

THE DENTAL  
SOLUTIONS  
COMPANY™



Instrumentenserien T1 und T2

So individuell wie Ihre  
eigene Handschrift

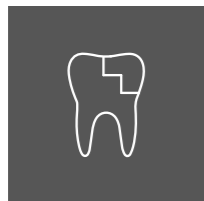
[dentsplysirona.com](https://dentsplysirona.com)



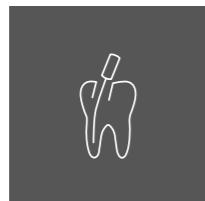
# Für jede Anwendung nur das Beste

Für optimale Arbeitsergebnisse braucht man die richtigen Instrumente: Nur wenn diese leicht in der Hand liegen und sich mühelos führen lassen, erzielen Sie präzise Ergebnisse. Mit unseren Instrumentenserien verfolgen wir diesen Anspruch konsequent. Für welche Serie Sie sich auch entscheiden: Sie erhalten Spitzenprodukte, mit denen Sie gerne arbeiten werden – für alle Anwendungsgebiete und Arbeitsschritte.

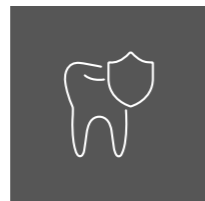
Was der Tag auch bringt,  
Dentsply Sirona bietet Ihnen immer  
die passende Lösung



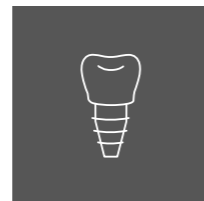
Kavitäten- und  
Kronenpräparation



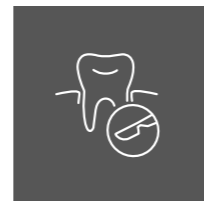
Endodontie



Prophylaxe



Implantologie



Chirurgie



# Turbinen – stark, kompakt, leise

Unser Turbinenportfolio bietet Produkte für jeden Anspruch. Eines haben alle gemeinsam: Hohe Leistung bei kleinen Kopfabmessungen und laufruhige Anwendung – so leise wie immer.



## Das bietet Ihnen jede Turbine:

- Bis zu 26 Watt für hohen Durchzug
- Beste Sicht durch optimale Ausleuchtung und kleine Köpfe: Kopfvolumen reduziert um bis zu 11%
- Hochwertige Materialien mit griffiger Oberflächenveredelung
- Doppelter Rücksaugstopp (Protective-Head-System)
- Robuste Keramik-Kugellager
- Quick-Stop-Funktion: Kurze Stoppzeit des Bohrers, bis zu 50% geringere Nachlaufzeit durch verschleißfreien Schnellstopp
- Unglaublich leise dank 4-Düsen-Spray
- Hygienisch: sterilisierbar, thermodesinfizierbar
- Dynamic Speed Control (DSC) für eine große Laufruhe bei geringer Drehzahl
- Integrierter Wasserfilter



Ausgezeichnete Qualitätsmerkmale  
in jedem einzelnen Produkt.



### Kleine Köpfe – große Leistung

Die kleinen Köpfe der Dentsply Sirona Instrumente bieten jederzeit ergonomisch präzises Arbeiten bei bester Sicht. Der mini Kopf hat einen Durchmesser von nur 9,7 mm und dabei eine Leistung von 21 W.



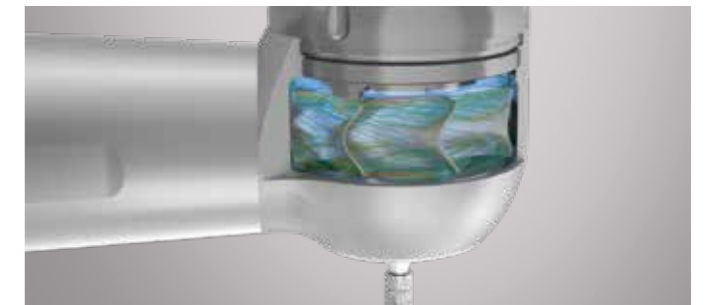
### Ergonomisches Design in hochwertigen Werkstoffen

Ob aus Volltitan gefertigt wie die T1 Premium Klasse oder aus widerstandsfähigem Edelstahl – die Werkstoffe der neuen Turbinengeneration unterstützen Ihre Arbeit optimal.



### Dynamic Speed Control (DSC)

Die DSC stellt sicher, dass die Leerlaufdrehzahl einer dentalen Turbine begrenzt wird, ohne dass dies die Leistung der Turbine reduziert.



### Behandlungssicherheit

Ein verschleißfreier Schnellstopp sorgt für eine kurze Nachlaufzeit des Bohrers, der doppelte Rücksaugstopp für hygienische Sicherheit.



### Garantierte Langlebigkeit

Alle Dentsply Sirona Instrumente stehen für hohe Langlebigkeit mit einer Garantie von mindestens 12 Monaten.



### Hohe Griffigkeit

Die Turbinen der T2 Klasse verfügen über eine besonders griffige Oberflächenveredelung, welche für angenehmes Arbeiten sorgt.

## T1 Turbinen – Präzision, die in der Hand liegt

Die Turbinen der Premium-Klasse liegen dank ihrer leichten Volltitanhülse ideal ausbalanciert in Ihrer Hand. Und ganz egal, ob Sie sich für T1 Control, T1 Boost oder T1 mini entscheiden: Alle Turbinen glänzen mit hoher Leistungsstärke, geben Ihnen jederzeit die volle Kontrolle und arbeiten sehr geräuscharm.



### Diese Mehrwerte bieten Ihnen T1 Turbinen:

- Hochwertige Qualität der Volltitanhülsen: 22% leichter als bisher für ergonomisches Arbeiten
- Volumenreduktion der Kopfgröße bei gleichbleibender oder sogar erhöhter Leistung
- DLC-beschichtete Keramik-Kugellager (Diamond like Carbon)
- Dynamic Speed Control (DSC) für eine höhere Laufruhe und geringeren Verschleiß
- Kostengünstiger Austausch des Rotorpakets durch den Anwender
- Drei verschiedene Kopfvarianten für unterschiedlichste Anforderungsprofile

## T2 Turbinen – darauf können Sie sich verlassen

Auf unsere Turbinen der T2-Klasse können Sie sich in jeder Situation verlassen. Dafür sorgen unter anderem eine durchgängig hohe Leistung, die ergonomische Form in Verbindung mit einer widerstandsfähigen Edelstahlhülse sowie eine robuste Oberflächenveredelung unserer Turbinen.



Geringer Geräuschpegel: T2 Turbinen mit 4-Düsen-Spray

### Diese Mehrwerte bieten Ihnen T2 Turbinen:

- Hohe Robustheit durch Hülse aus Edelstahl und Oberflächenveredelung für eine verbesserte Griffbarkeit
- Volumenreduktion der Kopfgröße bei gleichbleibender oder sogar erhöhter Leistung
- Robuste Keramik-Kugellager
- Dynamic Speed Control (DSC) für eine höhere Laufruhe und geringeren Verschleiß
- Passend für alle gängigen Schnellkupplungsvarianten (Click & Go)
- Kostengünstiger Austausch des Rotorpakets durch den Anwender



## Beste Qualität made in Germany.

Made in Germany – das ist für Dentsply Sirona das immer wieder erneuerte Markenversprechen, Kundenzufriedenheit zur obersten Maxime unseres Handelns zu machen. Dieses Versprechen ist lebendig. Wir füllen es in Deutschland jeden Tag aufs Neue mit Leben. Dabei sind drei typische deutsche Werte die Grundlage für die exzellente Qualität unserer Instrumente: Gründlichkeit, Zuverlässigkeit und Erfindergeist.

## Instrumentenlinien T1 und T2 – Ihr Anspruch, Ihre Wahl



### Keine Kompromisse eingehen.

„Für mich kommen nur die Instrumente in Frage, mit denen ich bei allen Patientenfällen immer mein Bestes geben kann.“

**Instrumentenserie T1 Classic.**  
Präzision im Gleichgewicht.



### Zuverlässigkeit geht vor.

„Nur Instrumente mit Top-Ausstattung in exzellenter Verarbeitung kommen für mich in Frage.“

**Instrumentenserie T1 Line.**  
Mit Leichtigkeit flexibel bleiben.  
**Instrumentenserie T1 Turbinen.**  
Präzision, die in der Hand liegt.



### Die Qualität zählt.

„Instrumente mit hoher Funktionalität bei idealer Ergonomie sind für mich die einzig richtige Wahl.“

**Instrumentenserie T2 Line/T2 S-Line.**  
Die komfortable Lösung.  
**Instrumentenserie T2 Turbinen.**  
Darauf können Sie sich verlassen.

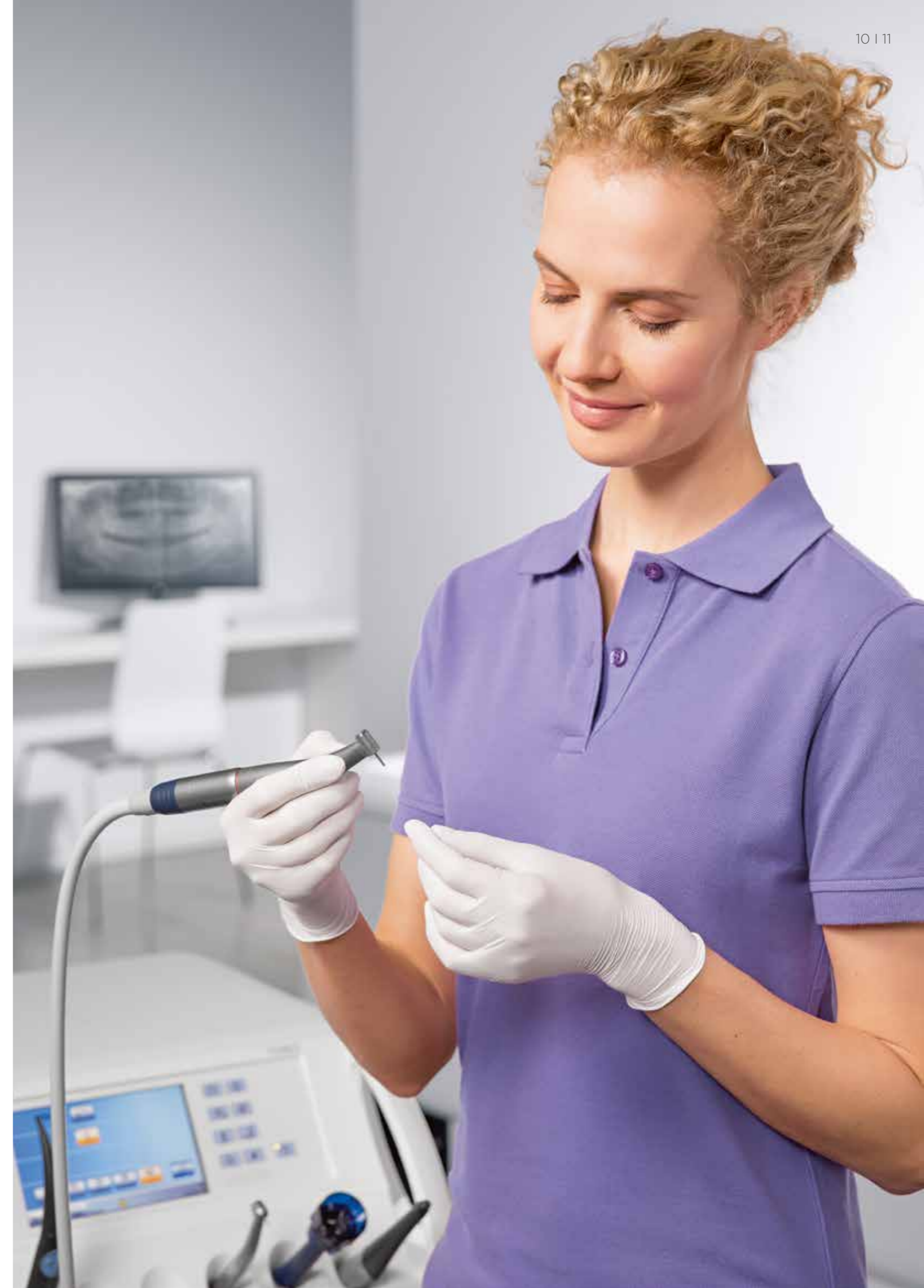
# Hand- und Winkelstücke – einzigartig in jeder Klasse

Ob Sie mit einem Schnellläufer oder einem langsam drehenden Instrument behandeln – in jedem Indikationsfeld arbeiten Sie entspannt und können dabei erstklassige Ergebnisse erzielen.



## Das bietet Ihnen jedes Hand- und Winkelstück:

- Hygienisch perfekt sterilisier- und thermodesinfizierbar
- Optimales Spray-System
- Unglaublich leise dank 4-Düsen-Spray
- Kleine Köpfe für beste Sicht
- Ergonomisch leichte Titanhülse



## T1 Classic – Präzision im Gleichgewicht

T1 Classic ist Technologie der Spitzenklasse. Die ideale Positionierung des Motors SL/BL in der leichten Titanhülle sorgt dafür, dass jedes Instrument optimal ausbalanciert in Ihrer Hand liegt. So werden anspruchsvolle Arbeiten zum Kinderspiel und Ihre Präparationen werden erstklassig.



### Genießen Sie viele einzigartige Highlights:

- Fließendes, elegantes Design für ausgezeichnete Ergonomie
- Optimale Balance durch Motor SL/BL
- 3 Jahre Garantie
- Längere Lebensdauer durch DLC-beschichtete Kugellager\*
- Optimale Ausleuchtung für hervorragende Sicht



Unglaublich leise: T1 Classic mit dem 4-Düsen-Spray.



T1 Classic-Instrumente sind optimal ausbalanciert und ermöglichen eine ausgewogene Instrumentenführung und präzises Arbeiten.



\* Längere Lebensdauer durch DLC (Diamond like Carbon) beschichtete Kugellager

## T1 Line – mit Leichtigkeit flexibel bleiben

Die hochwertige Hand- und Winkelstückserie T1 Line besticht durch ihr ergonomisches Design und liegt dank der Titanhülsen federleicht in Ihrer Hand. Das garantiert ermüdungsfreies Arbeiten und präzise Ergebnisse. Durch die ISO-Schnittstelle bleiben Sie ganz flexibel, egal an welcher Behandlungseinheit Sie arbeiten.



### Diese Vorteile bietet Ihnen T1 Line:

- 3 Jahre Garantie
- Längere Lebensdauer durch DLC-beschichtete Kugellager\*
- Optimale Ausleuchtung für hervorragende Sicht
- Mit universeller ISO-Schnittstelle
- Adaptierbar für Motoren mit Licht dank ISO-Slider®



## T2 Line – die komfortable Lösung

T2 Line ist die robuste Hand- und Winkelstückserie der Comfort-Klasse. Hier verbinden sich Qualität und das Know-how von Dentsply Sirona zu einer Produktreihe, die mit ihrer Funktionalität und Zuverlässigkeit dafür sorgt, dass Sie sich voll und ganz auf die Behandlung konzentrieren können.



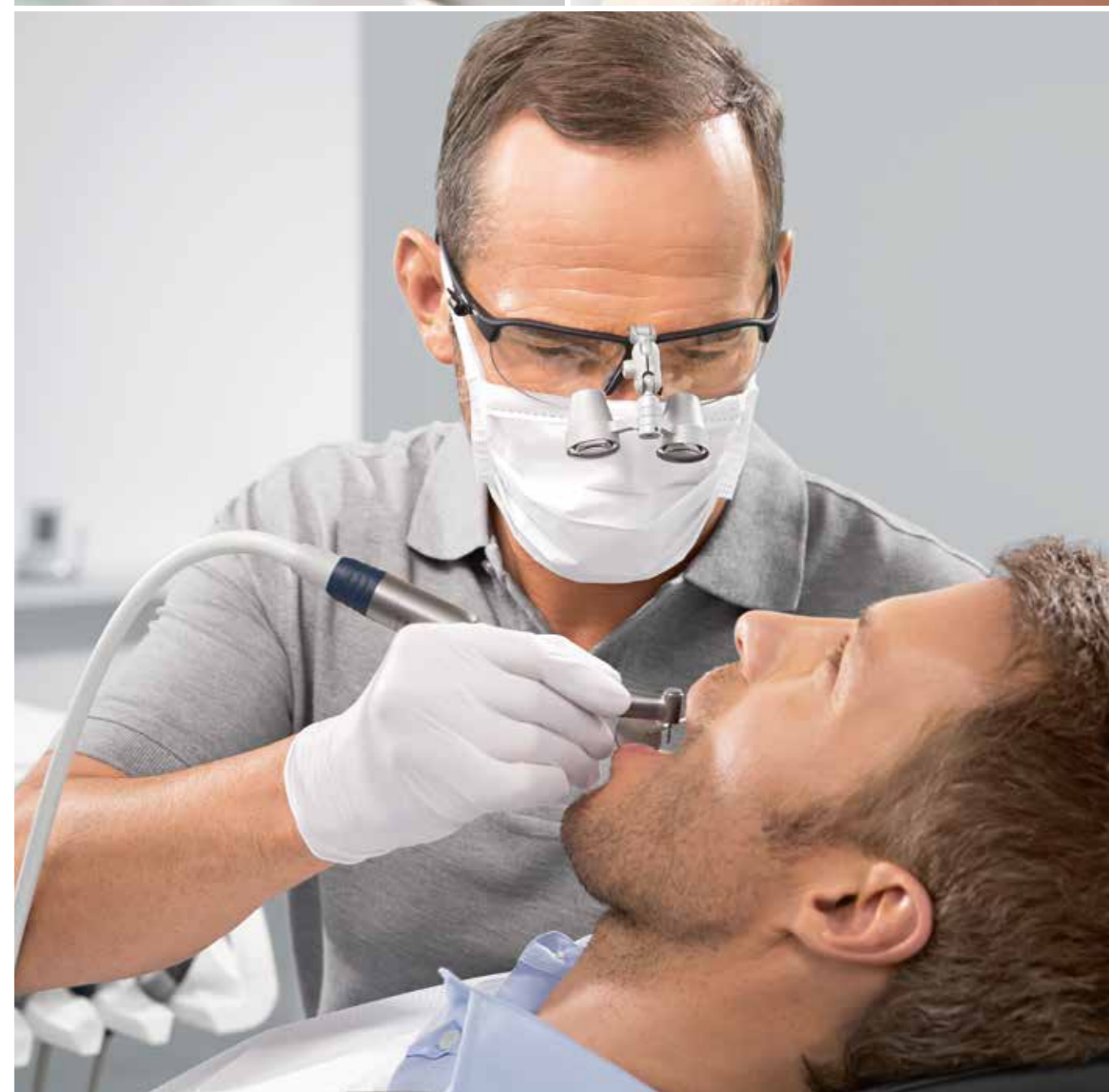
### Freuen Sie sich über viele komfortable Features:

- 2 Jahre Garantie
- Optimale Ausleuchtung für hervorragende Sicht
- Mit universeller ISO-Schnittstelle
- Adaptierbar für Motoren mit Licht dank ISO-Slider®



### T2 S-Line:

- Deutlich kürzer, dadurch verbesserte Ergonomie
- Sehr leicht dank kompakter Größe
- Kleinste Köpfe mit Ø 8,7 mm



\*Längere Lebensdauer durch DLC(Diamond like Carbon)-beschichtete Kugellager



## Für jede Aufgabe das richtige Winkelstück

Innerhalb der Premium-Klasse stellt Ihnen Dentsply Sirona ein umfassendes Portfolio an Spezialwinkelstücken zur Verfügung. So finden Sie garantiert für jede Aufgabe immer die passende Lösung.



### Prophy für die Prophylaxe

Mit dem Winkelstück Prophy lassen sich - im Zusammenspiel mit Bürsten und Kappen - Zähne und Materialoberflächen hervorragend polieren.



### EVA 04 L/11 L für Mikropräparationen

Durch die Flexibilität der Feilenjustierung ist das Winkelstück EVA besonders gut für das Polieren und Entfernen von Composite-Überschüssen und zum Glätten von Wurzeloberflächen geeignet.



### Endo L für die Endodontie

Hinter dem 2-in-1-Prinzip zur Wurzelkanalaufbereitung steckt die Idee, mit nur einem Winkelstück eine effiziente Anwendung von Handfeilen und maschinell angetriebenen Stahlfeilen anzubieten.



### Endo 6 L für die Endodontie/ Endometrie

Mit dem Winkelstück Endo 6 L lässt sich in Verbindung mit dem ApexLocator die Lokalisation des Apex ganz ohne Feilenklemme durchführen. Der extrakleine Kopf bietet eine optimale Sicht auf den Wurzelkanal.



# Technische Daten im Überblick

## T1 Classic

Typen	Über-/Untersetzung	Drehzahlen	Kopfdurchmesser (mm)	Kopfhöhe (mm)	Ausstattung	Indikation	Ref.
T1 Classic S 200 L	1:5	Bis ca. 200.000	Ca. 8,7	Ca. 14,6	Ø 1,6 FG	Kavitäten- und Kronenpräparation	58 98 866
T1 Classic S 40 L	1:1	Bis ca. 40.000	Ca. 8,7	Ca. 12,4	Ø 2,35 WB	Finieren	58 98 874
T1 Classic S 6 L	6:1	Bis ca. 6.000	Ca. 8,7	Ca. 12,4	Ø 2,35 WB	Exkavieren	58 98 882
T1 Classic S 1,6 L	24:1	Bis ca. 1.600	Ca. 8,7	Ca. 12,4	Ø 2,35 WB	Exkavieren	58 98 890
T1 Classic SH 40 L	1:1	Bis ca. 40.000	-	-	Ø 2,35 HB/WB	Präparation	60 31 400

Winkelstück, rot 1:5 mit 4-Düsen-Spray, Winkelstücke, blau 1:1 und grün 6:1 bzw. 24:1 mit 1-Düsen Spray, Handstück, blau 1:1 mit 1-Düsen-Spray.

## T1 Line

Typen	Über-/Untersetzung	Drehzahlen	Kopfdurchmesser (mm)	Kopfhöhe (mm)	Ausstattung	Indikation	Ref.
T1 Line C 200 L	1:5	Bis ca. 200.000	Ca. 8,7	Ca. 14,6	Ø 1,6 FG	Kavitäten- und Kronenpräparation	33 28 452
T1 Line C 40 L	1:1	Bis ca. 40.000	Ca. 8,7	Ca. 12,4	Ø 2,35 WB	Finieren	33 28 437
T1 Line C 6 L	6:1	Bis ca. 6.000	Ca. 8,7	Ca. 12,4	Ø 2,35 WB	Exkavieren	33 28 429
T1 Line C 1,6 L	24:1	Bis ca. 1.600	Ca. 8,7	Ca. 12,4	Ø 2,35 WB	Exkavieren	33 28 411
T1 Line H 40 L	1:1	Bis ca. 40.000	-	-	Ø 2,35 HB/WB	Präparation	60 31 277

Winkelstück, rot 1:5 mit 4-Düsen-Spray, Winkelstücke, blau 1:1 und grün 6:1 bzw. 24:1 mit 1-Düsen Spray, Handstück, blau 1:1 mit 1-Düsen-Spray.

## T1 Turbinen

Typen	Leistung (W)	Kopfdurchmesser (mm)	Kopfhöhe (mm)	Gewicht (g)	Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	Indikation
T1 Control	Bis zu 22	Ca. 11,9	Ca. 13,0	Ca. 44	Ca. 250.000	Kavitätenpräparation
T1 Boost	Bis zu 26	Ca. 11,4	Ca. 12,7	Ca. 44	Ca. 370.000	Kavitätenpräparation
T1 mini	Bis zu 21	Ca. 9,7	Ca. 12,7	Ca. 43	Ca. 410.000	Kavitätenpräparation

Typen/Ref.	Dentsply Sirona Anschluss	KaVo-Anschluss
T1 Control	66 89 348	66 89 363
T1 Boost	66 89 389	66 89 405
T1 mini	66 89 421	66 89 462

Dentsply Sirona-Schnellkupplung/Ref.	R, Geräte mit Rückluftführung	R (LED), Geräte mit Rückluftführung	F, Geräte ohne Rückluftführung
4-Loch-Normanschluss mit Licht, Sprayregelung und Rücksaugstopp	18 94 588	63 19 706	41 74 467

## T2 Line

Typen	Über-/Untersetzung	Drehzahlen	Kopfdurchmesser (mm)	Kopfhöhe (mm)	Ausstattung	Indikation	Ref.
T2 Line A 200 L	1:5	Bis ca. 200.000	Ca. 8,7	Ca. 14,6	Ø 1,6 FG	Kavitäten- und Kronenpräparation	63 76 177
T2 Line A 40 L	1:1	Bis ca. 40.000	Ca. 8,7	Ca. 12,4	Ø 2,35 WB	Finieren	63 76 185
T2 Line A 6 L	6:1	Bis ca. 6.000	Ca. 8,7	Ca. 12,4	Ø 2,35 WB	Exkavieren	63 76 193
T2 Line AH 40 L	1:1	Bis ca. 40.000	-	-	Ø 2,35 HB/WB	Präparation	63 76 201

Winkelstück, rot 1:5 mit 4-Düsen-Spray, Winkelstücke, blau 1:1 und grün 6:1 mit 1-Düsen-Spray, Handstück, blau 1:1 mit 1-Düsen-Spray.

## T2 S-Line

Typen	Über-/Untersetzung	Drehzahlen	Kopfdurchmesser (mm)	Kopfhöhe (mm)	Ausstattung	Indikation	Ref.
T2 S-Line AS 200 L	1:5	Bis ca. 200.000	Ca. 8,7	Ca. 14,6	Ø 1,6 FG	Kavitäten- und Kronenpräparation	65 76 065
T2 S-Line AS 40 L	1:1	Bis ca. 40.000	Ca. 8,7	Ca. 12,4	Ø 2,35 WB	Finieren	65 76 073
T2 S-Line AS 6 L	6:1	Bis ca. 6.000	Ca. 8,7	Ca. 12,4	Ø 2,35 WB	Exkavieren	65 76 081

Winkelstück, rot 1:5 mit 4-Düsen-Spray, Winkelstücke, blau 1:1 und grün 6:1 mit 1-Düsen-Spray.

## T2 Turbinen

Typen	Leistung (W)	Kopfdurchmesser (mm)	Kopfhöhe (mm)	Gewicht (g)	Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	Indikation
T2 Control	Bis zu 22	Ca. 11,9	Ca. 13,0	Ca. 54	Ca. 250.000	Kavitätenpräparation
T2 Boost	Bis zu 26	Ca. 11,4	Ca. 12,7	Ca. 54	Ca. 370.000	Kavitätenpräparation
T2 mini	Bis zu 21	Ca. 9,7	Ca. 12,7	Ca. 53	Ca. 410.000	Kavitätenpräparation

Typen/Ref.	Dentsply Sirona Anschluss	KaVo-Anschluss	W&H-Anschluss	NSK-Anschluss
T2 Control	66 89 520	66 89 546	66 89 561	66 89 603
T2 Boost	66 89 629	66 89 637	66 89 652	66 89 678
T2 mini	66 89 702	66 89 744	66 89 769	66 89 785

Dentsply Sirona-Schnellkupplung/Ref.	R, Geräte mit Rückluftführung	R (LED), Geräte mit Rückluftführung	F, Geräte ohne Rückluftführung
4-Loch-Normanschluss mit Licht, Sprayregelung und Rücksaugstopp	18 94 588	63 19 706	41 74 467

## Spezialwinkelstücke

Typen	Über-/Untersetzung	Drehzahlen/Zyklen	Ausstattung	T1 Classic Ref.	T1 Line Ref.	Indikation
Prophy	2,4:1	Bis ca. 5.000	Snap-on & Screw-in	58 99 278	18 94 901	Prophylaxe
EVA 04 L	-	Hub 0,4 mm	-	58 99 237	33 29 260	Polieren
EVA 11 L	-	Hub 1,1 mm	-	58 99 245	41 77 015	Polieren
Endo L	-	Bewegung ± 30°	Schaft Ø 3,6-4,0/ Adapter Ø 2,35	58 99 260	58 69 552	Endodontie
Endo 6 L	6:1	Bis ca. 6.000	Ø 2,35 WB	-	65 27 191	Endodontie

## Dentsply Sirona

Sirona Dental Systems GmbH  
Fabrikstraße 31, 64625 Bensheim, Deutschland  
[dentsplysirona.com](http://dentsplysirona.com)

## Procedural Solutions

Preventive  
Restorative  
Orthodontics  
Endodontics  
Implants  
Prosthetics

## Enabling Technologies

CAD/CAM  
Imaging  
Treatment Centers  
Instruments