
- erlauben unproblematisches Versetzen der Klammer, da sie um jeden Klammerbügel reichen
- precision tooling permits any clamp to be easily carried and positioned on the tooth, as well as easy removing of the forceps out of the positioned clamp
- it reaches around the bow of any clamp without tilting, important when necessary to reverse a clamp on a tooth
- made of stainless steel



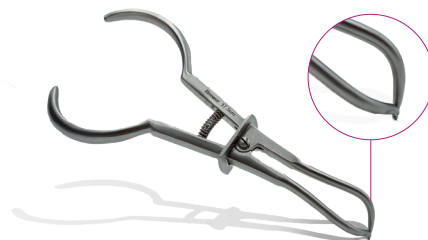
Standard „Antireflect“, schwarz/ black  
Ideal für CEREC-, Mikroskop- und  
Lupenverwender. Mit DLC-Beschichtung./  
Especially suited for users of CEREC,  
microscopes and magnifiers. With DLC-coating.

REF 02201

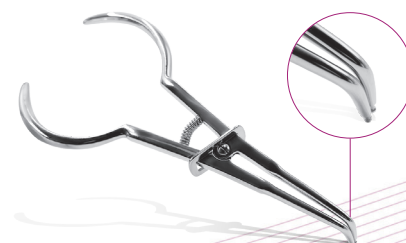
Standard, matt/  
matt finished  
REF 05708



Brewer  
REF 05758



Stockes  
REF 05756



**NEU  
NEW**



## Zubehör | Accessories

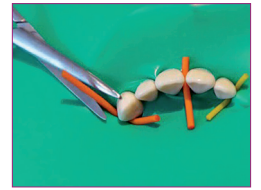
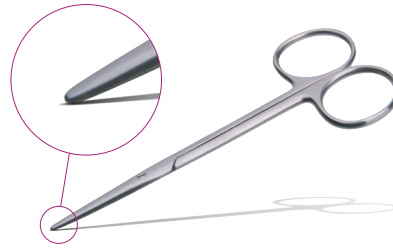
### Heidemann-Spatel/ Spatula Heidemann



PF-HS2  
Zum Abschieben des Kofferdams von den Klammerflügeln.  
For pushing the rubber dam off from the clamp wings.  
2,6 mm - stumpf/ blunt  
REF **11968**



### Metzenbaum-Schere/ Scissors Metzenbaum



S-M3  
Abgerundeter Scherenkopf, dadurch keine Verletzungsgefahr.  
Rounded tips in order to avoid injuries.  
L: 12 cm  
gerade, abgerundet/ straight, rounded  
REF **12907**

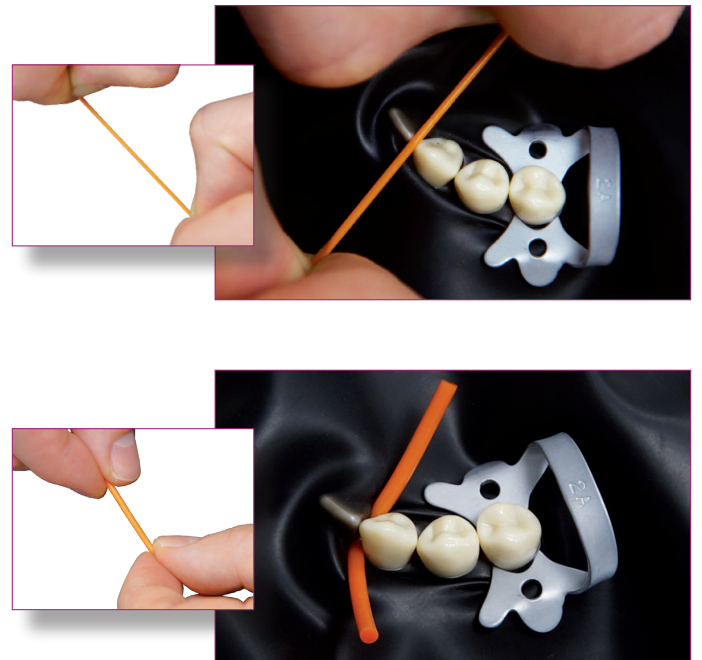
### KKD® DAMFIX

Die Alternative zur Kofferdamklammer!  
Einwegprodukt in praktischer Spenderdose.  
Länge: 4 m.  
An alternative to the conventional clamp method. Disposable.  
Dispenser box.  
Length: 4 m.



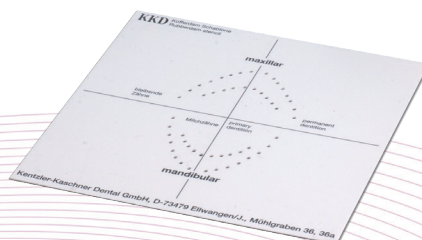
orange (large)  
2,0 mm Ø  
REF **09051**

gelb/ yellow (small)  
1,5 mm Ø  
REF **09050**

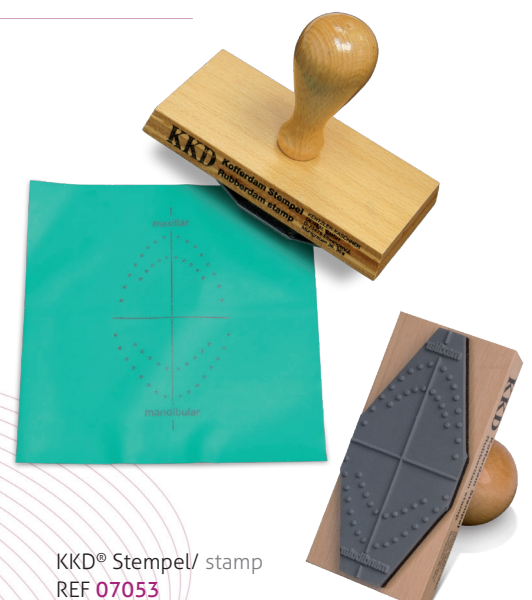


### Lochschablone und Stempel Template and Stamp

- Zum Markieren der Zahnposition auf der Kofferdammembrane
- Markierungen geben den korrekten Abstand der Perforationen vor
- Stempel und Lochschablone zeigen die Positionen aller bleibenden Zähne und Milchzähne
- aids to more accurate marking of tooth positions on dental dam
- give the correct distance of the perforations
- for marking the tooth position on the rubber dam membrane



KKD® Lochschablone/ template  
REF **07051**



KKD® Stempel/ stamp  
REF **07053**

## Zubehör | Accessories

### KOOL DAM™



Lichthärtendes Material zur Abdichtung undichter Kofferdamrandbereiche „Heatless liquid dam“. Lightcuring material for sealing leaky rubber dam border areas „Heatless liquid dam“.

Einzel/ Individuals  
3 x Spritze/ syringe à 3 ml  
25 St./ pcs. Tips large/ pink  
25 St./ pcs. Tips small/ grün/ green

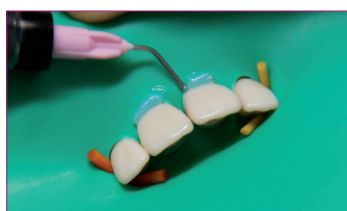
REF 07101  
REF 07102  
REF 07103

Spritze 3 ml mit je 5 Tips, large und small  
Syringe 3 ml with ea. 5 tips, large and small

REF 071005



auftragen  
apply



aushärten  
cure



KKD® Retina Anti-Fog UV-Schutzbrille „UNIVERSAL“/ UV-protection glasses

REF 11786



Reduktion der UV-Strahlen zu 100 % und Ausfiltrierung des Blaulichtanteils zu 98 %.  
UV-radiations are filtered out up to 100 % and blue light up to 98 %.

KKD® Anti-Fog UV-Schutzbrille „NEW STYLE“/ UV-protection glasses

REF 11775



Weitere Schutzbrillen finden Sie auf den **Seiten 91-93**/  
For more Safety glasses please refer to **pages 91-93**

KKD® Kofferdam Servietten/ Rubber Dam Napkins



- Halten den Kontaktbereich (Haut/Kofferdam) trocken
- absorbieren Schweiß und Speichel
- zum Schutz empfindlicher Haut
- weich und saugfähig
- keep the contact area dry (skin/rubber dam)
- maximum absorption of saliva, water and perspiration
- protect even sensitive skin
- smooth and absorbent

Für alle Rahmen geeignet/ suited for all frames

50 St./ pcs.

REF 07055

Kofferdam Gleitmittel/ Rubber Dam Lubricant



Optilube erleichtert das Applizieren des Kofferdams und lässt die Kofferdamsepten besser durch die Kontaktzonen gleiten. Das Gleitmittel ist wasserlöslich und lässt sich rückstandslos mit Wasserspray entfernen.

For easy application of the rubber dam and for better gliding of rubber dam septums through contact areas. The lubricant is water soluble. Can be easily removed with water spray without leaving any residues.

4 Tuben à 5 g/ 4 tubes à 5 g

REF 00741



# Anwendungshilfen: Anwendungsfilme und Leitfaden Application guides: Films and manual

## Kofferdam Leitfaden/ Rubber Dam Instruction Manual

Zeigt für wesentliche Indikationsfälle Anwendungsbeispiele und die ausführliche Beschreibung mit bildlicher Darstellung.  
Examples of use and detailed description with pictures  
REF 05600



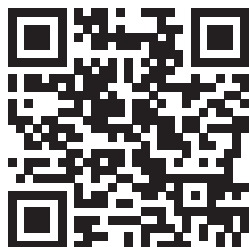
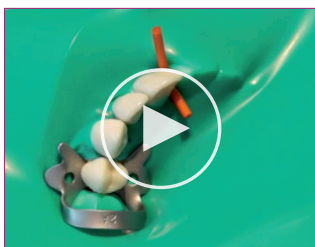
Kofferdamkurse und -Schulungen auf Anfrage unter [info@kkd-topdent.de](mailto:info@kkd-topdent.de)  
Rubber Dam courses and trainings on request at [info@kkd-topdent.de](mailto:info@kkd-topdent.de)



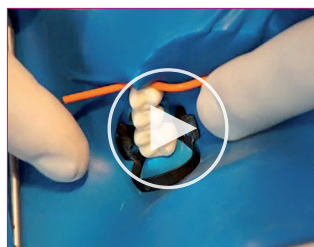
## Anwendungsfilme | Films "How to use"

Für mobile Endgeräte  
for mobile devices

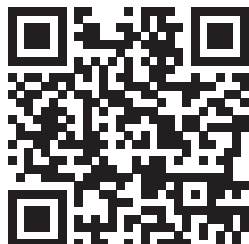
Anlegetechnik A – einhändig  
Placing rubber dam technique A single-handed



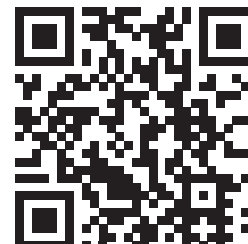
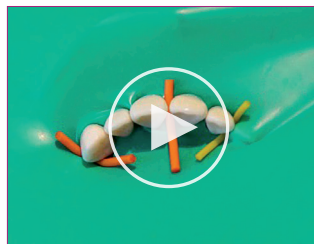
Anlegetechnik B – zweihändig  
Placing rubber dam technique B two-handed



Anlegetechnik C – Einzelzahn Endo  
Placing rubber dam technique C – single tooth ENDO



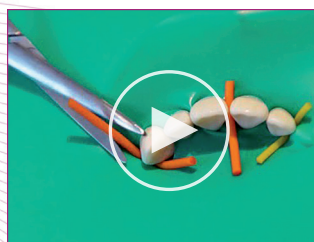
Anwendung Dam Fix  
How to use Dam Fix



Anwendung Heidemann-Spatel  
How to use spatula Heidemann



Anwendung Metzenbaum Schere  
How to use Metzenbaum scissors



## Neue Hallerklammer nach Dr. Landenberger New Haller Clamp by Dr. Landenberger

### Der Kampf mit den Watterollen ist zu Ende!

In der adhäsiven, modernen Zahnheilkunde ist die Trockenlegung eine ständig wiederkehrende Aufgabe für den Zahnarzt. Dies betrifft die Konditionierung von Zahnoberflächen, das Legen von Kompositfüllungen und die Zementierung von Restaurationen.

Nicht immer ist die Verwendung von Kofferdam zur absoluten Trockenlegung gewünscht oder ist nicht sinnvoll, somit dienen Watterollen zur relativen Trockenlegung. Zunge und Wange beeinträchtigen aber dabei die Kontrolle eingebrachter Watterollen. Das ideale Hilfsmittel für die relative Trockenlegung ist die Neue Hallerklammer 2A, insbesondere für den Molarenbereich im Unterkiefer. Auf Basis einer Kofferdamklammer 2A (Prämolar) mit den speziell geformten Klammerarmen können Watterollen fixiert werden. Zunge und Wange werden abgehalten und ein Speichelzieher kann angebracht werden.

Die Neue Hallerklammer wird mit der Kofferdamzange platziert und muss mit Zahnseide gesichert werden. Die Verwendung der mitgelieferten Gummiringe erlaubt eine Retraktion der approximalen Gingiva und somit die Vermeidung von Elektrotom oder Laser. Ein Arbeiten ohne Assistenz ist möglich.

Made in Germany – die Neue Hallerklammer wird in Deutschland in präziser und hochwertiger Handarbeit hergestellt. Die ZrN-Beschichtung der goldenen Klammern sticht durch ihre attraktive Farbe hervor und schützt wirkungsvoll gegen abrasiven und adhäsiven Verschleiß.

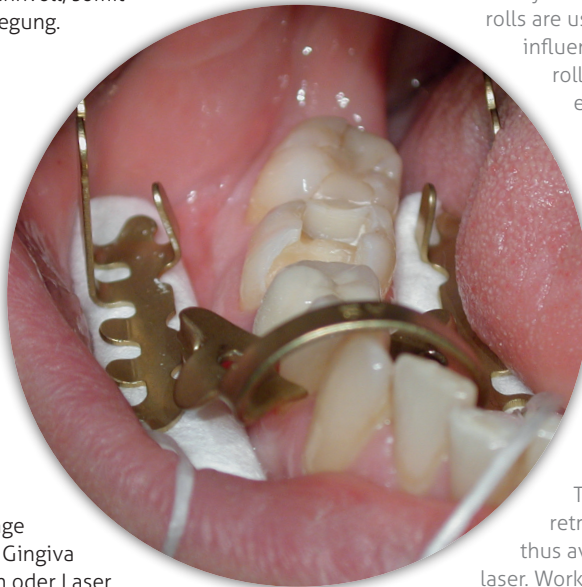
### The fight with cotton rolls is over!

In modern adhesive dentistry, desiccation of the operation field is a constantly recurring task for the dentist. This concerns not only the conditioning of tooth surfaces, but also the placement of composite fillings and the cementation of restorations.

The use of rubber dam for an absolutely dry operation field is not always desired or is not practical, so cotton rolls are used. However, the tongue and cheek influence the control of inserted cotton rolls. With the New Haller Clamp 2A, especially for the molar area in the lower jaw, cotton rolls are fixed and the gingiva is retracted. Based on a rubber dam clamp 2A (for premolars) with especially shaped clamp arms, cotton rolls can be fixed. The tongue and cheek are under control and a saliva ejector can be inserted.

The New Haller Clamp is applied with the rubber dam forceps and must be secured with dental floss. The use of the elastics provided allows retraction of the proximal gingiva and thus avoidance of the use of electrotome or laser. Working without assistance is possible.

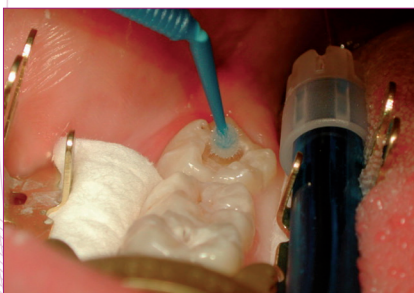
Made in Germany – the New Haller Clamp is manufactured in Germany with precise and high-quality handwork. The ZrN coating of the golden clamps stands out with its attractive colour and effectively protects against abrasion and adhesion.



Adhäsive Zementierung, Zahn 46  
Adhesive cementation, tooth 46



Konditionierung einer Kavität, Zahn 45  
Conditioning of a cavity, tooth 45



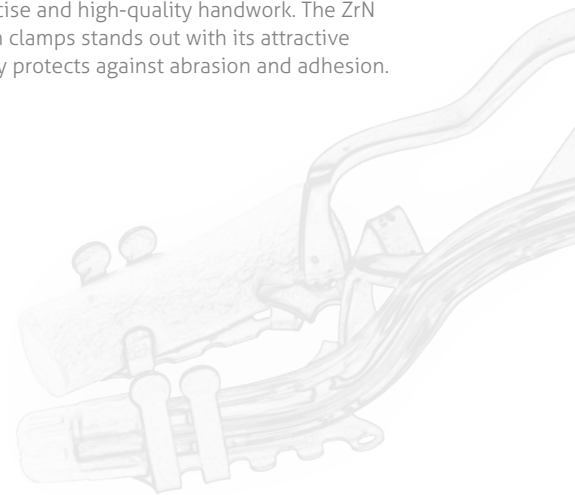
Adhäsiv für Kompositfüllung,  
Zahn 38 mit Speichelzieher  
Adhesive for composite filling,  
tooth 38 with saliva ejector



Trockenlegung 2. Quadrant,  
Vorbereitung zur Füllung, Zahn 26  
Isolation of upper left quadrant,  
tooth 26



Vorbereitung zur Füllung, Zahn 46  
Filling preparation, tooth 46





Neue Hallerklammer mit Non-Latex Gummiringen  
 New Haller Clamp with Non-Latex elastics  
 REF 52200



+ Sichere Fixierung von Watterollen und Speichelzieher  
 safe fixation of cotton rolls and saliva ejectors

+ Abhaltung von Zunge und Wange  
 retraction of tongue and cheek

+ Widerstandsfähige Zirkonitrid-Beschichtung (ZrN)  
 resistant Zirconium nitride coating (ZrN)

+ Trockenhaltung des Arbeitsfeldes  
 for keeping the operating field dry

+ Verbesserung beim optischen Abdruck (Cerec)  
 improvement of the optical impression (Cerec)

+ Arbeiten ohne Assistenz möglich  
 working without assistance is possible

+ Retraktion der Gingiva, bei Verwendung der mitgelieferten Gummiringen  
 retraction of the gingiva using the supplied elastics

+ Für Prämolaren im Unterkiefer (Basis Kofferdamklammer 2A)  
 for premolars in the lower jaw (base rubber dam clamp 2A)

Anwendungsfilm  
 Hallerklammer  
 Films „How to use the Haller clamp“



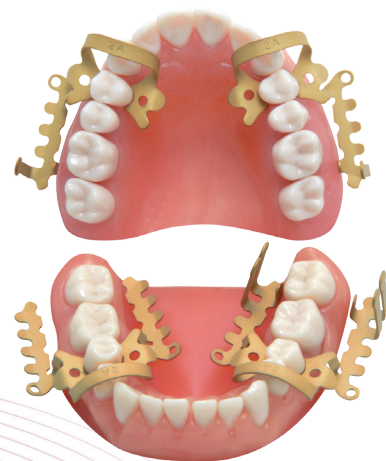
<http://kkd-online.de/Hallerklammer2>

## Sortimente/ Assortments



Set Schwarz/ Kit Black  
 1 goldfarbene Neue Hallerklammer und 3 Varianten-Klammern  
 in schwarz/ 1 golden New Haller Clamp and 3 variants in black  
 REF 52196NBS

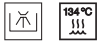
Lieferung ohne Modelle/  
 delivery without models



Set Gold/ Kit Gold  
 4 goldfarbene Klammern: 1 Neue Hallerklammer und 3 Varianten/  
 all golden 4 clamps: 1 New Haller Clamp and 3 variants  
 REF 52196S

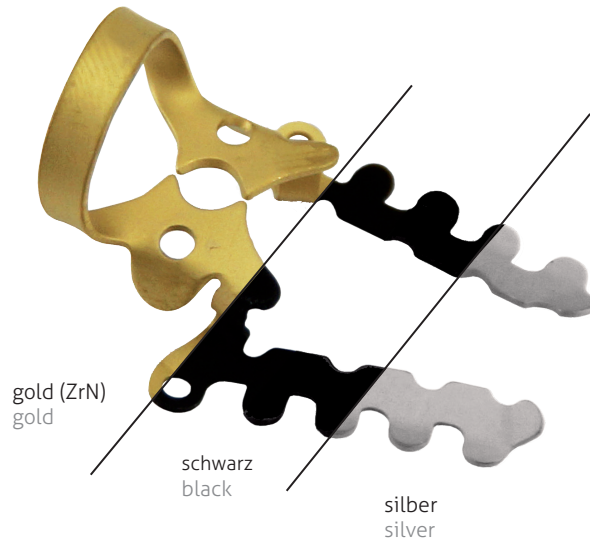
# Varianten „Neue Hallerklammer“

## Variants „New Haller Clamp“



Die Klammer 2AO kann in Verbindung mit einer Konterklammer bei der Kofferdamtechnik in allen Quadranten angewendet werden. The 2AO clamp can be used in conjunction with a counter-clamp in the rubber dam technique in all quadrants.

Oberflächen-Beschichtung in verschiedenen Farben:  
Coating in different colours:



Anwendungsfilm  
Hallerklammer  
Films „How to use  
the Haller clamp“



<http://kkd-online.de/Hallerklammer3>

2AO  
für UK, Quadrant 3 + 4  
for lower, quadrant 3 + 4



REF 52201

2AUR  
für OK, rechts  
for upper, right



REF 52198

2AUL  
für OK, links  
for upper, left



REF 52197

2AUR/2AUL Pärchen/ pair  
für OK, Quadrant 1 + 2  
for upper, quadrant 1 + 2



REF 52191S



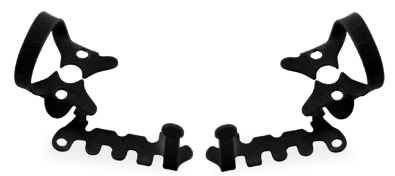
REF 52201B



REF 52198B



REF 52197B



REF 52191BS



REF 52201C



REF 52198C



REF 52197C



REF 52191CS