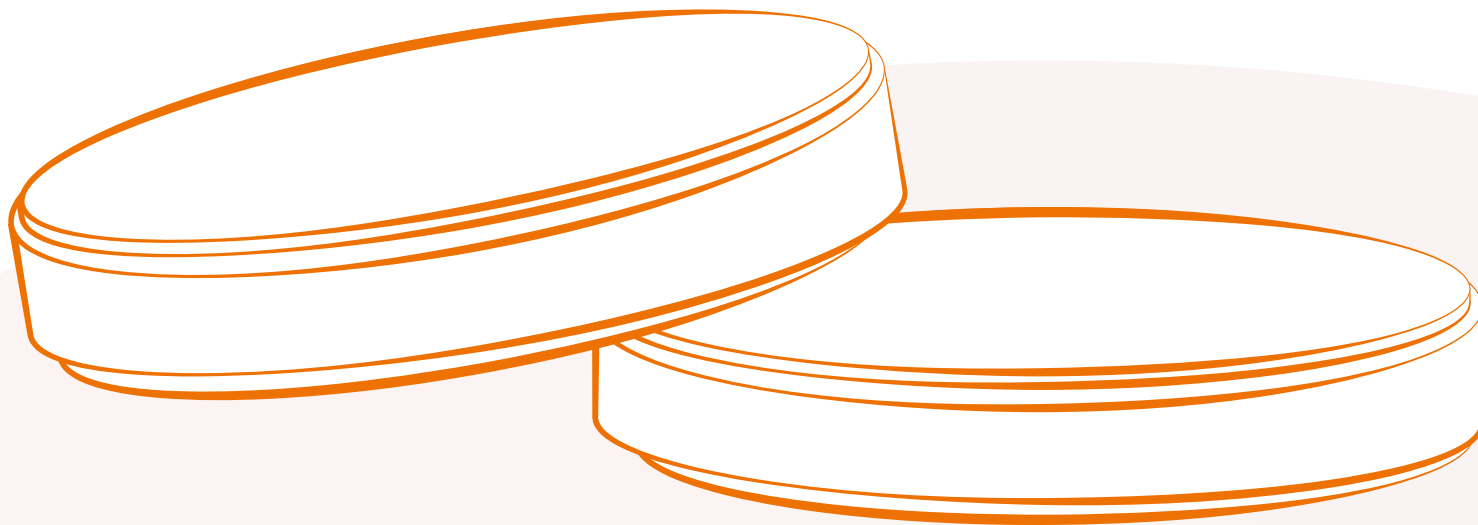


.....**CAD**Tools.....

Zirconia Dental Ceramics

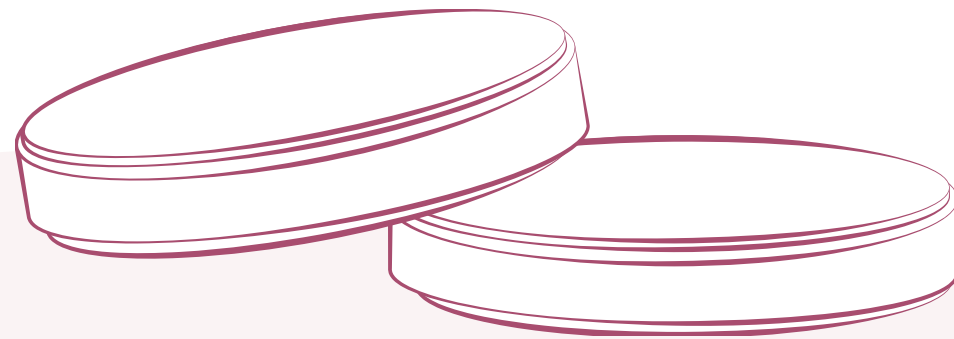
Produktübersicht



Inhaltsverzeichnis

Wir sind Ihr Partner	3
CADtools HT White	4 - 5
CADtools Opaque	6 - 7
CADtools SHT Color	8 - 9
CADtools SHT ML	10 - 11
CADtools 3D ML	12 - 13
CADtools 3D White	14 - 15
Versandkosten und Zahlungsmöglichkeiten	16
Service und Garantie	17

Sämtliche Preise gültig je Rohling, zzgl. gesetzlicher
Umsatzsteuer und Versandkosten. Irrtümer, Druckfehler,
Preisänderungen vorbehalten. Stand: 11 / 2021



Für Ihre erfolgreiche Zukunft

Wir sind Ihr Partner

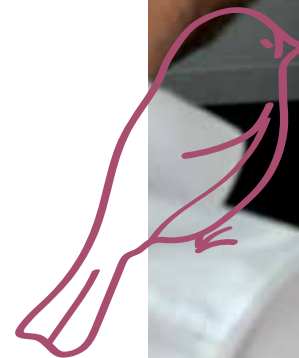
Aus der Vision „Erster Ansprechpartner für mehr Wertschöpfung in der Zahntechnik“ wurde ein Grundstein gesetzt, der das Handeln im Unternehmen ausrichtet.

Beste Qualität und ein **fares Preis-Leistungs-Verhältnis** kombiniert mit **Transparenz** und **Einfachheit** sind unsere Unternehmensgrundsätze. Diese Werte formen unsere Stärken und bilden Ihren Erfolg.

In der täglichen Zusammenarbeit konzentrieren wir uns auf die wesentlichen Themen die essentiell zur langfristigen Wertschöpfung - ökonomisch wie ökologisch - beitragen.

All diese richtungsweisenden Leitlinien dienen einem Ziel:
Ihnen als **treuer, langfristiger und zuverlässiger Partner** nicht von der Seite zu weichen.

In dieser Broschüre visualisieren Tiere die Eigenschaften unsere Materialien. So individuell, anpassungsfähig und einzigartig wie die Natur, verhält sich die Arbeit und das Ergebnis mit Zirkon.



Transluzentes, individuell bemalbares Zirkon

CADtools HT White

Die Zahnfarbe ist auch für jeden Patienten eine sehr emotionale Angelegenheit. Verändern Sie HT White und gestalten Sie mit diesem Zirkon die perfekte Wunschfarbe.

Chamäleons verändern nicht ihre Farbe um sich der Umgebung anzupassen, das ist ein Mythos. Ihre Farbe ändert sich, je nachdem wie warm ihnen ist und wie sie sich emotional fühlen.

Chemische Zusammensetzung		Werkstoffdaten	
ZrO ₂ / HfO ₂	93,0 - 95,5 %	Dichte	6,04 g / cm ³
Y ₂ O ₃	4,5 - 6,0 %	Biegefestigkeit	1250 Mpa
Al ₂ O ₃	< 0,5 %	Vickershärte	1290 HV
Andere Oxide	< 0,5 %	WAK	9,91 * 10 ⁻⁶ K ⁻¹
		Transluzenz	41 - 43 %

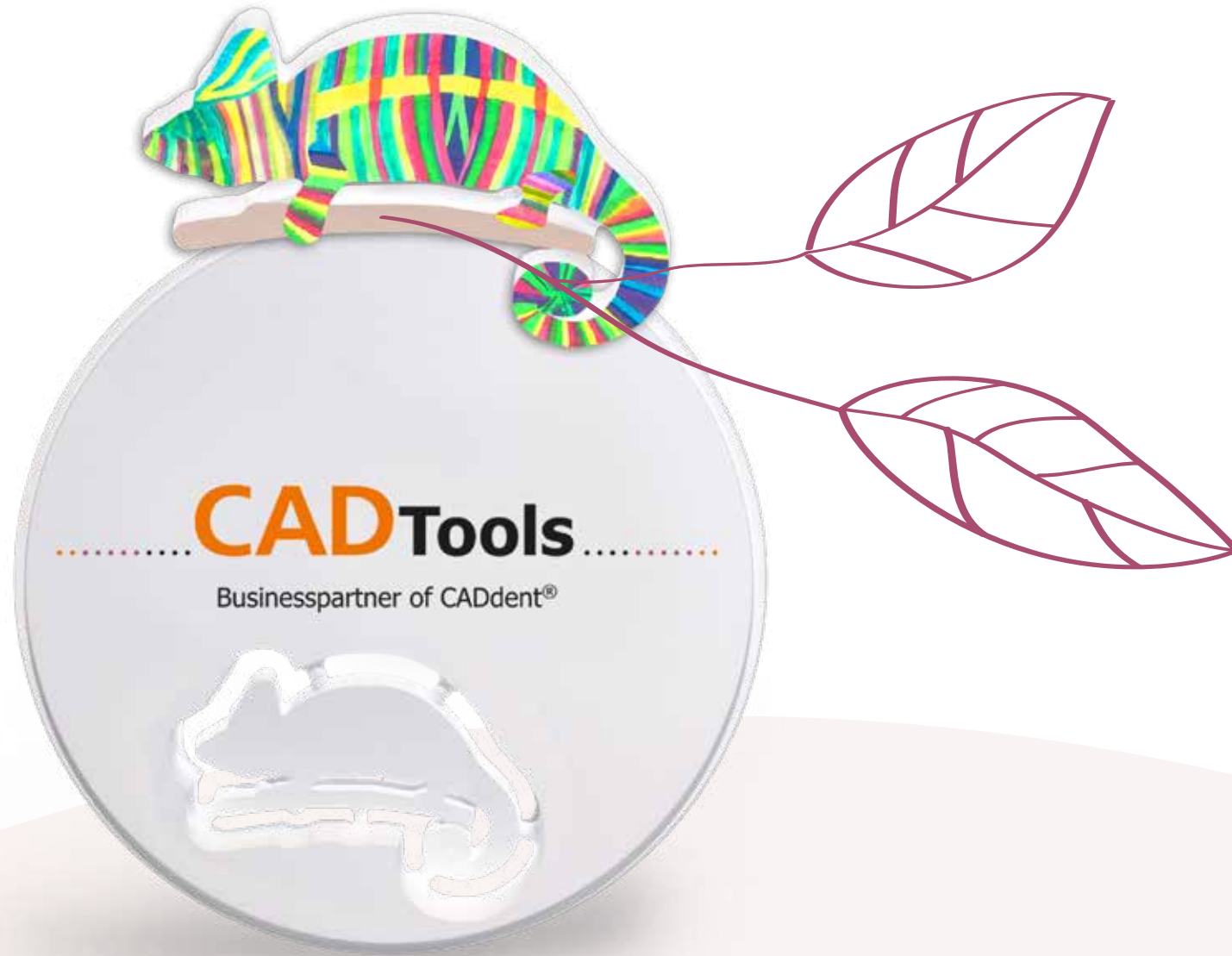
Größe	Artikel-Nr. White	Preis
98 x 14 mm	HT-D98-14	79,00 €
98 x 16 mm	HT-D98-16	83,00 €
98 x 18 mm	HT-D98-18	87,00 €
98 x 20 mm	HT-D98-20	91,00 €
98 x 25 mm	HT-D98-25	99,00 €

✓ Ihr Nutzen:

- einfache Be- und Verarbeitung
- zuverlässige Stabilität
- größte Individualisierbarkeit

→ Indikationen:

- bis 16 Glieder
- verblendbar
- monolithisch
- Transluzenz 41 - 43 %
- individuelles Infiltrieren



Opakes, voreingefärbtes Zirkon

CADtools Opaque

Durch die hohe Lichtundurchlässigkeit des CADtools Opaque lassen sich vor allem farblich komplexe Arbeitsgrundlagen ästhetisch verdecken.

Ein ähnliches Prinzip wenden Nilpferde an, um sich vor der UV-Strahlung zu schützen. Sie erzeugen eine Art Sonnencreme welche den gesamten Körper umhüllt.

Chemische Zusammensetzung OP 0 - 4		Werkstoffdaten	
ZrO ₂ / HfO ₂	94,1 - 94,65 %	Dichte	6,04 g / cm ³
Y ₂ O ₃	4,65 - 5,95 %	Biegefestigkeit	> 1150 MPa
Al ₂ O ₃	< 0,4 %	Vickershärte	1250 HV
Andere Oxide	< 0,7 %	WAK	10 * 10 ⁻⁶ K ⁻¹
		Transluzenz	35 %

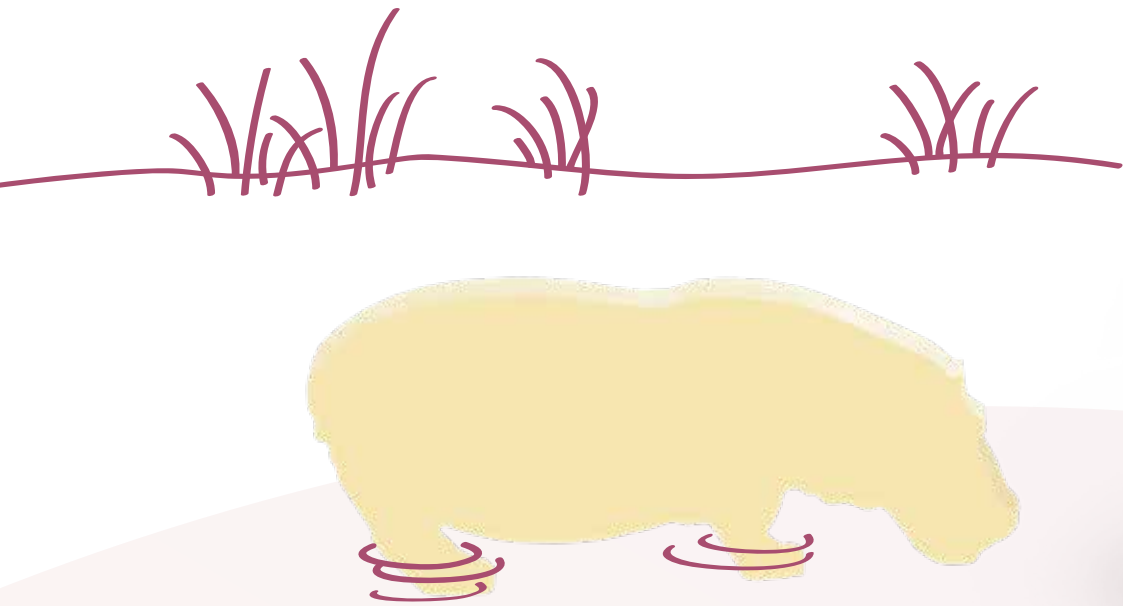
✓ Ihr Nutzen:

- einfache Be- und Verarbeitung
- zuverlässige Stabilität
- anspruchsvolle Ergebnisse durch natürliche Grundfarben

→ Indikationen:

- bis 16 Glieder
- verblendbar
- Transluzenz 35 %
- hohe Opazität

Größe	Artikel-Nr. OP 0	Artikel-Nr. OP 1	Artikel-Nr. OP 2	Artikel-Nr. OP 3	Artikel-Nr. OP 4	Preis
98 x 14 mm	OP0-D98-14	OP1-D98-14	OP2-D98-14	OP3-D98-14	OP4-D98-14	99,00 €
98 x 16 mm	OP0-D98-16	OP1-D98-16	OP2-D98-16	OP3-D98-16	OP4-D98-16	105,00 €
98 x 18 mm	OP0-D98-18	OP1-D98-18	OP2-D98-18	OP3-D98-18	OP4-D98-18	111,00 €
98 x 20 mm	OP0-D98-20	OP1-D98-20	OP2-D98-20	OP3-D98-20	OP4-D98-20	117,00 €
98 x 25 mm	OP0-D98-25	OP1-D98-25	OP2-D98-25	OP3-D98-25	OP4-D98-25	129,00 €



Super hochtransluzentes, voreingefärbtes Zirkon

CADtools SHT Color

Mit SHT Color kann sich der Zahntechniker dank Vorstellungskraft und Kreativität bildlich vorstellen, wie die fertige Arbeit aussieht und in welchem Glanz diese erstrahlt.

Eine ähnlich faszinierende Vorstellungskraft haben Hunde, die sich bei dem Duft eines Knochens direkt vorstellen wie er aussieht.

Chemische Zusammensetzung		Werkstoffdaten	
ZrO ₂ / HfO ₂	87,5 - 94,95 %	Dichte	6,03 g / cm ³
Y ₂ O ₃	5,0 - 10,0 %	Biegefestigkeit	1050 Mpa
Al ₂ O ₃	< 0,5 %	Vickershärte	1300 HV
Fe ₂ O ₃ / Er ₂ O ₃	0,05 - 1,5 %	WAK	9,91 * 10 ⁻⁶ K ⁻¹
Andere Oxide	< 0,5 %	Transluzenz	47 - 49 %

✓ Ihr Nutzen:

- einfache Be- und Verarbeitung
- zuverlässige Stabilität
- anspruchsvolle Ergebnisse durch natürliche Grundfarben

→ Indikationen:

- bis 16 Glieder
- verblendbar
- monolithisch
- 16 Farben
- Transluzenz 47 - 49 %

Größe	Artikel-Nr. A1	Artikel-Nr. A2	Artikel-Nr. A3	Artikel-Nr. A3,5	Artikel-Nr. A4	Artikel-Nr. B1	Artikel-Nr. B2	Artikel-Nr. B3
98 x 14 mm	SHTA1-D98-14	SHTA2-D98-14	SHTA3-D98-14	SHTA3,5-D98-14	SHTA4-D98-14	SHTB1-D98-14	SHTB2-D98-14	SHTB3-D98-14
98 x 16 mm	SHTA1-D98-16	SHTA2-D98-16	SHTA3-D98-16	SHTA3,5-D98-16	SHTA4-D98-16	SHTB1-D98-16	SHTB2-D98-16	SHTB3-D98-16
98 x 18 mm	SHTA1-D98-18	SHTA2-D98-18	SHTA3-D98-18	SHTA3,5-D98-18	SHTA4-D98-18	SHTB1-D98-18	SHTB2-D98-18	SHTB3-D98-18
98 x 20 mm	SHTA1-D98-20	SHTA2-D98-20	SHTA3-D98-20	SHTA3,5-D98-20	SHTA4-D98-20	SHTB1-D98-20	SHTB2-D98-20	SHTB3-D98-20
98 x 25 mm	SHTA1-D98-25	SHTA2-D98-25	SHTA3-D98-25	SHTA3,5-D98-25	SHTA4-D98-25	SHTB1-D98-25	SHTB2-D98-25	SHTB3-D98-25



Artikel-Nr. B4	Artikel-Nr. C1	Artikel-Nr. C2	Artikel-Nr. C3	Artikel-Nr. C4	Artikel-Nr. D2	Artikel-Nr. D3	Artikel-Nr. D4	Preis
SHTB4-D98-14	SHTC1-D98-14	SHTC2-D98-14	SHTC3-D98-14	SHTC4-D98-14	SHTD2-D98-14	SHTD3-D98-14	SHTD4-D98-14	99,00 €
SHTB4-D98-16	SHTC1-D98-16	SHTC2-D98-16	SHTC3-D98-16	SHTC4-D98-16	SHTD2-D98-16	SHTD3-D98-16	SHTD4-D98-16	105,00 €
SHTB4-D98-18	SHTC1-D98-18	SHTC2-D98-18	SHTC3-D98-18	SHTC4-D98-18	SHTD2-D98-18	SHTD3-D98-18	SHTD4-D98-18	111,00 €
SHTB4-D98-20	SHTC1-D98-20	SHTC2-D98-20	SHTC3-D98-20	SHTC4-D98-20	SHTD2-D98-20	SHTD3-D98-20	SHTD4-D98-20	117,00 €
SHTB4-D98-25	SHTC1-D98-25	SHTC2-D98-25	SHTC3-D98-25	SHTC4-D98-25	SHTD2-D98-25	SHTD3-D98-25	SHTD4-D98-25	129,00 €

Super hochtransluzentes Multilayer Zirkon

CADtools SHT ML

Mit fünf harmonisch aufeinander abgestimmten Farbschichten bietet Ihnen SHT ML das Quäntchen mehr an Charakteristik.

Die als Schönheitssymbol geltenden, leicht angeschrägten Katzenaugen können von Grün, Blau über Gelb bis hin zu Rot jede Farbnuance vorweisen.

Chemische Zusammensetzung		Werkstoffdaten	
ZrO ₂ / HfO ₂	87,5 - 94,95 %	Dichte	6,03 g / cm ³
Y ₂ O ₃	5,0 - 10,0 %	Biegefestigkeit	1050 Mpa
Al ₂ O ₃	< 0,5 %	Vickershärte	1300 HV
Fe ₂ O ₃ / Er ₂ O ₃	0,05 - 1,5 %	WAK	9,91 * 10 ⁻⁶ K ⁻¹
Andere Oxide	< 0,5 %	Transluzenz	47 - 49 %

✓ Ihr Nutzen:

- einfache Be- und Verarbeitung
- zuverlässige Stabilität
- anspruchsvolle Ergebnisse durch natürliche Grundfarben
- ästhetischer Farbverlauf

→ Indikationen:

- bis 16 Glieder
- verblendbar
- monolithisch
- 16 Farben
- Transluzenz 47 - 49 %
- natürlicher Farbverlauf

Größe	Artikel-Nr. A1	Artikel-Nr. A2	Artikel-Nr. A3	Artikel-Nr. A3,5	Artikel-Nr. A4	Artikel-Nr. B1	Artikel-Nr. B2	Artikel-Nr. B3
98 x 14 mm	SHT-MLA1-D98-14	SHT-MLA2-D98-14	SHT-MLA3-D98-14	SHT-MLA3,5-D98-14	SHT-MLA4-D98-14	SHT-MLB1-D98-14	SHT-MLB2-D98-14	SHT-MLB3-D98-14
98 x 18 mm	SHT-MLA1-D98-18	SHT-MLA2-D98-18	SHT-MLA3-D98-18	SHT-MLA3,5-D98-18	SHT-MLA4-D98-18	SHT-MLB1-D98-18	SHT-MLB2-D98-18	SHT-MLB3-D98-18
98 x 20 mm	SHT-MLA1-D98-20	SHT-MLA2-D98-20	SHT-MLA3-D98-20	SHT-MLA3,5-D98-20	SHT-MLA4-D98-20	SHT-MLB1-D98-20	SHT-MLB2-D98-20	SHT-MLB3-D98-20
98 x 25 mm	SHT-MLA1-D98-25	SHT-MLA2-D98-25	SHT-MLA3-D98-25	SHT-MLA3,5-D98-25	SHT-MLA4-D98-25	SHT-MLB1-D98-25	SHT-MLB2-D98-25	SHT-MLB3-D98-25



Artikel-Nr. B4	Artikel-Nr. C1	Artikel-Nr. C2	Artikel-Nr. C3	Artikel-Nr. C4	Artikel-Nr. D2	Artikel-Nr. D3	Artikel-Nr. D4	Preis
SHT-MLB4-D98-14	SHT-MLC1-D98-14	SHT-MLC2-D98-14	SHT-MLC3-D98-14	SHT-MLC4-D98-14	SHTD2-D98-14	SHT-MLD3-D98-14	SHT-MLD4-D98-14	119,00 €
SHT-MLB4-D98-18	SHT-MLC1-D98-18	SHT-MLC2-D98-18	SHT-MLC3-D98-18	SHT-MLC4-D98-18	SHTD2-D98-18	SHT-MLD3-D98-18	SHT-MLD4-D98-18	135,00 €
SHT-MLB4-D98-20	SHT-MLC1-D98-20	SHT-MLC2-D98-20	SHT-MLC3-D98-20	SHT-MLC4-D98-20	SHTD2-D98-20	SHT-MLD3-D98-20	SHT-MLD4-D98-20	143,00 €
SHT-MLB4-D98-25	SHT-MLC1-D98-25	SHT-MLC2-D98-25	SHT-MLC3-D98-25	SHT-MLC4-D98-25	SHTD2-D98-25	SHT-MLD3-D98-25	SHT-MLD4-D98-25	159,00 €

Ultra hochtransluzentes 3D Multilayer Zirkon

CADtools 3D ML

Neben Farbenreichtum begeistert das 3D Multilayer Zirkon durch einzigartige Materialeigenschaften. Es vereint natürlichen Farbverlauf mit unterschiedlichen Härtegraden in einem Blank.

Entgegen der Vermutung haben Papageifische ihren Namen nicht von ihrem Farbenspiel, sondern von der Form ihrer Zähne, die einem Papageischnabel ähnelt.

Chemische Zusammensetzung		Werkstoffdaten	
ZrO ₂ / HfO ₂	87,5 - 95,95 %	Dichte	6,03 g / cm ³
Y ₂ O ₃	4,0 - 10,0 %	Biegefestigkeit	750 - 1250 MPa
Al ₂ O ₃	< 0,5 %	Vickershärte	1250 HV
Fe ₂ O ₃ / Er ₂ O ₃	0,05 - 1,5 %	WAK	10 * 10 ⁻⁶ K ⁻¹
Andere Oxide	< 0,5 %	Transluzenz	43 - 55 %

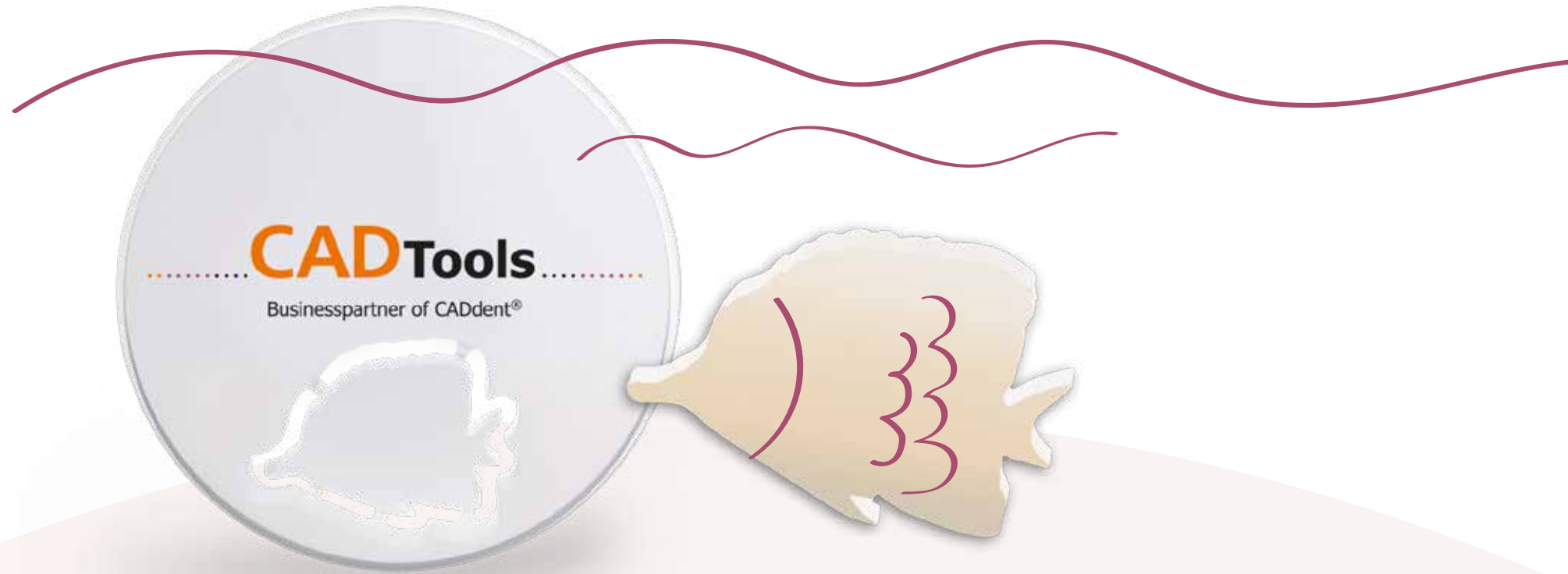
✓ Ihr Nutzen:

- einfache Be- und Verarbeitung
- zuverlässige Stabilität
- minimaler Aufwand für maximale Ästhetik
- antagonistenfremdlicher Schneidebereich

→ Indikationen:

- bis 16 Glieder
- verblendbar
- monolithisch
- 16 Farben
- Transluzenz 43 - 55 %
- natürlicher Farbverlauf
- variierender Härtegrad

Größe	Artikel-Nr. A1	Artikel-Nr. A2	Artikel-Nr. A3	Artikel-Nr. A3,5	Artikel-Nr. A4	Artikel-Nr. B1	Artikel-Nr. B2	Artikel-Nr. B3
98 x 14 mm	3D-MLA1-D98-14	3D-MLA2-D98-14	3D-MLA3-D98-14	3D-MLA3,5-D98-14	3D-MLA4-D98-14	3D-MLB1-D98-14	3D-MLB2-D98-14	3D-MLB3-D98-14
98 x 16 mm	3D-MLA1-D98-16	3D-MLA2-D98-16	3D-MLA3-D98-16	3D-MLA3,5-D98-16	3D-MLA4-D98-16	3D-MLB1-D98-16	3D-MLB2-D98-16	3D-MLB3-D98-16
98 x 18 mm	3D-MLA1-D98-18	3D-MLA2-D98-18	3D-MLA3-D98-18	3D-MLA3,5-D98-18	3D-MLA4-D98-18	3D-MLB1-D98-18	3D-MLB2-D98-18	3D-MLB3-D98-18
98 x 25 mm	3D-MLA1-D98-25	3D-MLA2-D98-25	3D-MLA3-D98-25	3D-MLA3,5-D98-25	3D-MLA4-D98-25	3D-MLB1-D98-25	3D-MLB2-D98-25	3D-MLB3-D98-25



Artikel-Nr. B4	Artikel-Nr. C1	Artikel-Nr. C2	Artikel-Nr. C3	Artikel-Nr. C4	Artikel-Nr. D2	Artikel-Nr. D3	Artikel-Nr. D4	Preis
3D-MLB4-D98-14	3D-MLC1-D98-14	3D-MLC2-D98-14	3D-MLC3-D98-14	3D-MLC4-D98-14	3D-MLD2-D98-14	3D-MLD3-D98-14	3D-MLD4-D98-14	159,00 €
3D-MLB4-D98-16	3D-MLC1-D98-16	3D-MLC2-D98-16	3D-MLC3-D98-16	3D-MLC4-D98-16	3D-MLD2-D98-16	3D-MLD3-D98-16	3D-MLD4-D98-16	169,00 €
3D-MLB4-D98-18	3D-MLC1-D98-18	3D-MLC2-D98-18	3D-MLC3-D98-18	3D-MLC4-D98-18	3D-MLD2-D98-18	3D-MLD3-D98-18	3D-MLD4-D98-18	179,00 €
3D-MLB4-D98-25	3D-MLC1-D98-25	3D-MLC2-D98-25	3D-MLC3-D98-25	3D-MLC4-D98-25	3D-MLD2-D98-25	3D-MLD3-D98-25	3D-MLD4-D98-25	209,00 €

Ultra hochtransluzentes, individuell bemalbares 3D Zirkon

CADtools 3D White

Vollkommene Freiheit für prachtvolle Farbe und Ästhetik bietet Ihnen 3D White. Profitieren Sie darüber hinaus durch die unterschiedlichen Härtegrade innerhalb des Blanks.

Die vielseitigen und herrlichen Farben des Schmetterlings entstehen durch mikroskopisch kleine bunte Schüppchen, den sogenannten Schmetterlingsstaub.

Chemische Zusammensetzung		Werkstoffdaten	
ZrO ₂ / HfO ₂	89,0 - 96,0 %	Dichte	6,04 g / cm ³
Y ₂ O ₃	4,0 - 10,0 %	Biegefestigkeit	750 - 1250 MPa
Al ₂ O ₃	< 0,5 %	Vickershärte	1250 HV
Andere Oxide	< 0,5 %	WAK	10 * 10 ⁻⁶ K ⁻¹
		Transluzenz	43 - 55 %

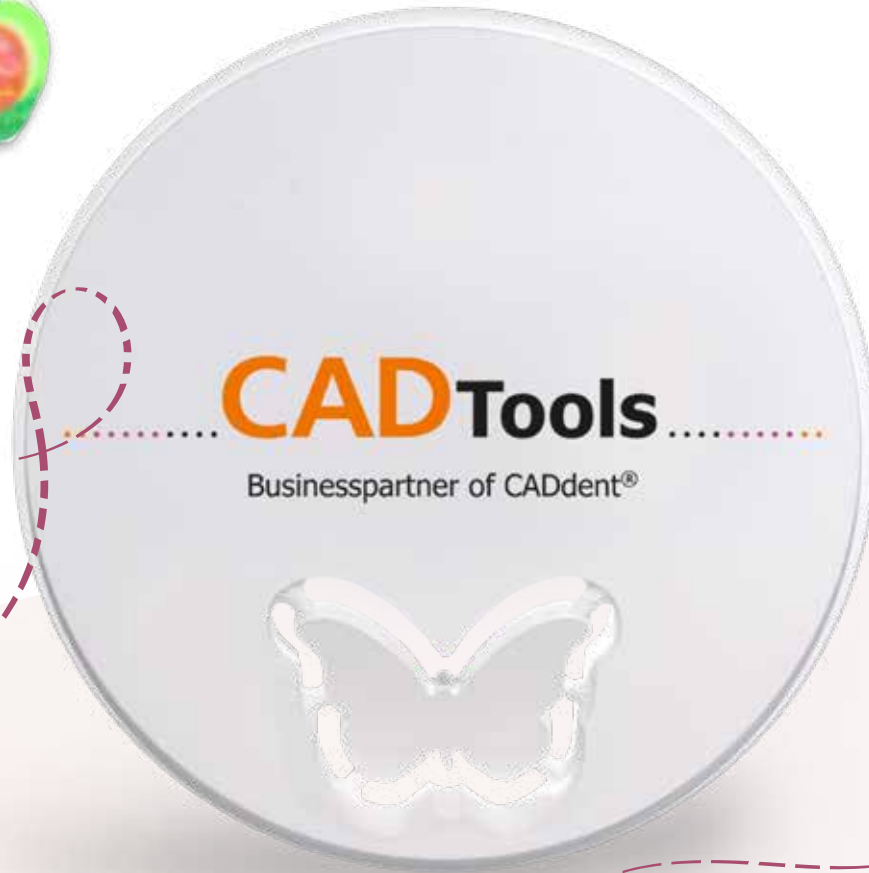
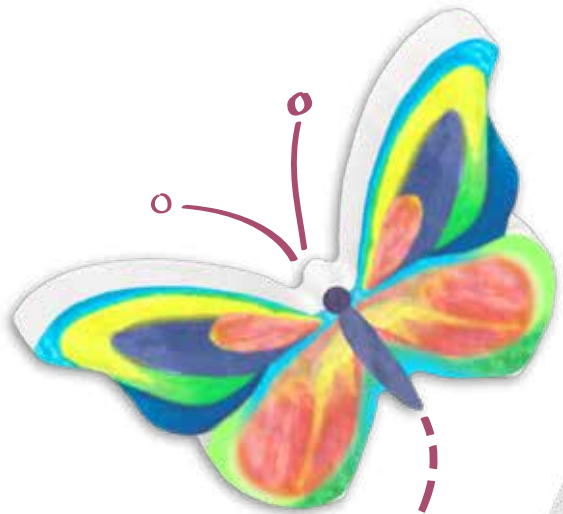
Größe	Artikel-Nr. White	Preis
98 x 14 mm	3D-WH-D98-14	159,00 €
98 x 16 mm	3D-WH-D98-16	169,00 €
98 x 18 mm	3D-WH-D98-18	179,00 €
98 x 25 mm	3D-WH-D98-25	209,00 €

✓ Ihr Nutzen:

- einfache Be- und Verarbeitung
- zuverlässige Stabilität
- größte Individualisierbarkeit
- antagonistenfremdlicher Schneidbereich

→ Indikationen:

- bis 16 Glieder
- verblendbar
- monolithisch
- individuelles Infiltrieren
- Transluzenz 43 - 55 %
- variierender Härtegrad



CADTools.....

Businesspartner of CADdent®



Versandkosten und Zahlungsmöglichkeiten

Versandkosten innerhalb Deutschlands

Versandkosten innerhalb Deutschlands		Preis
OverNight Express ¹ - 8:30 Uhr	Di. - Sa.	8,95 €
DHL Express - End of Day 18:00 Uhr	Mo. - Fr.	6,49 €
DHL Express - 13:00 Uhr	Mo. - Fr.	7,49 €
DHL Samstagszustellung		14,99 €

¹ Zustellung werktags von Dienstag bis Samstag, bis spätestens 8:30 Uhr in den Briefkasten.

Aufträge die am Samstag versandfertig sind, können erst am Montag versandt werden (Zustellung am Dienstag).

Für Aufträge die am Montag im Labor ankommen sollen, empfehlen wir dringend den DHL Versand.

Versandkostenfrei

Ab einem Bestellwert von 500,- € (netto) erhalten Sie die Lieferung mit DHL Express - End of Day 18:00 Uhr kostenlos.

Zahlungsmöglichkeiten

Zahlungsziel (30 Tage netto)

Unser Versprechen für Ihre Sicherheit

Service und Garantie



Zufriedenheitsgarantie

Ihre 100%-ige Zufriedenheit in die Qualität der Produkte ist unser Versprechen. Sollte dies einmal nicht der Fall sein, tauschen wir die Ware aus oder erstatten den Kaufpreis. Jederzeit.



Geld zurück Garantie

Wir garantieren Ihnen faire und attraktive Konditionen. Sollten Sie ein identisches Produkt innerhalb von 6 Wochen ab Kaufdatum woanders günstiger finden, erstatten wir Ihnen die Differenz.



3 Jahre Garantie

Mit unserer dreijährigen Garantie auf Materialeigenschaften und Verarbeitung bieten wir Ihnen ein Plus an Sicherheit.



Übernacht Lieferung

Bei Bestelleingang bis 14:00 Uhr und der Versandart Overnight Express erhalten Sie Ihre bestellte Ware in einen **dafür vorgesehenen Briefkasten** bis spätestens 8:30 Uhr am Folgetag.



Umtauschservice

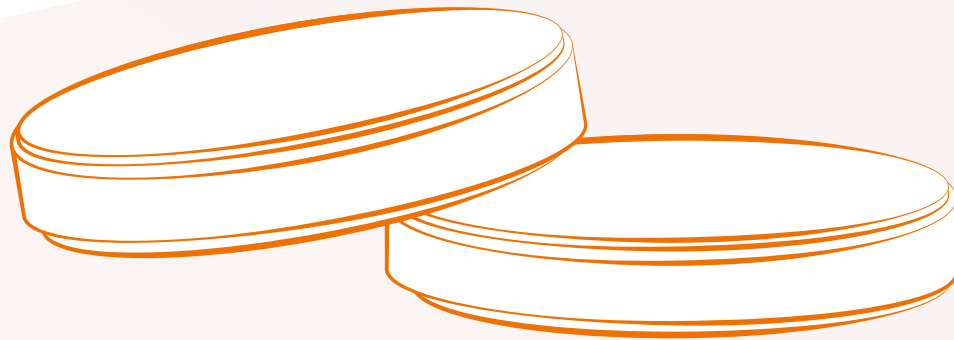
Ungeöffnete und neuwertige Ware können Sie innerhalb von 24 Monaten kostenlos gegen ein anderweitiges Produkt umtauschen.

from technician to technician

MINDFAB GmbH
Max-Josef-Metzger-Str. 6
86157 Augsburg | Germany

Telefon: +49 821 455252-0
Mo. - Do. 8:00 - 18:00 Uhr
Fr. 8:00 - 16:00 Uhr

E-Mail: augsburg@cadtools.eu



www.cadtools.eu

Businesspartner of CADdent®