

Procedural Solutions

Preventive
Restorative
Orthodontics
Endodontics
Implants
Prosthetics

Enabling Technologies

CAD/CAM
Imaging
Treatment Centers
Instruments

Dentsply Sirona Showroom Schweiz

Täferweg 1
5405 Baden-Dättwil

info.ch@dentsplysirona.com
056 483 30 42

THE DENTAL
SOLUTIONS
COMPANY™

 Dentsply
Sirona

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten, Best.-Nr. A91100-M45-C052, Printed in Germany, Dispo-Nr. 04603, OEWT7 WS 0217V0

THE DENTAL
SOLUTIONS
COMPANY™

 Dentsply
Sirona

Innovative Instrumente und Tischgeräte

Wenn Vorteile
auf der Hand liegen

dentsplysirona.com



Produktübersicht

Karieskontrolle	06
SiroInspect	06-09
Turbinen	14
T1 Turbinen	16-17
T2 Turbinen	18-19
Hand- und Winkelstücke	20
T1 Classic	22-23
T1 Line	24-25
T2 Line/T2 S-Line	26-29
Spezialwinkelstücke	30-31
Implant 20:1	32-33
Endomotor und -winkelstück	34
SiroNiTi Apex/Air Plus Apex	34-37
SiroEndo Pocket	38-40
Endo 6:1	41
Diodenlaser	42
SiroLaser Blue	42-45
Scaler und Spitzen	46
PerioSonic/SiroSonic/L/TL	46-48
Spitzen	49-51
Motoren/Spritzen	52
Motor SL/SL ISO	53
Motor BL/BL E/BL ISO C/E/BL Implant	54-55
Sprayvit E/M	56-57
Hygienesysteme	58
DAC Universal	60-65
DAC Premium/DAC Premium Plus	66-67
DAC Professional/DAC Professional Plus	68-69
SiroSeal Professional/SiroSeal Premium	70-71
Wasseraufbereitung	72-74

Diesen Produkten liegen teilweise keine Gebrauchsanweisungen in Papierform bei. Sie können die elektronische Gebrauchsanweisung ganz einfach unter www.dentsplysirona.com/manuals als PDF herunterladen.

Alles im Überblick, alles im Griff



Kavitätenpräparation

Hand- und Winkelstücke

- T1 Classic
- T1 Line
- T2 Line/T2 S-Line

Turbinen

- T1 Turbinen
- T2 Turbinen

Karieskontrolle

- SiroInspect

Scaler und Spitzen

- PerioSonic
- SiroSonic/L/TL
- Spitzen

Endodontie

Hand- und Winkelstücke

- T1 Classic
- T1 Line

Endomotor und Endowinkelstück

- SiroNiTi Apex/Air Plus Apex
- SiroEndo Pocket
- Endo 6:1

Diodenlaser

- SiroLaser Blue

Scaler und Spitzen

- PerioSonic
- SiroSonic/L/TL
- Spitzen

Prophylaxe

Hand- und Winkelstücke

- T1 Classic
- T1 Line
- T2 Line/T2 S-Line

Scaler und Spitzen

- PerioSonic
- SiroSonic/L/TL
- Spitzen

Parodontologie

Diodenlaser

- SiroLaser Blue

Scaler und Spitzen

- PerioSonic
- SiroSonic/L/TL
- Spitzen

Implantologie/Chirurgie

Winkelstücke

- T1 Classic KM 1,6 L
- Implant 20:1

Diodenlaser

- SiroLaser Blue

Scaler und Spitzen

- SiroSonic/L/TL
- PerioSonic
- Spitzen

Allgemein

Hygienesysteme

- DAC Universal
- DAC Premium/ DAC Premium Plus
- DAC Professional/ DAC Professional Plus
- SiroSeal Professional/ SiroSeal Premium
- Wasseraufbereitung

Motoren

- Motor SL/SL ISO
- Motor BL/BL E/BL ISO C/E/BL Implant

Spritzen

- Sprayvit E/M

SiroInspect – damit die Kontrolle nicht zur Stichprobe wird

Mit SiroInspect erkennen Sie Karies sicher, schnell und einfach während der Exkavation. Anders als beispielsweise bei manuellen Einfärbemitteln sehen Sie sofort, ob Behandlungsbedarf besteht: Rotfluoreszierendes Licht zeigt Ihnen großflächig alle kariösen Bereiche. Sie treffen einfach die richtige Entscheidung und wissen sicher, bis zu welchem Punkt eine vorhandene Karies exkaviert werden muss. An Ihrem Arbeitsablauf ändert sich dabei nichts – einfach die Lichtsonde einschalten, kontrollieren und anschließend wie gewohnt behandeln.

Ihre Vorteile im Überblick:

Mit SiroInspect sind die Vorteile auf Ihrer Seite, denn arbeiten mit SiroInspect bedeutet sicheres, schnelles und einfaches Kontrollieren.

Sicher

SiroInspect ist die zuverlässigste Unterstützung bei der Entscheidungsfindung. Und Sie arbeiten so absolut minimalinvasiv und patientenfreundlich.

Schnell

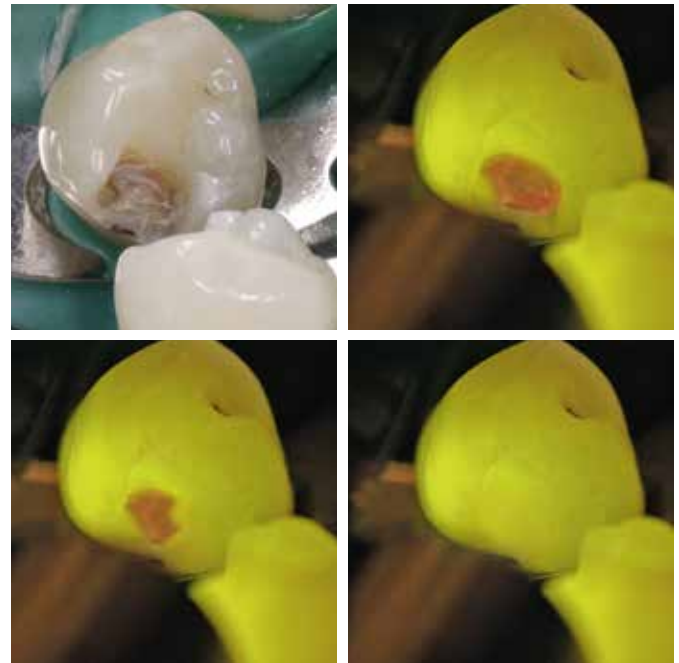
Einfärbemittel benötigen Sekunden, bis sie wirken. SiroInspect benötigt nur einen Knopfdruck – und Sie sehen sofort und großflächig, wo exkaviert werden muss.

Einfach

SiroInspect ist leicht zu bedienen und lässt sich flexibel in Ihren Workflow integrieren. Dank des kabellosen Betriebs haben Sie die Möglichkeit, mit nur einem Gerät ungebunden in mehreren Räumen zu behandeln.

Rote Fluoreszenz für Karies – und die Kontrolle ist im grünen Bereich

So funktioniert's: Während der Exkavation wird der Zahn durch die Sonde mit violettem Licht (~ 405 nm) beleuchtet. Das regt sowohl Abbauprodukte der Kariesbakterien als auch gesundes Dentin zur Fluoreszenz an. Der mitgelieferte Aufsteckfilter filtert kurze Wellenlängen unter 500 nm heraus. Lichtanteile mit höheren Wellenlängen bleiben durch den Filter sichtbar. Damit lassen sich die rotfluoreszierenden kariösen Bereiche sicher und schnell erkennen. Gesundes Zahnmaterial unterscheidet sich hiervon grünfluoreszierend.





98% des rotfluoreszierenden Dentins konnten eindeutig mit Porphyrinen, den Abbauprodukten von Kariesbakterien, in Verbindung gebracht werden.*

* Buchalla, Porphyrins Are the Cause of Red Fluorescence of Carious Dentine Verified by Gradient Reversed-Phase HPLC, 2008.

SirolInspect – geprüft und für sehr gut befunden

Bevor wir unsere Innovationen auf den Markt bringen, durchlaufen sie zahlreiche Untersuchungen. Auch SirolInspect und der FACE®-Technologie wurde in wissenschaftlichen Studien und Anwendertests sprichwörtlich auf den Zahn gefühlt. Das Ergebnis: SirolInspect mit FACE®-Technologie funktioniert sicherer als andere Kontroll-Methoden zur Verhinderung von Sekundärkaries.

Vorteile gegenüber konventionellen Methoden

System	Sensitivität	
	Studie*	Studie**
SirolInspect mit FACE®-Technologie	94 %	100 %
Taktile Sonde	76 %	89 %
Karies Detektor	65 %	78 %

System	Spezifität	
	Studie*	Studie**
SirolInspect mit FACE®-Technologie	83 %	91 %
Taktile Sonde	65 %	77 %
Karies Detektor	17 %	27 %

* Lennon, Residual Caries Detection Using Visible Fluorescence, 2002.

** Buchalla, Luminescence Assisted Caries Excavation, 2004.

Alles drin für Sie – Lieferumfang und Zubehör

Lieferumfang	Ref.
SirolInspect (inkl. Zubehör: Ladestation mit Netzteil und zwei Akkus, Sonde und zwei Lichtleiter 90°, 2 Aufsteckfilter, klinischer Leitfaden)	63 25 174
SirolInspect GB	64 08 749
SirolInspect USA, CA	64 08 756
SirolInspect AUS	64 08 764

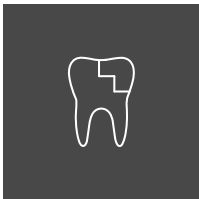
Das Zubehör

Zubehör	Ref.
Ladestation	63 75 435
Sonde komplett (Grundkörper, Lichtleiter 90°, Akku, 2 Aufsteckfilter)	63 75 534
Grundkörper (ohne Lichtleiter, ohne Akku)	63 75 401
Lichtleiter 90°	63 75 419
Lichtleiter 90° (3er-Pack)	63 75 484
Lichtleiter 140°	63 75 542
Lichtleiter 140° (3er-Pack)	63 75 559
Diagnosebrille (orange)	63 75 518
Akku	63 75 443
Aufsteckfilter (2er-Pack)	64 30 057

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



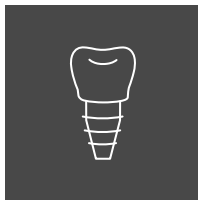
Kavitäten- und
Kronenpräparation



Endodontie



Prophylaxe



Implantologie



Chirurgie

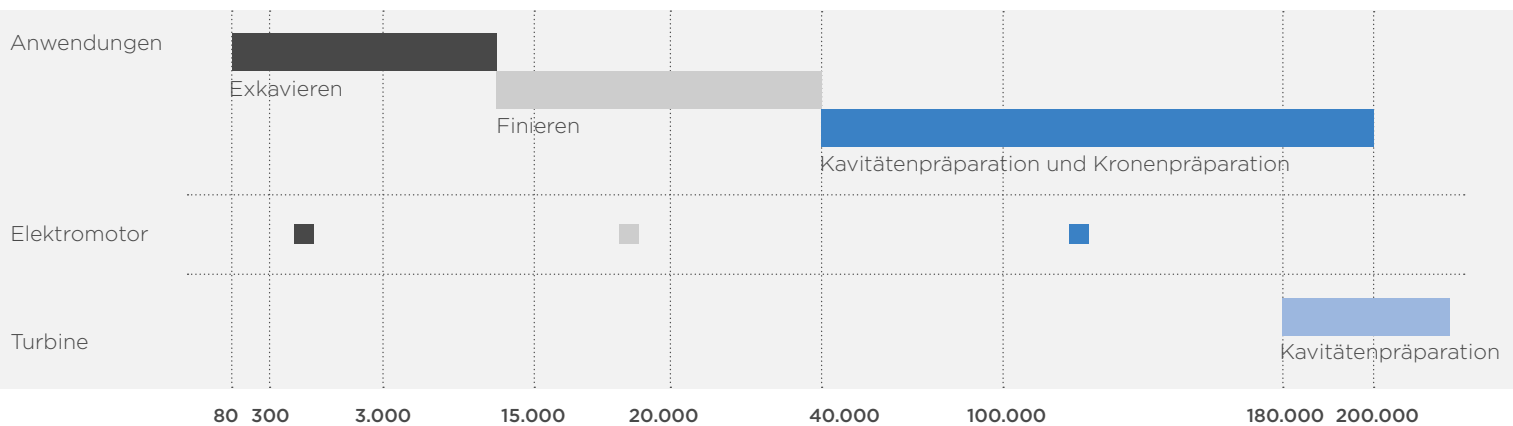


Der richtige Dreh für mehr Effizienz

Für welche Aufgaben sind die verschiedenen Standardinstrumente geeignet? Je nach gewünschter Anwendung werden Hand- und Winkelstücke oder Turbinen mit unterschiedlichem Drehzahlspektrum eingesetzt.



Instrumentenklassen – Anwendung nach Drehzahlspektrum



- Reduzierwinkelstück
- Winkelstück/Handstück
- Schnellläufer
- Turbinen

Drehzahl in min⁻¹

Turbinen – ganz stark, ganz leise

Das umfassende Turbinenportfolio von Dentsply Sirona bietet Turbinen für jeden Anspruch. Eines haben alle Turbinen gemeinsam: sie lassen sich bei höchster Leistung absolut kontrolliert bedienen – und das so leise wie nie zuvor. Suchen Sie sich, ganz nach Vorliebe und Arbeitsweise, Ihre Favoriten in den Bereichen Premium und Comfort aus.

Welche Turbine Sie auch wählen: Sie entscheiden immer richtig. Und dank der Click&Go-Schnittstelle können Sie Dentsply Sirona-Turbinen mit allen gängigen Schnellkupplungen problemlos verbinden.

T1 – Zuverlässigkeit geht vor

Die T1 Turbinen sind exzellent verarbeitet und haben eine Top-Ausstattung.

T2 – Die Qualität zählt

Die T2 Turbinen überzeugen vor allem durch ihre hohe Funktionalität bei idealer Ergonomie.

Die neue Turbinengeneration.

Stark

Deutlich mehr Leistung bei reduzierter Kopfgröße im Vergleich zu bisherigen Turbinen

Kontrolliert

Hohes Drehmoment auf konstantem Level sorgt für erheblich höhere Laufruhe

Leise

Das 4-Düsen-spray senkt das Geräuschniveau und erhöht den Komfort für Patient und Behandler



T1 Turbinen – Präzision, die in der Hand liegt

Die Turbinen der T1-Klasse liegen 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.

- Bis zu 23 Watt für hohen Durchzug
- Beste Sicht durch optimale Ausleuchtung und kleine Köpfe
- Doppelter Rücksaugstopp (Protective-Head-System)
- Quick-Stop-Funktion: Kurze Stoppzeit des Bohrers
- Unglaublich leise dank 4-Düsen-Spray
- Hygienisch: sterilisierbar, thermodesinfizierbar
- Ergonomisch leichte Titanhülsen mit geringem Gewicht
- DLC-beschichtete Keramik-Kugellager*
- Control-Funktion: konstantes Arbeiten bei geringer Lautstärke
- Passend für alle gängigen Schnellkupplungsvarianten (Click & Go)
- Kostengünstiger Austausch des Rotorpaketes durch den Anwender

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

T1 Turbinen –
technische Daten im Überblick:

Typen	Leistung (W)	Kopfdurchmesser (mm)	Kopfhöhe (mm)	Gewicht (g)	Leerlaufdrehzahl (min ⁻¹)
T1 Control	✳ ~ 22	~ 12,4	~ 13,8	~ 56	~ 250.000
T1 Boost	✳ ~ 23	~ 11,9	~ 13,0	~ 55	~ 370.000
T1 mini	✳ ~ 20	~ 10,2	~ 12,7	~ 54	~ 400.000

Anschlussart	Ref.		
	T1 Control	T1 Boost	T1 mini
Dentsply Sirona	63 86 598	63 86 606	63 86 630
KaVo	63 86 754	63 86 911	63 86 994
W&H	63 86 770	63 86 929	63 87 000
NSK	63 86 812	63 86 937	63 87 018

Dentsply Sirona-Schnellkupplung R/F:

4-Loch-Normanschluss mit Licht, Sprayregelung und Rücksaugstopp R/R (LED): für Geräte mit Rückluftführung; F: für Geräte ohne Rückluftführung



R: Ref. 18 94 588
R (LED): Ref. 63 19 706



F: Ref. 41 74 467



Das 4-Düsen-Spray macht die T1 Turbinen zu den Leisesten ihrer Klasse

2 Jahre
Garantie

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 titanbeschichteter Außenhülle sowie eine robuste Verarbeitung unserer Turbinen.

- Bis zu 23 Watt für hohen Durchzug
- Beste Sicht durch optimale Ausleuchtung und kleine Köpfe
- Doppelter Rücksaugstopp (Protective-Head-System)
- Robuste Keramik-Kugellager
- Quick-Stop-Function: Kurze Stoppzeit des Bohrers
- Unglaublich leise dank 4-Düsen-Spray
- Hygienisch: sterilisierbar, thermodesinfizierbar
- Hohe Griffbarkeit dank titanbeschichteter Außenhülle
- Control-Funktion: konstantes Arbeiten bei geringer Lautstärke
- Passend für alle gängigen Schnellkupplungsvarianten (Click & Go)
- Kostengünstiger Austausch des Rotorpaketes durch den Anwender

T2 Turbinen –
technische Daten im Überblick:

Typen	Leistung (W)	Kopfdurchmesser (mm)	Kopfhöhe (mm)	Gewicht (g)	Leerlaufdrehzahl (min ⁻¹)
T2 Control	✳ ~ 22	~ 12,4	~ 13,8	~ 57	~ 250.000
T2 Boost	✳ ~ 23	~ 11,9	~ 13,0	~ 56	~ 370.000
T2 mini	✳ ~ 20	~ 10,2	~ 12,7	~ 55	~ 400.000

Anschlussart	Ref.		
	T2 Control	T2 Boost	T2 mini
Dentsply Sirona	63 86 648	63 86 655	63 86 663
KaVo	63 87 737	63 87 778	63 87 802
W&H	63 87 752	63 87 786	63 87 810
NSK	63 87 760	63 87 794	63 87 828

Dentsply Sirona-Schnellkupplung R/F:

4-Loch-Normanschluss mit Licht, Sprayregelung und Rücksaugstopp R/R (LED): für Geräte mit Rückluftführung; F: für Geräte ohne Rückluftführung



R: Ref. 18 94 588
R (LED): Ref. 63 19 706



F: Ref. 41 74 467



Geringer Geräuschpegel:
T2-Turbinen mit 4-Düsen-Spray

2 Jahre
Garantie



Hand- und Winkelstücke – einzigartig in jeder Klasse

Hohe Flexibilität kennzeichnet das Hand- und Winkelstückprogramm von Dentsply Sirona. Die Hand- und Winkelstücke von Dentsply Sirona eignen sich nicht nur für Standardpräparationen, wie z.B. Fissurenbearbeitung, Entfernung von Schmelz und Dentin, Kavitätenrandverfeinerung und Setzen von Stiften, sondern sind auch durch ihre Variantenvielfalt besonders geeignet für Prothetik, Mikropräparation, Chirurgie, Endodontie und Prophylaxe.

T1 Classic – Keine Kompromisse eingehen

Die T1 Classic-Instrumente sind so konzipiert, dass Sie bei allen Patienten immer das beste Ergebnis erzielen.

T1 Line – Zuverlässigkeit geht vor

Die T1 Line-Instrumente sind exzellent verarbeitet und haben eine Top-Ausstattung.

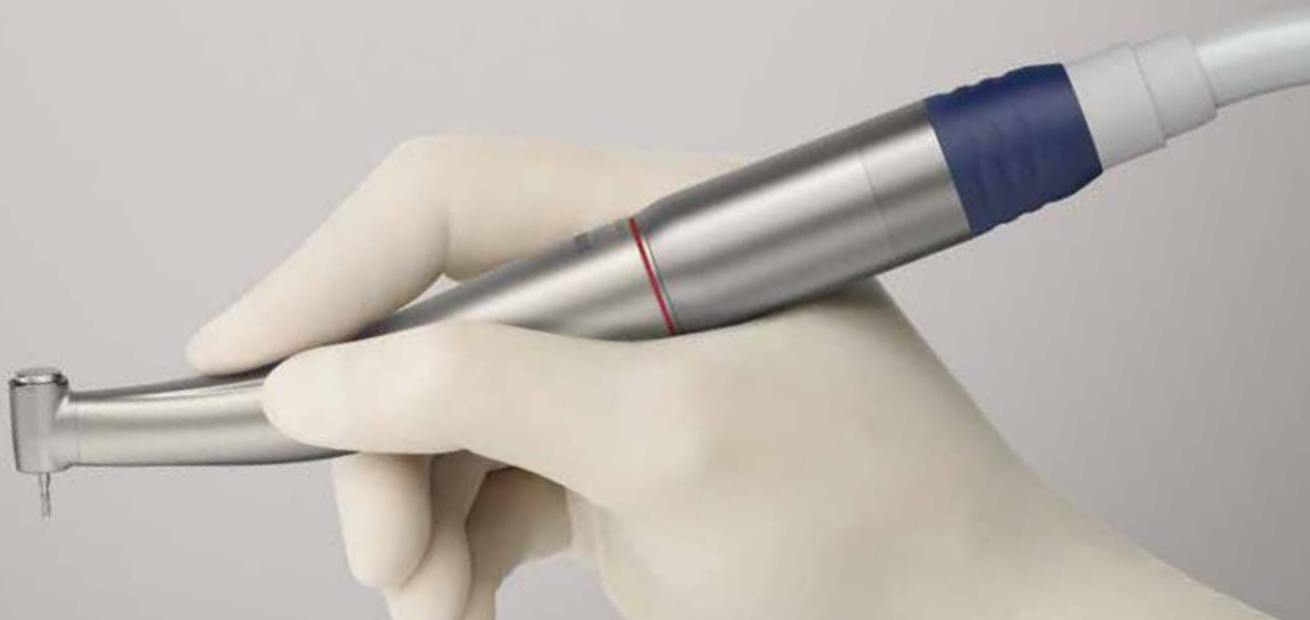
T2 Line/T2 S-Line – Die Qualität zählt

Die T2 Line-Instrumente überzeugen vor allem durch ihre hohe Funktionalität bei idealer Ergonomie.

Titan, das exklusive Material

Als weltweit einziger Hersteller im Dentalbereich nutzen wir die Technologie des superplastischen Verformens von Titan für die Herstellung unserer Instrumente. Thermoverformtes Titan findet überall dort Anwendung, wo es auf äußerste Belastbarkeit und Stabilität ankommt und jedes Gramm Gewicht zählt, z.B. in der Luft- und Raumfahrttechnik bei Triebwerksteilen.

Durch diese außergewöhnliche Kombination von Verfahren und Material ist es uns gelungen, Instrumente herzustellen, die zu den leichtesten ihrer Klasse gehören.



T1 Classic – Präzision im Gleichgewicht

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

- Hygienisch perfekt: sterilisier- und thermodesinfizierbar
- Optimales Spray-System
- Unglaublich leise dank 4-Düsen-Spray
- Kleine Köpfe für beste Sicht
- Ergonomisch leichte Titanhülse
- Fließendes, elegantes Design für ausgezeichnete Ergonomie
- Optimale Balance durch Motor SL/BL
- Längere Lebensdauer durch DLC-beschichtete Kugellager*
- Optimale Ausleuchtung für hervorragende Sicht

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



T1 Classic – technische Daten im Überblick:

Typen + Ref.	Über-/Unter- setzung	Kopf- durch- messer (mm)	Kopf- höhe (mm)	Aus- stat- tung	Dreh- zahlen (min ⁻¹)
T1 Classic S 200 L ✳️ ● 58 98 866	1:5	- 8,7	- 14,6	Ø 1,6 FG	- 200.000
T1 Classic S 40 L ✳️ ● 58 98 874	1:1	- 8,7	- 12,4	Ø 2,35 WB	- 40.000
T1 Classic S 6 L ✳️ ● 58 98 882	6:1	- 8,7	- 12,4	Ø 2,35 WB	- 6.000
T1 Classic S 1,6 L ✳️ ● 58 98 890	24:1	- 8,7	- 12,4	Ø 2,35 WB	- 1.600
T1 Classic SH 40 L ✳️ ● 60 31 400	1:1	-	-	Ø 2,35 HB/WB	- 40.000

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



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

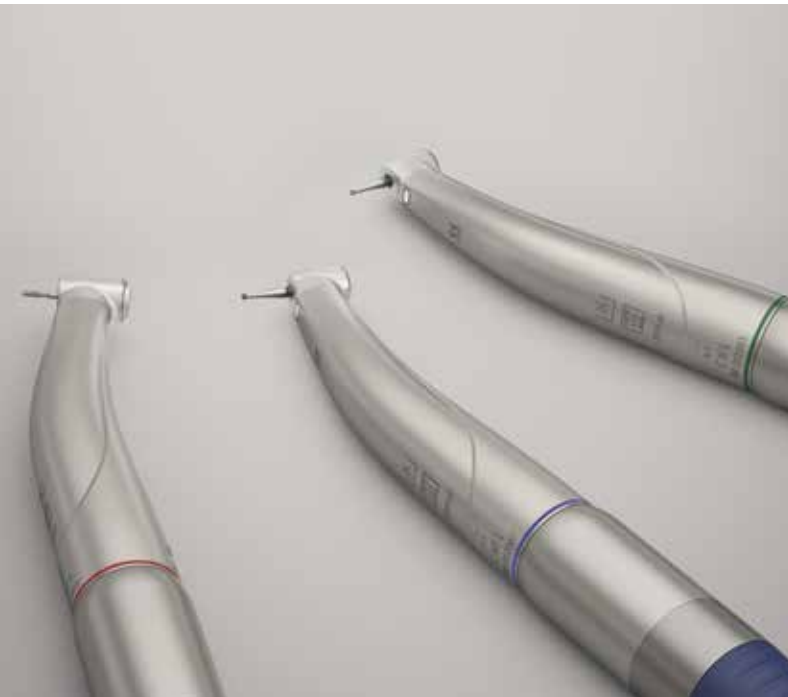
3 Jahre
Garantie

T1 Line – mit Leichtigkeit flexibel bleiben

Die hochwertige Hand- und Winkelstückserie T1 Line besteht 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.

- Hygienisch perfekt: sterilisier- und thermodesinfizierbar
- Optimales Spray-System
- Unglaublich leise dank 4-Düsen-Spray
- Kleine Köpfe für beste Sicht
- Ergonomisch leichte Titanhülse
- Längere Lebensdauer durch DLC-beschichtete Kugellager*
- Optimale Ausleuchtung für hervorragende Sicht
- Mit universeller ISO-Schnittstelle
- Adaptierbar für Motoren mit Licht dank ISO-Slider®

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



T1 Line –
technische Daten im Überblick:

Typen + Ref.	Über-/Unter- setzung	Kopfdurch- messer (mm)	Kopfhöhe (mm)	Aus- stat- tung	Dreh- zahlen (min-1)
T1 Line C 200 L * ● 33 28 452	1:5	- 8,7	- 14,6	Ø 1,6 FG	- 200.000
T1 Line C 40 L * ● 33 28 437	1:1	- 8,7	- 12,4	Ø 2,35 WB	- 40.000
T1 Line C 6 L * ● 33 28 429	6:1	- 8,7	- 12,4	Ø 2,35 WB	- 6.000
T1 Line C 1,6 L * ● 33 28 411	24:1	- 8,7	- 12,4	Ø 2,35 WB	- 1.600
T1 Line H 40 L * ● 60 31 277	1:1	-	-	Ø 2,35 HB/WB	- 40.000

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



Profitieren Sie mit T1 Line von der flexiblen ISO-Schnittstelle und dem leisen 4-Düsen-Spray.

3 Jahre
Garantie

T2 Line/T2 S-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.

- Hygienisch perfekt: sterilisier- und thermodesinfizierbar
- Optimales Spray-System
- Unglaublich leise dank 4-Düsen-Spray
- Kleine Köpfe für beste Sicht
- Ergonomisch leichte Titanhülse
- Optimale Ausleuchtung für hervorragende Sicht
- Mit universeller ISO-Schnittstelle
- Adaptierbar für Motoren mit Licht dank ISO-Slider®



T2 Line



Unglaublich leise dank
4-Düsen-Spray

2 Jahre
Garantie









Jetzt neu: T2 S-Line:

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



T2 S-Line






T2 Line – technische Daten im Überblick:







Typen + Ref.	Über-/ Untersetzung	Kopfdurch- messer (mm)	Kopfhöhe (mm)
T2 Line A 200 L   63 76 177	1:5	- 8,7	- 14,6
T2 Line A 40 L   63 76 185	1:1	- 8,7	- 12,4
T2 Line A 6 L   63 76 193	6:1	- 8,7	- 12,4
T2 Line AH 40 L   63 76 201	1:1	-	-

Typen + Ref.	Ausstattung	Drehzahlen (min ⁻¹)	Indikation
T2 Line A 200 L   63 76 177	Ø 1,6 FG	- 200.000	Kavitäten- und Kronenpräpara- tion
T2 Line A 40 L   63 76 185	Ø 2,35 WB	- 40.000	Finieren
T2 Line A 6 L   63 76 193	Ø 2,35 WB	- 6.000	Exkavieren
T2 Line AH 40 L   63 76 201	Ø 2,35 HB/WB	- 40.000	Präparation

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 – technische Daten im Überblick:

Typen + Ref.	Über-/ Untersetzung	Kopfdurch- messer (mm)	Kopfhöhe (mm)
T2 S-Line AS 200 L   65 76 065	1:5	- 8,7	- 14,6
T2 S-Line AS 40 L   65 76 073	1:1	- 8,7	- 12,4
T2 S-Line AS 6 L   65 76 081	6:1	- 8,7	- 12,4

Typen + Ref.	Ausstattung	Drehzahlen (min ⁻¹)	Indikation
T2 S-Line AS 200 L   65 76 065	Ø 1,6 FG	- 200.000	Kavitäten- und Kronenpräpara- tion
T2 S-Line AS 40 L   65 76 073	Ø 2,35 WB	- 40.000	Finieren
T2 S-Line AS 6 L   65 76 081	Ø 2,35 WB	- 6.000	Exkavieren

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

Spezialwinkelstücke – für jede Aufgabe das richtige Winkelstück

Dentsply Sirona stellt Ihnen ein umfassendes Portfolio an Spezialwinkelstücken zur Verfügung. So finden Sie garantiert für jede Aufgabe die passende Lösung.

Spezialwinkelstücke –
technische Daten im Überblick:

Typen	Über-/ Unter- setzung	Drehzahlen/ Zyklen (min ⁻¹)	Ausstattung
Prophy	✱ 2,4:1	~ 5.000	Snap-on & Screw-in
EVA 04 L	✱ –	Hub 0,4 mm	–
EVA 11 L	✱ –	Hub 1,1 mm	–
Endo L	✱ –	Bewegung ± 30°	Ø 3,6–4,0 Schaft/ Adapter Ø 2,35
Endo 6 L	✱ 6:1	~ 6.000	Ø 2,35 WB
KM 1,6 L	✱ 24:1	~ 1.600	Ø 2,35 WB
Condens	✱ –	~ 12.000	–

Typen	T1 Classic Ref.	T1 Line Ref.
Prophy	58 99 278	18 94 901
EVA 04 L	58 99 237	33 29 260
EVA 11 L	58 99 245	41 77 015
Endo L	58 99 260	58 69 552
Endo 6 L	–	65 27 191
KM 1,6 L	58 99 252	–
Condens	–	18 94 737



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.



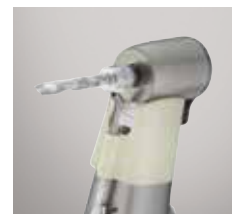
Endo L Für die Endodontie

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.



KM 1,6 L Für die Chirurgie

Das Kirschner/Meyer-Prinzip, bei dem die Spül-/Kühlflüssigkeit direkt im Fräsbereich an der Bohrspitze austritt und so eine atraumatische Präparation ermöglicht, unterstützt die chirurgischen Arbeiten optimal.



Condens Für Amalgamfüllungen

Mit dem Winkelstück Condens lassen sich – im Zusammenspiel mit DENTATUS AVA Tips – Amalgamfüllungen einfach kondensieren.

Implant 20:1 – durchdacht bis ins kleinste Detail

Hochwertig, zerlegbar und langlebig

Das Implantologie-/Chirurgiewinkelstück Implant 20:1 ist mit hochwertigen, präzisen Getrieben ausgestattet, die Ihnen optimale Geschwindigkeit und Durchzugskraft (bis 70 Ncm) für sämtliche anfallenden Fräs- und Bohrarbeiten bieten. Ebenso zeichnet es sich durch einen sehr kleinen Kopfdurchmesser aus, der Ihnen hervorragende Sicht auf die Präparationsstelle ermöglicht. Implant 20:1 ist somit für alle anfallenden Arbeiten in der Implantologie/Chirurgie optimal geeignet.

Leistungsfähig und vielseitig einsetzbar

- Das Winkelstück passt auf die ISO-Schnittstelle
- Durch die maximale Drehzahl von 2.000 min⁻¹* und die enorme Durchzugskraft bis 70 Ncm ist es für alle anfallenden Fräs- und Bohrarbeiten geeignet
- Es kann durch ein internes und ein externes Spray gekühlt werden
- Es ist vom Glätten des Alveolarkamms bis zum Einschrauben der Implantate einsetzbar

Hygienisch perfekt

- Das Winkelstück ist genial einfach und ohne Werkzeug zerlegbar
- Die Winkelstücke sind sterilisierbar und thermodesinfizierbar

Technische Daten	Implant 20:1
Gewicht (g)	- 72
Untersetzungsverhältnis	20:1
Max. Drehzahl (min ⁻¹)	- 2.000*
Belastbarkeit bis (Ncm)	- 70
Kopfhöhe ohne Bohrinstrument (mm)	- 13,8
Kopfdurchmesser (mm)	- 10,3
Bohrinstrumente	Ø 2,35 mm WB-Schaft mit Innenkühlung
Spannsystem	Druckknopfspann- zange
Anschlussart	ISO-Schnittstelle

Typ	Beschreibung / Ausstattung	Ref.
Implant 20:1	Für Implantologie und Chirurgie, zerlegbar, Untersetzung 20:1	60 43 702

* Bei einer Motordrehzahl von - 40.000 min⁻¹.



SiroNiTi Apex/ SiroNiTi Air Plus Apex – die Winkelstücke für die sichere Wurzelkanal- aufbereitung

Endodontie im Handumdrehen

Die Winkelstücke SiroNiTi Apex und SiroNiTi Air Plus Apex ermöglichen eine sichere und effiziente Aufbereitung des Wurzelkanals ohne zusätzliches Tischgerät. Beide sind mit einer 5-stufigen Drehmomentbegrenzung ausgestattet, die direkt am Winkelstück frei einstellbar ist. Den Winkelstücken sind entsprechende Torque Cards beigefügt, denen die empfohlene Drehmomentstufe für die jeweilige Feile des ausgewählten Feilensystems entnommen werden kann. Sobald das eingestellte Drehmoment erreicht wird, verhindert die einzigartige Retroration durch weiches Auslösen der Kupplung das Blockieren der Feile im Wurzelkanal.

SiroNiTi Apex/SiroNiTi Air Plus Apex gestalten die Lokalisation des Apex jetzt noch komfortabler. Über den goldenen Clip kann direkt ein Apex-Locator angeschlossen und somit auf die Feilenklemme verzichtet werden.

Alles dreht sich um Perfektion

- SiroNiTi Apex (115:1) ist optimal für den Elektromotor und SiroNiTi Air Plus Apex (66:1) für den Luftmotor geeignet
- Es können alle gängigen Nickel-Titan-Feilensysteme mit \varnothing 2,35 mm verwendet werden
- Die ISO-Schnittstelle erlaubt die freie Wahl des Mikromotors

Hygienisch perfekt

- Die Winkelstücke sind sterilisierbar und thermodesinfizierbar

Sicher, schnell und robust

- Torque Cards empfehlen die geeignete Begrenzung des Drehmoments in 5 Stufen, das durch einen Vorwählring direkt am Winkelstück eingestellt werden kann
- Die vergoldete, verschleißfreie Magnetkupplung verhindert das Blockieren der Feile
- Die Retroration verhindert das Blockieren der Feile
- Am Goldclip kann eine Vielzahl von Endometriegeräten zur Apex-Lokation angeschlossen werden



SiroNiTi Apex/ SiroNiTi Air Plus Apex – uns ist Sicherheit Gold wert

- 1 Wenn Sie am Kontaktstift das Messkabel Ihres Apex-Locators angeschlossen haben, verfügen Sie zusammen mit der Schleimhautelektrode über ein vollständiges „Endodontiesystem“. Die Kontaktstifte an den Goldclips gibt es in den Durchmessern 2 mm und 1,5 mm – passend für Ihr Endometriegerät.
- 2 Die Isolierhülle macht die Messung zur Lokalisation des Apex noch sicherer: einfach vor Beginn der Endodontie-Behandlung die Isolierhülle (nur 1x verwendbar) über den Kopf des Winkelstücks ziehen und das Instrument wie gewohnt sterilisieren.
- 3 Die vergoldete, verschleißfreie Magnetkupplung verhindert das Blockieren der Feile durch Retroration.



SiroNiTi Apex/SiroNiTi Air Plus Apex – technische Daten im Überblick:

Empfohlener Einsatz je Feilensystem	SiroNiTi Apex	SiroNiTi Air Plus Apex
Elektromotor	■	■
Luftmotor	-	■

Technische Daten	SiroNiTi Apex	SiroNiTi Air Plus Apex
Untersetzung	115:1	66:1
Maximale Arbeitsdrehzahl (min ⁻¹)	~ 350	~ 600
Drehbewegung	360°	360°
Spannzange	Druckknopf	Druckknopf
Ausstattung	2,35 WB	2,35 WB
Drehmomentstufen	5	5
NiTi-Feilen	Alle gängigen Feilensysteme	Alle gängigen Feilensysteme

Typen	Beschreibung / Ausstattung	Ref.
SiroNiTi Air Plus Apex	Für den Anschluss an einen Luftmotor oder Elektromotor für Feilensysteme mit höherem zulässigen Drehzahlbereich	63 24 615
SiroNiTi Apex	Für den Anschluss an einen Elektromotor für Feilensysteme mit normalem Drehzahlbereich	61 74 234
Clip Ø 2 mm (vergoldet)	Bspw. für ProPex und ProPex II – Dentsply Sirona Raypex 4 und Raypex 5 – VDW Root ZX – Morita Apex Pointer – MicroMega iPEX – NSK Mini Apex-Locator – Sybron Endo	63 45 230
Clip Ø 1,5 mm (vergoldet)	Bspw. für ApexMaster – EMS	63 45 248
Isolierhülle	Isolierhülle für Endo (5 Stück)	63 24 631

SiroEndo Pocket – das mobile Endodontiegerät

Sicherheit zum Mitnehmen

Die wahren Vorteile von SiroEndo Pocket zahlen sich aus, wenn Sie in mehreren Behandlungsräumen endodontologisch behandeln wollen. Denn das akkubetriebene Kompaktgerät kann ganz bequem dort eingesetzt werden, wo es gerade gebraucht wird, und ist auch beim Ladevorgang nutzbar.

SiroEndo Pocket verfügt neben dem integrierten Apex-Locator über eine Feilenbibliothek, die immer mit den neusten Feilen aktualisiert werden kann.

Dazu ist es besonders leicht zu bedienen, von der übersichtlichen Bedienoberfläche über die flexible Neigung des Displays für optimale Sicht bis hin zur individuellen Spracheinstellung.

Intuitives Bedienen

Die Bedienoberfläche ist übersichtlich und mit leicht verständlichen Symbolen gestaltet

Immer im Blick

Der integrierte Apex-Locator sorgt ganz ohne Feilenklemme für optimale Messgenauigkeit bei Verwendung des Winkelstücks Endo 6:1

Isolierhülle

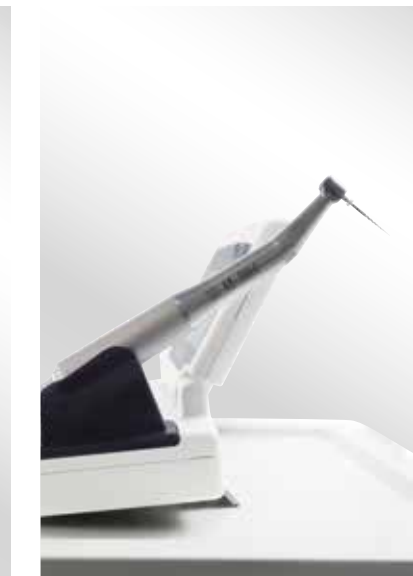
Die neue Isolierhülle macht die Messung zur Lokalisation des Apex noch sicherer

Bestens ausgestattet

In der vorprogrammierten und kontinuierlich erweiterten Feilenbibliothek finden Sie schnell Ihr gewünschtes System und den Feilentyp

Schnurlos behandeln

Das SiroEndo Pocket ist mit einem Akku ausgestattet (Arbeitszeit ca. 2h), der die Nutzung des SiroEndo Pocket auch während des Ladevorgangs erlaubt



SiroEndo Pocket – technische Daten im Überblick:

Eigenschaften	SiroEndo Pocket
Spannung (V)	- 100-240
Frequenz (Hz)	- 47-63
Leistung (W)	- 30
Motordrehzahl (min ⁻¹)	- 1.200-19.200
Drehmoment (Ncm)*	- 0,2-5
Akkubetrieb	Ja

Bezeichnung	Beschreibung/Ausstattung	Ref.
SiroEndo Pocket inkl. Endo 6:1	Komplett mit Steuereinheit, Motor, Schlauch, Fußschalter, Netzteil, Kabel für Schleimhautelektrode, Kabel für Feilenklemme, 2 Schleimhautelektroden und SiroEndo Pocket Memory Stick	61 95 882
Winkelstück Endo 6:1	Geeignet für die Apex-Messung ohne Feilenklemme, Untersetzung 6:1	59 94 277

Zubehör	Ref.
SiroEndo Pocket Memory Stick	61 96 674
SiroEndo Pocket Software Update Stick	61 96 682
SiroEndo Pocket Kabel für Schleimhautelektrode + Schleimhautelektrode	61 96 716
SiroEndo Pocket Kabel für Feilenklemme + Feilenklemme	61 96 724
SiroEndo Pocket Akku-Pack	61 96 732
SiroEndo Pocket Motor inkl. Kabel	61 96 740
SiroEndo Pocket Motorkabel (Länge 1.700 mm)	61 96 757
SiroEndo Pocket Motorpatrone	61 96 765
Isolierhülle für Endo 6:1 (5 Stück)	63 24 631

* Je nach verwendetem Winkelstück.

Endo 6:1 – das optimale Winkelstück für die Wurzelkanalauf- bereitung

Das kompakte Endo 6:1 ermöglicht in Verbindung mit dem Apex-Locator die Lokalisation des Apex ganz ohne Feilenklemme. Denn die Tiefenmessung erfolgt direkt über das Winkelstück. Der extrakleine Kopf bietet eine optimale Sicht auf den Wurzelkanal, und das schlanke Design ohne störenden Kontaktbügel sorgt für ausgezeichnete Ergonomie. Dank praktischer ISO-Schnittstelle ist eine freie Wahl des Mikromotors gewährleistet.

Ideal in Kombination mit:

- SiroEndo Pocket

Die Isolierhülle macht die Messung zur Lokalisation des Apex noch sicherer: einfach vor Beginn der Endodontie-Behandlung die Isolierhülle (nur 1x verwendbar) über den Kopf des Winkelstücks ziehen und das Instrument wie gewohnt sterilisieren. Die Winkelstücke sind sterilisierbar und thermodesinfizierbar.



SiroLaser Blue – vielfältige Möglichkeiten

Gegenüber herkömmlichen Behandlungsmethoden überzeugen dentale Diodenlaser durch eine meist narbenfreie Wundheilung und eine verbesserte Keimreduktion. Für Ihre Patienten bedeutet der Lasereinsatz weniger postoperative Schmerzen und damit weniger Medikamente. Und auch Ihre Praxis profitiert, denn zufriedene Patienten sind der beste Multiplikator für den Erfolg. Der kompakte SiroLaser Blue ist der erste dentale Diodenlaser mit einer blauen, einer infraroten und einer roten Diode. So ermöglicht er eine Bandbreite von mehr als 20 Indikationen – und damit vielseitige Einsatzmöglichkeiten in Ihrem Praxisalltag.

Welche Diode für welche Anwendung?

Die blaue Diode mit 445 nm eignet sich hervorragend für alle chirurgischen Anwendungen sowie die Hämostase. Je nach Wellenlänge wird der Laserstrahl besser oder schlechter vom Gewebe absorbiert. Daher erzielt die blaue Diode (mit 445 nm) auch bei geringerer Wattleistung ein deutlich besseres Schneidergebnis als infrarotes Laserlicht (wie etwa 810, 940, 970 nm) bei höherer Leistung. Dank der neuen Wellenlänge ist es nun zum ersten Mal auch mit einem Diodenlaser möglich, in der Chirurgie ohne Kontakt mit dem Gewebe zu schneiden. Die bewährte infrarote 970-nm-Diode wird zur Keimreduktion in der Parodontologie und Endodontie eingesetzt. Die zusätzliche rote 660-nm-Diode wird für sogenannte Softlaser-Anwendungen wie LLLT oder Biostimulation verwendet. Damit deckt der SiroLaser Blue alle möglichen Behandlungsgebiete eines Diodenlasers ab.

Alle Indikationen im Überblick

Endodontie	Chirurgie
Endo.-Keimreduktion	Abszess
Gangrän-Keimreduktion	Epulis
Pulpotomie	Fibrom
etc.	Frenektomie
Parodontologie	Gingivektomie
Paro.-Keimreduktion	Gingivoplastik
Periimplantitis	Implant-Freilegung
etc.	Inzisionen/Exzisionen
Sonstiges	Operkulektomie
Aphthen	Sulkuserweiterung
Medizinisches Bleaching*	etc.
Desensibilisierung	
Hämostase	
Herpes	
Softlaser-Therapie	

* Z.B. als endodontische Folgebehandlung; kein voreingestelltes Therapieprogramm

Technische Daten	
Wellenlänge und Leistung	445 nm +/-5 nm / 0,2 – 3,0 W (CW) 660 nm +/-5 nm / 25, 50 und 100 mW (CW) 970 nm -10/+15 nm / 0,2 – 2,0 W (CW)
Laser-Betriebsart	Continuous Wave, Chopped Mode
Frequenz	1-10.000 Hz
Tastverhältnis	Variabel
Gewicht	- 1,3 kg (inkl. Handstück und Akku)
Abmessungen	- 19,7 cm x 18,2 cm x 18,9 cm



SiroLaser Blue – mit wenigen Handgriffen einsatzbereit

- **Sterile Einmalfasern (EasyTips):** Vor jeder Behandlung stecken Sie einfach die praktischen EasyTips auf das Handstück des SiroLaser Blue – und können direkt mit der Behandlung anfangen. Das Ganze ohne zeitraubende Montageschritte, ohne Verpacken und ohne Sterilisieren. Alle Fasern werden in Deutschland hergestellt.
- **Therapielichtleiter (MultiTips):** Für Softlaser-Anwendungen und Medizinisches Bleaching (z.B. als endodontische Folgebehandlung).
- **Über 20 voreingestellte Programme:** Für jede Behandlung gibt es bereits ein voreingestelltes Programm. Sie wählen einfach die gewünschte Therapie am Touchscreen aus und beginnen mit der Behandlung. Zusätzlich unterstützt Sie die Hilfe-Funktion dabei, die Behandlung korrekt durchzuführen.
- **Sechs Favoriten wählbar:** Es gibt Behandlungen, die Sie öfter durchführen als andere. Damit Sie nicht stets durch alle Programme scrollen müssen, können Sie ganz bequem Ihren individuellen Homescreen konfigurieren.
- **Anwendungsspeicher:** Die letzten 50 Anwendungen jedes Benutzers werden vom Gerät gespeichert und können bequem über die USB-Schnittstelle ausgegeben werden.
- **Individuelle Nutzerprofile:** Womöglich gibt es in Ihrem Praxisteam mehrere Personen, die mit dem SiroLaser Blue behandeln. Kein Problem, bis zu 6 passwortgeschützte Nutzerprofile können ganz individuell angepasst werden.
- **Integrierter Akku:** Der Akku lädt auch während des Arbeitens – volle Mobilität und Flexibilität.
- **Intuitive Bedienoberfläche:** Die Bedienoberfläche ist so intuitiv gestaltet, dass Sie sofort finden, was Sie suchen.
- **Handstück mit integriertem Fingerschalter:** Der integrierte Fingerschalter macht einen zusätzlichen Fußschalter obsolet. Autoklavierbare Handstückhülse aus Edelstahl.
- **Delegierbarkeit*:** Anwendungen in der Softlaser-Therapie können Sie an Ihre Praxisassistenten delegieren.
- **Flexible Laseraktivierung:** Integrierter Fingerschalter am Handstück oder optionaler Funkfußschalter.
- **Schnell einsatzbereit:** Standby-Modus für direkte Verfügbarkeit ohne Abschalten des Geräts.
- **Sicherheitstechnische Kontrollen:** Der Gesetzgeber fordert eine sicherheitstechnische Kontrolle. Mit dem SiroLaser Blue ist diese nur alle zwei Jahre nötig – bei anderen Anbietern meist einmal pro Jahr.
- **Garantie:** 2 Jahre

* Länderspezifische Vorschriften beachten.

Lieferumfang

- SiroLaser Blue inkl. Edelstahlhandstück mit integriertem Fingerschalter (Akku-Pack bereits eingebaut)
- Zusätzliche Handstückhülse für den Wechselbetrieb
- Demoset Einmalfaserspitzen (nichtsterile Demofasern): 2x EasyTip 320 µm, 2x EasyTip Endo, 2x EasyTip 200 µm
- Kombi-Biegewerkzeug
- Fibercutter
- 3 Laser-Schutzbrillen (für Zahnarzt, Assistent und Patient)

Zubehör	Ref.
Handstückhülse mit Tastenfeld	64 87 784
EasyTip 320 µm (25 Stück)	64 98 062
EasyTip 200 µm (25 Stück)	64 98 484
EasyTip 200 µm Endo (25 Stück)	65 35 905
MultiTip 8 mm, Therapielichtleiter	65 41 465
MultiTip 4 mm, Therapielichtleiter	65 41 499
Optikschutzkappe Handstück (5 Stück)	65 79 580
Fibercutter	60 91 669
EasyBend – Biegewerkzeug (2 Stück)	66 18 180
Funkfußschalter	62 56 841
Laser-Schutzbrille Anwender SiroLaser Blue	65 41 515
Laserschutzbrille Patient SiroLaser Blue	65 41 523
Laser-Schutzbrille Brillenträger SiroLaser Blue	65 46 407
Laserlupenbrille Flip-up mit Wechselgläsern (Vergrößerung: 3,0x; Arbeitsabstand: 400 mm)	66 25 177
Laserlupenbrille Flip-up mit Wechselgläsern (Vergrößerung: 3,0x; Arbeitsabstand: 350 mm)	66 25 169

Weitere Informationen erhalten Sie auf www.dentsplysirona.com/instruments

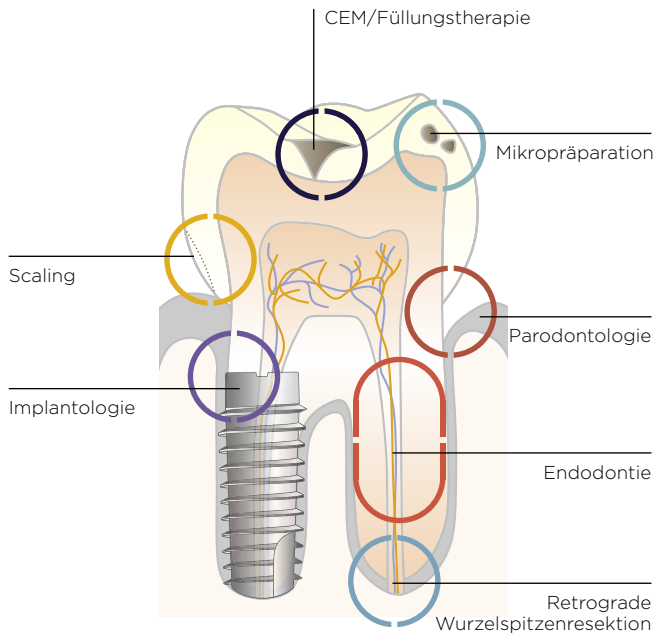
SiroLaser Blue Ref.-Nummern für die folgenden Länder:
 Deutschland, Österreich 65 40 491; Schweiz 65 40 632; Italien 65 40 657; Niederlande, Belgien 65 40 509; Frankreich 65 40 640; Großbritannien 65 40 624; Spanien 65 40 608; Portugal 65 40 665; Dänemark 65 40 616; Finnland, Norwegen, Schweden 65 40 590. Australien 65 73 401, ROW 65 59 111, Spracherweiterung 65 40 673. Weitere Länder auf Anfrage.

PerioSonic/SiroSonic/L/TL – vielseitige Ultraschallanwendungen

Da steckt viel drin

Die Ultraschallhandstücke PerioSonic/SiroSonic/L/TL werden den steigenden Anforderungen und Bedürfnissen einer modernen Zahnarztpraxis mehr als gerecht. Denn mit ihrer Leistungsregelung ermöglichen sie dem Zahnarzt sowohl empfindliche Parodontalbehandlungen, bei der eine schwache Leistung erforderlich ist, als auch die Anwendung in der Mikropräparation.

PerioSonic, SiroSonic L und SiroSonic TL besitzen zur optimalen Ausleuchtung der Präparationsstelle eine leistungsstarke Beleuchtung.



Vielseitig mit verschiedenen Spitzen

- Prophylaxe- und Parodontalbehandlungen können durchgeführt werden
- Das Spülen und retrograde Aufbereiten von Wurzelkanälen sind weitere Einsatzgebiete
- Ob Präparation von Kavitäten oder das Einsetzen von Inlays – beides ist einfach zu machen

Leistungsstark und geregelt ans Werk

- Die kontrollierten, geradlinigen Schwingungen sorgen für hohe Kavitationseffekte an der Instrumentenspitze
- Direkt am Handstück sind optimale Leistungs- und Wasserregelung möglich




Hygienisch einwandfrei

- Handstück und Spitzen sind sterilisierbar
- Externe Spülflüssigkeiten können mit den entsprechenden Sprayadaptern verwendet werden

PerioSonic/SiroSonic/L/TL - technische Daten im Überblick:

Technische Daten	PerioSonic/SiroSonic/ SiroSonic L/ SiroSonic TL	LED
Antriebskraft	Piezoelektrisch	
Schwingungsform	Linear	
Schwingfrequenz (kHz)	- 25-32	
Ringbeleuchtung*	LED -16.000 Lux	
Ø Handstück (mm)	max. 18	
Ø im Griffbereich (mm)	- 12 / - 18	
Handstücklänge (mm) (ohne Instrumentenspitze)	- 96 / - 101	
Gewicht (g)	- 47 / - 50	

Typen	Ausführungen	Ref.
SiroSonic 	Ohne Licht, inkl. Spitzen Nr. 3L und Nr. 4L	59 13 517
SiroSonic L 	Mit Licht, inkl. Spitzen Nr. 3L und Nr. 4L	59 13 509
SiroSonic TL 	Mit Licht, inkl. Spitzen Nr. 3L und Nr. 4L	62 12 216
PerioSonic 	Mit Licht und Signaling	60 30 410


Zubehör	Verwendung	Ref.
Sprayadapter L 	Für SiroSon/SiroSon L und SiroSonic/SiroSonic L zur Anwendung von extern zugeführten spezi- ellen Spülflüssigkeiten	60 02 286
Sprayadapter PerioSonic 	Für SiroSonic TL und PerioSonic zur Anwen- dung von extern zuge- führten speziellen Spülflüssigkeiten	61 41 852
Drehmomentschlüssel 	Zum sicheren Fixieren der Spitze auf dem Handstück	60 06 196

* Nicht bei SiroSonic

PerioSonic/SiroSon S/L, SiroSonic/L/TL- die passenden Spitzen:

Für Scaling

Vielfältige Spitzenvarianten für alle Schritte der supragingivalen Zahnsteinentfernung.

Zubehör	Verwendung	Ref.
Spitze Nr. 1L* 	Für grobe Reinigung, lingual und bukkal	89 24 250
Spitze Nr. 2L* 	Vielseitig, lingual, bukkal und approximal	89 24 268
Spitze Nr. 3L* 	Universell beidseitig, subgingival und interdental	18 94 455
Set Nr. 3L* (2 Stk)	s. Spitze Nr. 3L	64 12 451
Set Nr. 3L* (6 Stk)	s. Spitze Nr. 3L	65 41 044
Spitze Nr. 4L* 	Universell, besonders geeig- net für supra- und subgingi- vale Zahnflächen sowie für den interdentalen Bereich	18 94 463
Set Nr. 4L* (2 Stk)	s. Spitze Nr. 4L	64 12 469
Set Nr. 4L* (6 Stk)	s. Spitze Nr. 4L	65 41 051
Spitzenlehre 	Zur Längenüberprüfung der Instrumente Nr. 1L-Nr. 4L, SiroPerio 1 und 4PS	54 55 667

Für Mikropräparation

Selektiv diamantierte Spitzen mit Randabschrägung von 20° für die minimal-invasive Präparation und adhäsive Versorgung von kleinen approximalen Kavitäten. Kühlsprayaustritt erfolgt direkt im Präparationsbereich. Kontrabiegung ermöglicht universellen Zugang zu allen Quadranten mit nur 2 Spitzen/Größe.

Zubehör	Verwendung	Ref.
SiroPrep M1* 	Mesial	59 04 276
SiroPrep D1* 	Distal	59 47 309
SiroPrep M2* 	Mesial	59 47 358
SiroPrep D2* 	Distal	59 47 366
SiroPrep-Set, bestehend aus: SiroPrep M1/M2 und D1/D2, inkl. Drehmomentschlüssel		59 50 253

* Inklusive Drehmomentschlüssel


PerioSonic/SiroSon S/L, SiroSonic/L/TL- die passenden Spitzen

Für Parodontologie

Zum Entfernen von Konkrementen im subgingivalen Einsatz auch in tiefen Zahnfleischtaschen. Mit SiroPerio haben Sie in allen Bereichen den bestmöglichen Zugang, um Konkremente effizient zu entfernen. Maximaler Komfort durch gute Zugänglichkeit selbst in Bifurkationen.

Zubehör	Verwendung	Ref.
SiroPerio PE1* Gerade filigran 	Zur Spülung und Wurzelsäuberung in tiefen Zahnfleischtaschen	60 44 825
SiroPerio PE2* Rechts gebogen 	Zur Wurzelsäuberung in tiefen Zahnfleischtaschen im Seitenzahnbereich	60 44 833
SiroPerio PE3* Links gebogen 	Zur Wurzelsäuberung in tiefen Zahnfleischtaschen im Seitenzahnbereich	60 44 841
SiroPerio 4 PS* Gerade zur Anwendung mit PerioScan 	Zur Detektion und Wurzelsäuberung in tiefen Zahnfleischtaschen mit PerioScan	61 77 005
SiroPerio PE5* Rechts gebogen 	Zur Wurzelsäuberung in tiefen Zahnfleischtaschen im Seitenzahnbereich	63 43 078
SiroPerio PE6* Links gebogen 	Zur Wurzelsäuberung in tiefen Zahnfleischtaschen im Seitenzahnbereich	63 43 086
SiroPerio-Set, bestehend aus: SiroPerio 1-3 inkl. Drehmomentschlüssel		59 50 246

Für Füllungstherapie

Zubehör	Verwendung	Ref.
CEM-Set Nr. 6L*, inklusive: 1 CEM-Spitze Nr. 6L, 2 Kontaktaufsätze für Inlays 	Zum Einsetzen von Keramik-Inlays (z. B. CEREC) mit thixotropen Composites	18 94 307
Kontaktaufsatz	Für CEM-Spitze Nr. 6L, 10 Stk für Inlays	18 94 372

Für Implantologie

Zubehör	Verwendung	Ref.
SiroImplant IP1 nur für SiroSon L, SiroSonic/L/TL und PerioSonic 	Reinigung von Implantaten sowie metallischen und keramischen Restaurationen	63 43 052
Einsatz IP1 für SiroImplant IP1	Lieferumfang: 5 Stk	63 43 094

Für Endodontie

Zubehör	Verwendung	Ref.
Endospitze Nr. 5 nur für SiroSon L, SiroSonic L, SiroSonic TL, PerioSonic	Zum Spülen von Wurzelkanälen mit NaOCl	60 02 310
Rändelbuchse und Endoschlüssel für Endospitze Nr. 5	Zum Festziehen der Spannzange bzw. zur Montage und Demontage der Endospitze	18 95 080

Für retrograde Wurzelbehandlung

Selektiv diamantierte Spitzen zur retrograden Wurzelspitzenresektion. Um einen einfacheren Zugang zur Präparationsstelle zu erreichen, sind die Spitzen um ca. 20° (rechts bzw. links) abgewinkelt.

Zubehör	Verwendung	Ref.
SiroRetro KR* Kurz, rechts abgewinkelt 	Für den linken Unterkiefer bzw. rechten Oberkiefer	54 57 895
SiroRetro KL* Kurz, links abgewinkelt 	Für den rechten Unterkiefer bzw. linken Oberkiefer	54 57 887
SiroRetro GR* Groß, rechts abgewinkelt 	Für den linken Unterkiefer bzw. rechten Oberkiefer	54 57 911
SiroRetro GL* Groß, links abgewinkelt 	Für den rechten Unterkiefer bzw. linken Oberkiefer	54 57 903
SiroRetro-Set, bestehend aus: SiroRetro KR/KL und GR/GL, inkl. Drehmomentschlüssel		54 57 929

* Inklusive Drehmomentschlüssel

Motoren. Made by Dentsply Sirona – leistungsstark und zuverlässig

Kraft, auf die Sie sich verlassen können

Elektromotoren von Dentsply Sirona decken ein sehr breites Drehzahlenspektrum ab und lassen sich deshalb für vielseitige Aufgaben in der dentalen Praxis nutzen. Sie stehen für eine überdurchschnittliche Zuverlässigkeit und Haltbarkeit und überzeugen durch beeindruckende Leistungsmerkmale.

In Sachen Vielseitigkeit ganz groß

Der große Drehzahlbereich der Dentsply Sirona-Motoren gewährleistet ein breites Einsatzspektrum. Das konstant hohe Drehmoment wird durch elektronische Kompensation jeder Arbeitssituation optimal angepasst. Mit der Dentsply Sirona-Schnittstelle, ISO-Standard, INTRAmatic® oder INTRAmatic® Lux sind die Schnittstellen sehr variabel.

Und immer ergonomisch

Dentsply Sirona ist einziger Anbieter von zwei Schnittstellen: Motor BL/BL E/SL für T1 Classic sowie BL ISO C/E und SL ISO für T1/T2 Line und T2 S-Line. Das Winkelstück liegt sehr ausgewogen in der Hand, besonders bei T1 Classic mit integriertem Motor BL/BL E/SL.

INTRAmatic® Lux ist ein eingetragenes Warenzeichen der Fa. KaVo, Deutschland



1 Dentsply Sirona-Motor SL
Kompatibel zum T1 Classic Hand- und Winkelstück-Programm

2 Dentsply Sirona-Motor SL ISO
Dentsply Sirona-Motor SL inkl. aufsteckbarem Adapter ISO. Für Dentsply Sirona T1 Classic als auch für alle Hand- und Winkelstücke mit ISO-Schnittstelle wie T1/T2 Line und T2 S-Line



Motor SL/SL ISO – bewährt, robust und zuverlässig

Langlebig, robust und auch noch hygienisch

- Mit 200 bis 40.000 min⁻¹ ermöglichen die Kollektor-Motoren SL und SL ISO von Dentsply Sirona ein breites Einsatzspektrum
- Ein weicher Anlauf und Stopp führen zur Schonung des Motors und der Hand- und Winkelstücke
- Die freie Drehbarkeit des Schlauchs vermeidet den Spin-Effekt
- Der abziehbare Adapter des Motors SL ISO kann sterilisiert werden
- Für die Behandlungseinheiten der Dentsply Sirona C-Linie

Technische Daten	Motor SL/SL ISO (Motor SL inkl. Adapter ISO)	LED
Drehzahl (min ⁻¹)	- 200–40.000	
Max. Drehmoment (Ncm)	- 2,4	
Max. Leistung (W)	- 58	
Motordurchmesser (mm)	- 16/22	
Motorlänge (mm)	- 50/61,5	
Gewicht (g)	- 47/87	
Kühlluftbedarf (NI/min)	- 30	
Spray-Luftdruck (bar)	- 2,7	
Spray-Wasserdruck (bar)	- 2	

Bezeichnung	Ausführungen	Ref.
Motor SL	-	41 76 710
Motor SL ISO	Motor SL + Adapter ISO	60 35 989
Adapter ISO	mit Licht und Spray	60 00 793
Adapter Basic (Apex)	mit Licht, ohne Spray	59 83 072

Motor BL/BL E und BL ISO C/E/BL Implant – die leistungsstarken und kollektorlosen Mikromotoren

Kollektorlos, kompakt und hygienisch

- Die bürstenlosen Dentsply Sirona-Motoren BL sind nicht nur extra kurz, sie gehören auch zu den leichtesten und ergonomischsten der Welt
- Die kollektorlosen Mikromotoren werden optimal elektronisch angesteuert
- Die Motoren BL/BL E und BL ISO C/E besitzen einen Rücksaugstopp
- Motoren und Adapter sind sterilisierbar und wartungsfrei

In der Leistung nur das Beste

- Über das breite Drehzahlspektrum von 90–40.000 min⁻¹ (abhängig von der Kombination aus Dentsply Sirona Motor und Behandlungseinheit: mehr Details unter technische Daten) bieten sie stets maximale Durchzugskraft
- Die Mikroprozessoren steuern auch bei schnell wechselnden Drehzahlen den ruhigen und stabilen Lauf
- Die Motoren BL/BL E und BL ISO C/E unterstützen je nach Konfiguration der Behandlungseinheit die Apex-Funktion
- Der schlanke und leichte Implantologiemotor BL Implant mit interner Kühlung leistet ein max. Drehmoment von 5 Ncm, ohne Luftaustritt an der Präparationsstelle



1 Dentsply Sirona-Motor BL
Kompatibel zum T1 Classic Hand- und Winkelstück-Programm

2 Dentsply Sirona-Motor BL ISO C
Kompatibel zum T1/T2 Line und T2 S-Line Hand- und Winkelstück-Programm

Typen Technische Daten	Motor BL ¹ Motor BL E ²	LED	Motor BL ISO C ³ Motor BL ISO E ⁴	LED	Motor BL Implant**
Drehzahl (min ⁻¹)*	- 90–40.000 ¹ - 1.200–40.000 ² - 100–40.000 ² in Verbindung mit eControl		- 90–40.000 ³ - 2.000–40.000 ⁴ (Sinus) - 1.200–40.000 ⁴ (Intego) - 100–40.000 ⁴ in Verbindung mit eControl (Intego Pro)		-90– 40.000
Max. Drehmoment (Ncm)	- 2,4		- 3,0		- 5,0
Max. Leistung (W)	- 45		- 61		- 80
Motordurchmesser (mm)	- 16		- 22		- 22
Motorlänge (mm)	- 54		- 45		- 61
Gewicht (g)	- 65		- 81		- 106
Kühlluftbedarf (Nl/min)	- 20		- 20		- 20
Spray-Luftdruck (bar)	- 2,7		- 2,7		-
Spray-Wasserdruck (bar)	- 2		- 2		-

Varianten/ Verwendung von	Motor BL ¹ /BL E ²	Motor BL + Adapter ISO	Motor BL ISO C ³ /E ⁴	Motor BL Implant**
Dentsply Sirona				
T1 Classic	■	■	-	-
T1/T2/T3 Line T2/T3 S-Line	-	■	■	-
Implant 20:1	-	-	-	■
SiroNiTi Apex & SiroNiTi Air Plus Apex	-	■	■***	-
Andere Anbieter				
INTRAmatic® Lux	-	■	■	-
INTRAmatic® - ohne Licht	-	■	■	■
ISO 3964 – ohne Licht und Spray	-	■	■	■
Ref.		60 00 793		62 12 208
Ref. mit LED	63 19 714 ¹ 65 46 225 ²		63 37 518 ³ 64 45 899 ⁴	

* Minimale Drehzahl abhängig von der Konfiguration der Dentsply Sirona Behandlungseinheit. ** In Kombination mit der Dentsply Sirona Behandlungseinheit Teneo. *** Apex Funktion in Kombination mit Motor BL ISO C und Teneo/Sinius oder Motor BL ISO E und Intego pro.

Sprayvit E/M – Mehrfunktionsspritze mit oder ohne Licht

Die Untersuchung voll im Griff

Das gewährleistet Sprayvit, die Mehrfunktionsspritze von Dentsply Sirona. Denn mit wahlweise punktgenauer Beleuchtung, eingebauter Heizung und drehbarer Düse passt sich Sprayvit optimal den jeweiligen Ansprüchen an.

Komfortables und flexibles Arbeiten

- Die um 360° drehbaren Düsen sind frei auswählbar
- Punktgenaue Beleuchtung von bis zu 25.000 Lux zur Präparationskontrolle
- Düse G mit Licht ist optimal für die Eingangsuntersuchung geeignet
- Durch trockene Luft wird die Adhäsivtechnik möglich
- Alle Medien heizen schnell auf physiologische Temperaturen auf

Sicher und hygienisch bis ins Detail

- Alle Medien sind bis zum Austritt getrennt
- Hohe Zuverlässigkeit bleibt auch bei kalkhaltigem Wasser
- Außenhülse und Düsen sind leicht abziehbar und sterilisierbar
- Das austauschbare Tastenfeld ist einfach zu reinigen
- Der Rücksaugstopp verhindert das Einsaugen von Spraywasser



Technische Daten	Sprayvit E/M	LED
Heizleistung Wasser (W)	max. 120, max. 22V*	
LED-Strom (mA)	- 100	
Wasserdurchfluss (ml/min)	≥ 130	
Luftdurchfluss (NI/min)	≥ 13	
Gesamtlänge mit gebogener Düse (mm)	- 171	
Länge Tastenfeld bis Düsenspitze (mm)	- 75	
Gewicht ohne Schlauch (g)	- 85	

* nur für Sprayvit M

Varianten	Ausführungen	Ref.
Sprayvit M, 5-Wege (Sinus + Teneo)	Inklusive Düse G (lang), mit LED, Spraywasser beheizt, Wassertaste rechts	63 21 793
	Inklusive Düse G (lang), mit LED Spraywasser beheizt, Wassertaste links	63 21 801
Sprayvit E, 3-Wege (Intego pro)	Inklusive Düse (kurz), mit LED, ohne Heizung, Wassertaste rechts	64 36 195
	Inklusive Düse (kurz), mit LED, ohne Heizung, Wassertaste links	64 36 203

Varianten	Ausführungen	Ref.
Düse G	Lang, gebogen, mit Licht	59 92 180
	Lang, gebogen, ohne Licht	59 92 206
Set Sprayvit Düse G (6 Stück)	Lang, gebogen, mit Licht	65 41 226
Düse (Option für die Assistenz)	Kurz, gerade, mit Licht	41 77 783
	Kurz, gerade, ohne Licht	59 92 198
Handstückhülse, für regelmäßige Sterilisation	Wasserweg rechts	60 02 179
	Wasserweg links	60 02 187
LED	für Sprayvit E/M	63 22 007
Tastenfeld		63 21 728

Die Dentsply Sirona- Hygienekompetenz – durchdachte Systeme für hohe Sicherheit

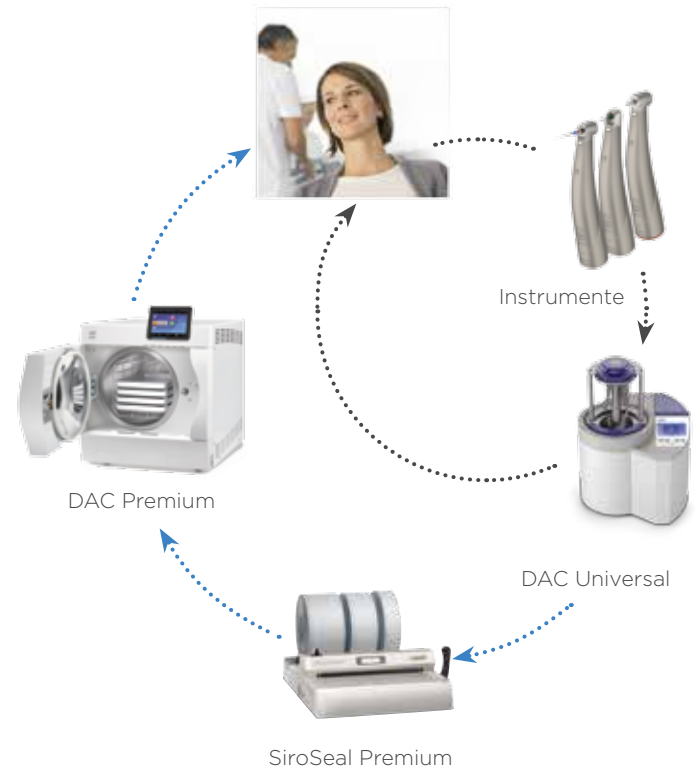
Optimale Hygiene – wir haben die passende Lösung

Praxishygiene wird immer wichtiger und wird vermehrt kontrolliert. Sorgen Sie für einen Rundum-Schutz für sich, Ihr Praxisteam und Ihre Patienten durch eine Instrumenten-Aufbereitung mit hoher hygienischer Sicherheit und umfassenden Dokumentationsmöglichkeiten. Hygienelösungen von Dentsply Sirona eignen sich für Reinigung, Pflege, Desinfektion und Sterilisation von Dentalinstrumenten.

Mit der DAC Premium und DAC Professional Produktlinie bietet Sirona Autoklaven der Klasse B für die höchsten medizinischen Anforderungen. Sie sind universal für alle Sterilisationsgüter geeignet.

Mit den SiroSeal Siegelgeräten können die Instrumente für Lagerung und Transport verpackt werden.

Egal wie Sie Ihre Hygieneworkflows gestalten – wir haben die passende Lösung.



■ Kritisch

■ Semikritisch

DAC Universal – schließen Sie ihre Hygienelücke

Der Kombinationsautoklav reinigt, ölt und desinfiziert bzw. sterilisiert bis zu sechs Hand- und Winkelstücke, Turbinen, Ultraschallhandstücke und -spitzen, sowie Düsen von Multifunktionsspritzen und Pulverstrahlgeräten auf Knopfdruck.



Professionelle Pflege

- Reinigung, ggf. Ölpflege, Desinfektion und Sterilisation in einem Zyklus
- Innen- und Außenreinigung von Hand- und Winkelstücken, Turbinen, Ultraschallhandstücken und -spitzen, sowie Düsen von Multifunktionsspritzen und Pulverstrahlgeräten
- Desinfektion bzw. Sterilisation der Instrumente

Vollautomatische Aufbereitung

- 6 Instrumente im Handumdrehen
- Prozesssicher und zeitsparend
- Einfache Bedienung
- Schnittstelle für elektronische Dokumentationsysteme

Kosteneffiziente Aufbereitung

- Geringe Betriebs- und Verbrauchskosten – keine Verwendung von Reinigungs- und Desinfektionschemikalien
- Geringe Investitionskosten in Instrumente durch die schnelle Wiederverfügbarkeit

Rechtliche Sicherheit

- Erfüllt die Anforderungen aus den Empfehlungen des RKI und BfArM*
- Validierbarer Reinigungs-, Desinfektions- und Sterilisationsprozess**
- Reinigungs-, Desinfektions- und Sterilisationsprozess entsprechend DIN EN ISO 15883 und DIN EN 13060 Klasse S

* Anforderungen an die Hygiene bei der Aufbereitung von Medizinprodukten – Empfehlung der Kommission für Krankenhaushygiene und Infektionsprävention (KRINKO) beim Robert Koch-Institut (RKI) und des Bundesinstitutes für Arzneimittel und Medizinprodukte (BfArM), 2012 sowie Infektionsprävention in der Zahnheilkunde – Anforderungen an die Hygiene – Empfehlung der Kommission für Krankenhaushygiene und Infektionsprävention beim Robert Koch-Institut, 2006

** Medizinprodukte-Betreiberverordnung (MPBetreibV), 2014

DAC Universal – das Außergewöhnliche ist unser Standard

Hygiene ohne Lücken

Die Vielseitigkeit des DAC Universal ist unübertroffen. Egal, ob Sie unverpackte oder massive Instrumente aufbereiten wollen: Sie haben die Wahl.



Unverpackte Instrumente

Mit den 2 Standardprogrammen des DAC Universal können Sie bis zu 6 Instrumente in kurzer Zeit reinigen, pflegen und sterilisieren. Danach sind sie sofort für den nächsten Patienten verfügbar.



Ultraschallinstrumente, Spritzen

Ultraschallspitzen und -handstücke sowie Düsen für Multifunktions-spritzen und Pulverstrahlgeräte werden zuerst innen und außen gereinigt und anschließend thermisch desinfiziert. Die Ultraschallspitzen werden gemeinsam mit dem dazugehörigen Drehmomentschlüssel aufbereitet.



Massive Instrumente

Mit einem zusätzlichen Sterilisationskorb können Instrumente ohne Hohlkörper schnell und effizient gereinigt und sterilisiert werden. Das vermindert das Risiko menschlicher Fehler und schützt vor möglichen Verletzungen.

Technische Daten	DAC Universal
Stromversorgung	- 90-120V AC/190-240V AC, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme (kW)	- 1,1
Wasserqualität	Entmineralisiertes oder destilliertes Wasser (< 3 µS)
Fassungsvermögen des Wasserbehälters (l)	- 1,8
Fassungsvermögen des Ölbehälters (l)	- 0,2
Höhe, geöffnet (cm) (mit Standard-Deckel)	- 53
Höhe, geschlossen (cm) (mit Standard-Deckel)	- 35
Breite (cm)	- 38
Tiefe (cm)	- 37
Gewicht (kg)	- 23

Grundausrüstung DAC Universal

Bezeichnung	Beschreibung/ Ausführungen	Ref.
DAC Universal	Ausgestattet mit: Standard-Deckel ohne Adapter 1 Dose NitramOil Pflegekonzentrat Indikatorhalter „Standard“ Luftfilter	65 43 321 (DE) 65 40 087 (Europa) 65 40 079 (Welt)
Installations-Kit Syphon	Bestehend aus: - Syphon mit Direktanschluss - Manometer - Wasserfilter - Halter für Luftfilter - Filter für Filtergehäuse (6 St.) - NitraClean Tabletten (100 St.) - Chemoindikatoren Klasse 5 (100 St.)	64 33 267
Installations-Kit Abwassertank	Bestehend aus: - Abwassertank - Manometer - Wasserfilter - Halter für Luftfilter - Filter für Filtergehäuse (6 St.) - NitraClean Tabletten (100 St.) - Chemoindikatoren Klasse 5 (100 St.)	64 33 275


Zubehör	Beschreibung/ Ausführungen	Ref.
Standard-Deckel	Für rotierende Instrumente	60 51 739
Flex-Deckel	Ultraschallinstrumente, Spritzen	65 35 855
Basket-Deckel	Für massive Instrumente	61 26 200
NitramOil	200 ml, weiß für Serien Nr. 6 500 – 13 999, 100 000 – 103 999 und 200 000 – 201 999	60 86 628
NitramOil#2	200 ml, blau für Serien Nr. 14 000 – 99 999, 104 000 – 199 999 und 202 000 – 999 999	62 59 118
Deckelhalter	Für Wand und Tisch	62 59 109
NitraClean Tabletten	Für die Kammerreinigung und Nutzung mit Basket-Deckel 100 Stück	60 53 842
Indikatorhalter Standard		60 51 788
Indikatorhalter Flex		65 42 489
Chemoindikator Klasse 5	100 Stück	58 92 059

Große Adapter-Auswahl



Dentsply Sirona bietet auf dem Markt die größte Auswahl spezieller Adapter für buchstäblich jedes Instrument in Ihrer Praxis.

Standard Deckel

Adapter für Hand- und Winkelstücke		Ref.
	Sirona T1 Classic/TE Adapter	60 51 705
	ISO/INTRAmatic® Adapter	60 51 648
	Winkelstückkopf-Adapter KaVo und Bien-Air	60 51 663

Adapter für Turbinen		Ref.
	Sirona Schnellkupplung R/F/B Adapter	60 51 697
	KaVo MULTIflex Adapter	60 51 655
	W&H Roto Quick Adapter	60 51 671
	BienAir UNIFIX Adapter	60 51 713
	NSK PTL Adapter	60 51 804
	NSK QDJ Adapter	60 51 812
	Borden-Adapter, 2-3 Löcher	60 51 861
	Castellini CERAMIC FREEDOM Adapter	60 51 762
	Midwest/ISO 4/5-Loch Turbine mit Festanschluss Adapter	60 51 853
	Morita Alpha Adapter	60 51 911
	Morita CP4 Adapter	60 51 929
	Osada OFJ Adapter	60 85 745
	Yoshida QUICK JOINT Adapter	63 23 831

Flex Deckel*

Ultraschallscaler für Ultraschallhandstücke, -spitzen und Multifunktionsspritzenaufsätze		Ref.
Adapter für Ultraschallhandstücke:		
	Sirona SiroSonic TL / PerioSonic Adapter	65 36 135
	Sirona SiroSonic / L Adapter	65 36 143
	EMS Piezon Handstück Adapter	66 13 538
Adapter für Düsen der Multifunktionsspritzen:		
	Sirona Sprayvit Düsen Adapter	65 36 150
	Sirona Sprayvit Düsen 4000 Adapter	65 36 168
Adapter für Ultraschallspitzen:		
	Sirona Ultraschallspitzen-Adapter: Für Spitzen der Instrumente Siro-Son S/C8/L; SiroSonic /L; SiroSonic TL; Perio-Sonic: L, PE, PS, SiroRetro, SiroPrep	65 36 127
	EMS Ultraschallspitzen-Adapter	66 10 708
	Satelec Ultraschallspitzen-Adapter	66 10 716

* Der Flex-Deckel ist nur für die Aufbereitung von Scaling- und Parodontologie-Spitzen vorgesehen. Der Flex-Deckel ist nicht für die Aufbereitung von Implant-, Endo-, Mikropräparation- und CEM-Spitzen vorgesehen.

DAC Premium – hohe Ansprüche, einfach erfüllt

DAC Premium und DAC Premium Plus verfügen genau wie Krankenhaus-Autoklaven über doppelwandige Sterilisationskammern (Twin-Chamber-Technologie). Die Kammern werden dabei mit dem Dampf vorgeheizt, der anschließend zur Sterilisation verwendet wird. Sie sparen Zeit, Energiekosten und sowohl Sie als auch Ihre Patienten werden verlässlich und rechtssicher durch ein bestmögliches Sterilisationsergebnis geschützt. Die Twin-Chamber-Technologie bietet außerdem den entscheidenden Vorteil, dass die Luft besonders schnell aus den Hohlräumen der Instrumente, den Sterilisierverpackungen und der Kammer evakuiert wird. Mit den Autoklaven der DAC Premium-Klasse können Sie schnell und einfach in die Rückverfolgung der am Patienten verwendeten Instrumente einsteigen und dadurch Ihr Qualitäts-Management festigen.

Sicher

- Rechtssicherheit durch Erfüllung aller relevanten Normen
- Es wird ein höherer Hygienestandard in der Praxis erreicht
- Dokumentation mit Drucker, CF-Karte oder PC-Software ist möglich

Einfach

- Intuitive Bedienung über Colour-Touch-Display
- Kompakte Lösung mit integriertem Frisch- und Abwassertank
- Einfache Installation als Stand-Alone-Gerät

High-Tech

- Twin-Chamber Technologie
- Besonders schnelle Luft-evakuierung aus Kammer und Hohlräumen der Instrumente
- Hohe Sterilisationsqualität
- Kurze Sterilisationszyklen (z. B. Schnell-Programm B in 20 min inkl. Trocknung)

Ökologisch

- Energiesparmodus: automatische Reduktion der Standby-Temperatur
- Vorwahl der gewünschten Zeit zum Start des Autoklaven



Der DAC Premium mit einem Kammervolumen von 18,4 l



Der DAC Premium Plus verfügt über eine 23,8 l große Kammer

Technische Daten	DAC Premium	DAC Premium Plus
Ref.	65 26 920 65 36 929 (AUS)	65 26 938 65 36 937 (AUS)
Elektrischer Anschluss	3.400 W/220-240V 50/60 Hz	3.400 W/220-240V 50/60 Hz
Außenabmessungen (B × H × T)	47 × 56,5 × 57,5 cm	47 × 56,5 × 69 cm
Sterilisiererraum (Ø × Tiefe)	25 × 35 cm	25 × 45 cm
Gewicht (ohne Beladung)	59 kg	66 kg
Kesselvolumen	18,4 l	23,8 l
Max. Beladung	6 kg Instrumente oder 2 kg Textilien	7 kg Instrumente oder 2,5 kg Textilien
Vorrattank (aqua dem/aqua dest)	Frischwasserseite: 5 l (ca. 7 Zyklen); Abwasserseite: 3 l	Frischwasserseite: 5 l (ca. 7 Zyklen); Abwasserseite: 3 l

	Betriebszeit (ohne Trocknung)		Trockenzeit
DAC Premium/ DAC Premium Plus	Beladung bis zu 6 kg ¹ /7 kg ² Instrumente unverpackt	Beladung bis zu 2 kg ¹ /2,5 kg ¹ Textilien	
Universal-Programm	21 min	-	12 min
Schnell-Programm B*	14 min	-	6 min
Schnell-Programm S**	10 min	-	2 min
Schon-Programm	36 min	39 min ¹ / 43 min ²	12 min
Prionen-Programm	38 min	-	12 min

Alle Zeiten abhängig von Beladung, Spannungs- und Wasserversorgung.
* max. 1,5 kg verpackt oder 6/7 kg unverpackt ** unverpackt
1) DAC Premium 2) DAC Premium Plus

Zubehör	Ref.
NitraPrint 60	65 43 172
NitraPrint	61 17 324
NitraFlash	61 34 394
SiroDem	58 86 168
NitraDem Direct Connect	62 59 852
Prüfset Bowie&Dick (20 Stück)	58 92 034
Prüfset Helix-Test	58 92 042

DAC Professional – eine Investition in Qualität

Egal für welche Kammergröße Sie sich entscheiden, mit den Autoklaven der DAC Professional Klasse tätigen Sie eine sichere Investition. Die Fertigung in Deutschland, zertifizierte Produktionsstandards und eine Kammer aus Edelstahl machen die Geräte hochwertig und langlebig. Beide Varianten sind für alle thermostabilen Güter und Sterilisationsarten geeignet, es ist also kein zusätzliches Sterilisationsgerät erforderlich. Durch das integrierte Display und die markterprobte Bedienführung gehören Bedienfehler der Vergangenheit an.

Sicher

- Rechtssicherheit durch Erfüllung aller relevanten Normen
- Es wird ein höherer Hygienestandard in der Praxis erreicht
- Reduzierte Kontaminationsgefahr für Patienten
- Dokumentation mit Drucker, CF-Karte (mittels CF Kartenschreiber) oder direkt im PC ohne zusätzliche Dokumentationssoftware möglich

Einfach

- Kompakte Lösung mit integriertem Frisch- und Abwassertank
- Einfache Installation als Stand-Alone-Gerät

Wirtschaftlich

- Eine schnelle Lösung anstelle langsamer Tisch-Sterilisatoren
- Einfache Handhabung minimiert Fehlbedienung
- Sterilisation (Schnellprogramm S) ist in nur 15 Minuten möglich (ohne Trocknung)
- Kurze Betriebszeiten durch aktivierte Vorwärmung
- Integrierte Kontrolle des Frischwassers garantiert störungsfreien Betrieb und verhindert Schäden an den Instrumenten



Der DAC Professional mit einem Kammervolumen von 17 l



Der DAC Professional Plus verfügt über eine 22,6 l große Kammer

Technische Daten	DAC Professional	DAC Professional Plus
Ref.	61 45 309 (DE) 60 93 475 (EN) 61 26 705 (F) 61 26 713 (AUS)	65 26 912 (DE) 65 36 879 (EN) 65 36 887 (F) 65 36 895 (AUS)
Elektrischer Anschluss	2.100 W / 220-240V 50/60 Hz	2.100 W / 220 - 240V 50/60 Hz
Außenabmessungen (B × H × T)	42,5 × 48,5 × 63 cm	42,5 × 48,5 × 75,5 cm
Sterilisiererraum (Ø × Tiefe)	25 × 35 cm	25 × 45 cm
Gewicht (ohne Beladung)	45 kg	50 kg
Kesselvolumen	17 l	22,6 l
Max. Beladung	5 kg Instrumente oder 1,8 kg Textilien	
Vorrattank (aqua dem/aqua dest)	Frischwasserseite: 5 l (ca. 7 Zyklen); Abwasserseite: 3 l	

	Betriebszeit (ohne Trocknung)		Trockenzeit
DAC Professional/ DAC Professional Plus	Beladung bis zu 5 kg Instrumente unverpackt	Beladung bis zu 1,8 kg Textilien	
Universal-Programm	30 min	-	20 min
Schnell-Programm B*	30 min	-	10 min
Schnell-Programm S**	15 min	-	5 min
Schon-Programm	45 min	45 min	20 min
Prionen-Programm	45 min	-	20 min
Vacuumtest	18 min (leer)	-	-

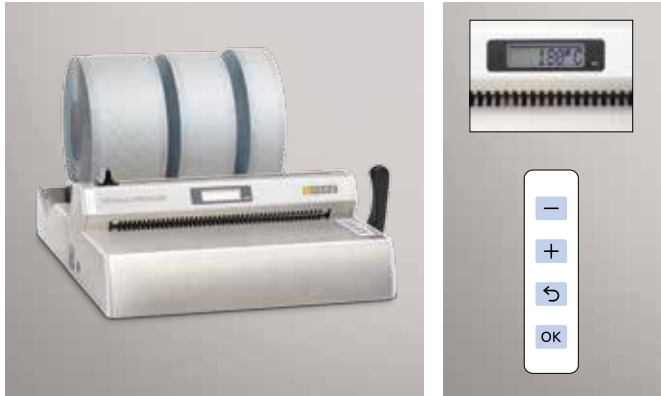
Alle Zeiten abhängig von Beladung, Spannungs- und Wasserversorgung.
* max. 1,5 kg verpackt oder 6 bzw. 7 kg unverpackt ** unverpackt

Zubehör	Ref.
NitraPrint 60	65 43 172
NitraPrint	61 17 324
NitraFlash	61 34 394
SiroDem	58 86 168
NitraDem Direct Connect	62 59 852
Prüfset Bowie&Dick (20 Stück)	58 92 034
Prüfset Helix-Test	58 92 042

SiroSeal – Siegeln mit bestmöglicher Sicherheit

SiroSeal Premium – das validierbare Siegelgerät

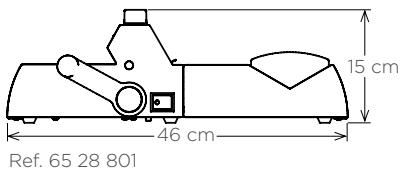
Mit SiroSeal Premium wird der Siegelprozess reproduzierbar und validierbar. Ausgezeichnete Bedienfreundlichkeit, Leistungsstärke und die komfortablen Möglichkeiten der Prozessdokumentation machen SiroSeal Premium zur neuen Benchmark für Siegelgeräte dieser Klasse. Und das alles mit einer unschlagbaren Aufheizzeit von 90 Sekunden und nur 3 Sekunden Siegelzeit.



SiroSeal Premium

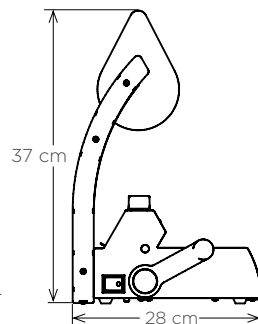
LCD-Display und LED-Statusanzeige und 4-Tasten-Bedienkonzept

Rollenhalter "Standard"



Egal für welche Variante Sie sich entscheiden, unsere bedienfreundlichen und handlichen Rollenhalter machen das Nachziehen der Sterilisierverpackung so einfach wie möglich. Mit der integrierten Abschneide-Vorrichtung werden die Verpackungen entsprechend den Erfordernissen der Praxis und auf die Größe der zu verpackenden Instrumente zugeschnitten. Beide Rollenhalter sind mit beiden Balkensiegelgeräten verwendbar.

Rollenhalter "Komfort"



Ref. 65 28 819

SiroSeal Professional – sicher, bewährt und leistungsstark

SiroSeal Professional ist ein stabiles und leistungsfähiges Balkensiegelgerät. Hervorzuheben ist die optische und akustische Anzeige, die zum Beispiel die Betriebsbereitschaft nach der kurzen Aufwärmzeit von ca. 2 Minuten anzeigt. Des Weiteren wird die reproduzierbare Siegelzeit ebenfalls optisch und akustisch signalisiert.



Technische Daten	SiroSeal Premium	SiroSeal Professional
Ref.	65 26 961	65 26 953
Elektrischer Anschluss	300 W / 220-240V 50/60 Hz	300 W / 220-240V 50/60 Hz
Außenabmessungen (B x H x T)	41,5 x 15 x 24 cm	41,5 x 15 x 24 cm
Gewicht (ohne Beladung)	5,4 kg	5,4 kg
Temperaturbereich	100 - 210°C	160 - 200°C
Siegelzeit	ca. 3 Sek.	ca. 3 Sek.
Aufheizzeit	ca. 90 Sek.	ca. 2 Min.
Siegelnahtlänge	max. 275 mm	max. 275 mm
Siegelnahtbreite	10 mm	10 mm
Schnittstellen	1 x USB Speicherstick, 1 x USB PC-Schnittstelle	-

Wasseraufbereitung von Dentsply Sirona – sekundenschnell, kosten- günstig und normgerecht

Sichere Wasserqualität für saubere Instrumente

Eine optimale Wasserqualität ist die essenzielle Grundvoraussetzung für effiziente Hygieneprozesse. Damit werden die Systeme und Instrumente geschont, was die Lebensdauer verlängert und die Reparaturkosten senkt.

Die Wasseraufbereitungssysteme von Dentsply Sirona garantieren diese optimale Wasserqualität. Deshalb sind sie die perfekten Begleiter für DAC Universal, DAC Premium, DAC Professional und andere Hygienegeräte.

NitraDem Direct Connect-Lösung
und -Filterpaket für Direktanschluss



SiroDem-Lösung für Schlauch-
befüllung (drucklos)



NitraDem Direct Connect – direkter Wasseranschluss für höchste Qualität

Das NitraDem Direct Connect versorgt den DAC Universal und jeden anderen Autoklaven direkt mit demineralisiertem Wasser hoher Qualität. Es arbeitet als hocheffizientes Wasseraufbereitungssystem vollautomatisch und entspricht Klasse 5 der europäischen Norm DIN EN 1717, die eine direkte Verbindung zwischen Wassernetz und Autoklaven verhindert. Die Wasserqualität wird vom NitraDem Direct Connect laufend überwacht. Der NitraDem-Filter funktioniert dabei nach dem Prinzip des Ionenaustauschs und ist sehr leicht zu wechseln.

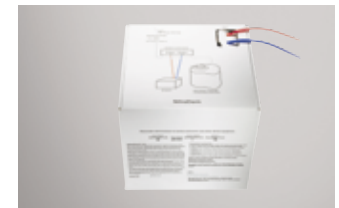
Technische Daten	NitraDem Direct Connect
Elektrischer Anschluss (V) / (Hz)	- 100-240 / 50-60
Durchflussleistung (l/h)	45
Reinwasserqualität (µs/cm)	0,1-12
Maße (H x B x T) (cm)	26,5 x 30 x 12
Gewicht (kg)	6,3
Kapazität/10° dH (l)	430
Leitwertmessung	■
Festanschluss	■
Besonderheit	DIN EN 1717-konform für Direktanschluss

Bezeichnung	Ref.
NitraDem Direct Connect-Komplettset	62 59 852
NitraDem-Filter	61 98 431
Wasserpistole	62 59 084

NitraDem Direct Connect



NitraDem-Filter



SiroDem – kostengünstige Schlauchbefüllung mit reinem Wasser

SiroDem ist ein Mischbett-Wasser-vollentsalzer, der eine einfache und kostengünstige Herstellung von reinem, vollentsalztem Wasser erlaubt. Damit wird die Handhabung von schweren Wasserflaschen überflüssig. SiroDem ist einfach als praktisches Wandgerät direkt am Arbeitsplatz zu installieren und wird über den Anschluss an einen Wasserhahn aktiviert. Durch die Kontrolle des Leitwerts wird eine hohe Wasserqualität zum Schutz der Instrumente vor Korrosion und Fleckenbildung gewährleistet.



Technische Daten	SiroDem
Elektrischer Anschluss	100V- 230V/ 50-60 Hz
Durchflussleistung (l/h)	50
Reinwasserqualität ($\mu\text{s}/\text{cm}$)	0,1-20
Maße (H x d) (cm)	60 x 10
Gewicht (kg)	- 3
Kapazität/10° dH (l)	400
Leitwertmessung	■
Festanschluss	-
Besonderheit	-

Bezeichnung	Ref.
SiroDem, 220 V	58 86 168
SiroDem, 110 V	59 48 554
Patrone für SiroDem-Anlage	58 92 026