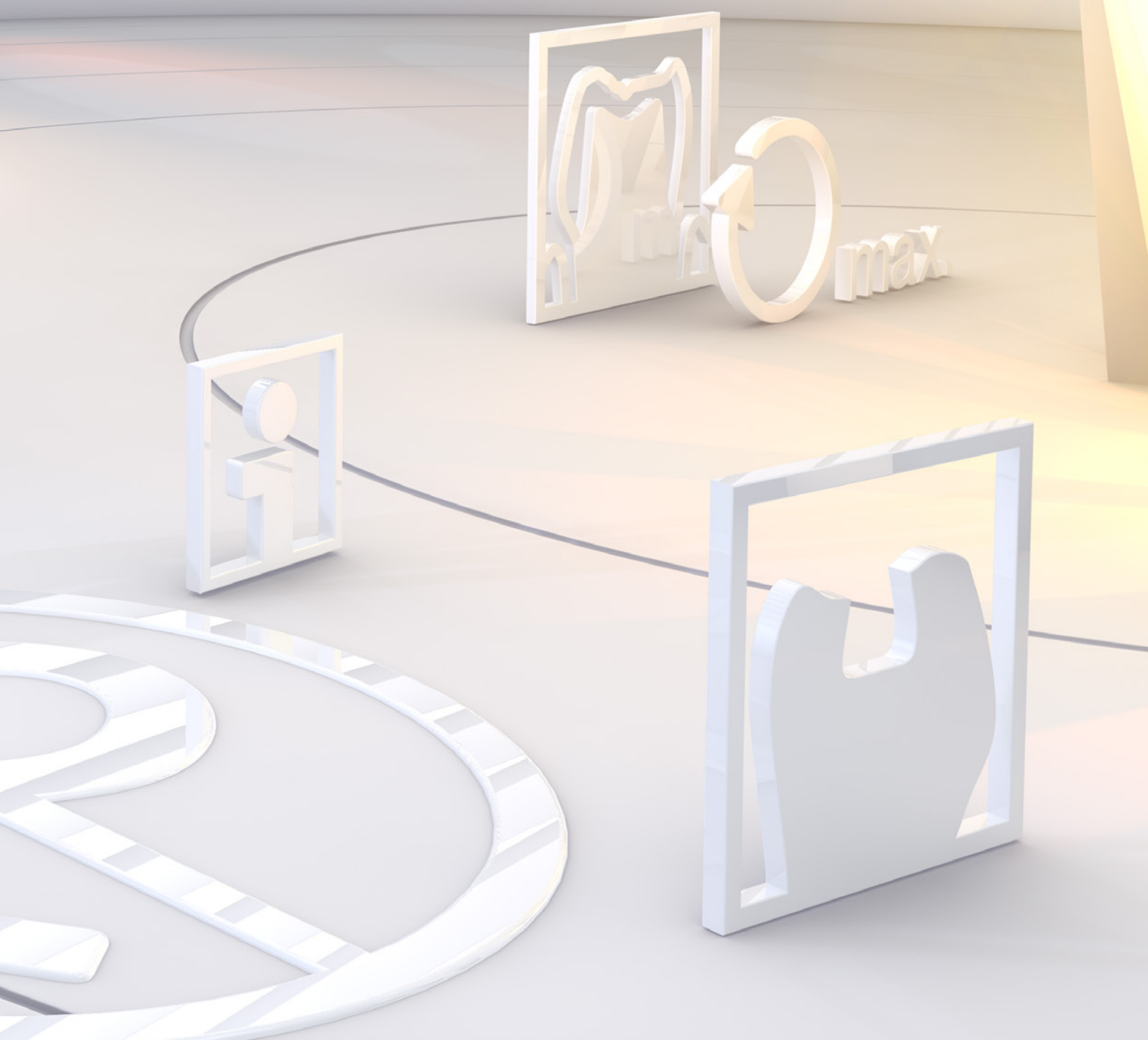




Bruksanvisning och säkerhetsrekommendationer  
*Instructions for use and safety recommendations*





## Bruksanvisning och säkerhetsrekommendationer

*Instructions for use and safety recommendations*

### **Praktiskt tips:/Handy hint:**

Aktuella dokument (t.ex. säkerhetsdatablad) kan laddas ned från vår webbplats [www.kometdental.com](http://www.kometdental.com).  
*Current documents (e.g. safety data sheets) can be downloaded from our website [www.kometdental.de](http://www.kometdental.de).*

Vissa av de produkter och beteckningar som nämns i texten är varumärkesmärkta, patenterade eller upphovsrättskyddade. Frånvaron av en särskild referens eller tecknet ® bör inte tolkas som avsaknad av juridiskt skydd.

Denna publikation är upphovsrättskyddad. Alla rättigheter, även vad gäller översättning, omtryck och reproduktion (även i form av utdrag), förbehålles. Ingen del av denna publikation får reproduceras eller reprocessas med hjälp av elektroniska system i någon form eller på något sätt (fotokopiering, mikrofilm eller andra metoder) utan skriftligt tillstånd från utgivaren.

Färger och produkter är föremål för förändringar. Utskriftsfel förväntas.

Per mars 2023

Some of the products and designations mentioned in the text are trademarked, patented or copyrighted. The absence of a special reference or the sign ® should not be interpreted as the absence of legal protection.

This publication is copyrighted. All rights, also with regard to translation, reprint and reproduction (also in the form of extracts) are reserved. No part of this publication may be reproduced or reprocessed using electronic systems in any form or by any means (photocopying, microfilm or other methods) without the written permission of the editor.

Colours and products are subject to alterations. Printing errors excepted.


As at March 2023

**Allmänna bruksanvisningar och säkerhetsrekommendationer för användning av dentalinstrument, stift, poster och borrhöck**

**General instructions for use and safety recommendations for the application of dental instruments, pins, posts and bur blocks**

**Appliceringsområde**

Dessa allmänna bruksanvisningar och säkerhetsrekommendationer gäller för alla produkter och måste observeras i allmänhet. Underlåtenhet att följa denna bruksanvisning och säkerhetsrekommendationer ökar risken för skada och kan försämra instrumentens korrekta funktion.

Separata bruksanvisningar bifogas i förpackningen med produkter som kräver mer detaljerad information (förpackningen tillhandahålls med  symbolen). Dessa har företräde framför de allmänna instruktionerna.


**Förvaring**

Förvara inslagna enheter skyddade från UV-strålning och höga temperaturer i en ren och torr miljö. Förvara inte i samma rum som lösningsmedel eller kemikalier.

Medicintekniska produkter utan direkt identifieringsmärkning måste förvaras i originalförpackningen.

**Area of application**

These general instructions for use and safety recommendations apply to all products and have to be generally observed. Non-observance of these instructions for use and safety recommendations increases the risk of injury and may impair the proper function of the instruments.

Separate instructions for use are enclosed in the packaging of products that require more detailed information (packaging is provided with the  symbol). These take precedence over the general instructions.

**Storage**

Store wrapped devices protected from UV radiation and high temperatures in a clean and dry environment. Do not store in the same room as solvents or chemicals.

Medical devices without direct identification marking have to be stored with their original packaging.

**1. Korrekt användning**

- De instrument som levereras icke-sterila måste förberedas före första användningen.
- Se till att elsystemen (handstycken och vinkelstycken) som används är rena och perfekta ur teknisk och hygienisk synvinkel.
- Beroende på skafttyp ska instrumentet föras in i chucken så djupt som möjligt. Se till att de är ordentligt låsta.
- Instrumentet måste rotera med önskad hastighet innan det kommer i kontakt med vävnaden eller materialet.
- Undvik att fastna och använda instrumentet som en hävstång. Överdrivet kontaktryck måste undvikas.
- Skyddsglasögon för ögonskydd. Använd lämpligt andningsskydd (mun och näsa). Använd lämplig sugenhet på dentallaboratoriet.
- Undvik kontakt med instrumentens arbetsdelar eftersom detta kan öka risken för skada.
- Se till att kyla tillräckligt med luft-/vattenspray. Ytterligare extern kylning krävs vid användning av instrument med extra långa skaft eller överdimensionerade arbetsdelar.
- Skadade eller korroderade instrument måste kasseras.

**1. Proper use**

- Those instruments that are supplied non-sterile have to be prepared prior to first use.
- Make sure that the power systems (hand-pieces and contra-angles) used are clean and perfect from a technical and hygienic aspect.
- Depending on their shank type, insert the instrument into the chuck as deeply as possible. Make sure that they are properly locked.
- The instrument must be rotating at the desired speed before contact is made with the tissue or material.
- Avoid jamming and using the instrument as a lever. Excessive contact pressure has to be avoided.
- For eye protection wear safety glasses. Use appropriate respiratory protection (mouth and nose). In the dental laboratory, use appropriate suction unit.
- Avoid contact with the instruments' working parts as this may increase the risk of injury.
- Make sure to provide sufficient cooling by means of air/water spray. Additional external cooling is required when using instruments with extra-long shanks or oversized working parts.
- Damaged or corroded instruments have to be discarded.

**2. Rekommenderade hastigheter**

Se till att följa rekommendationerna för användning och rekommenderade hastigheter som anges i bruksanvisningen och på produktförpackningen.

- Optimal hastighet  $\bigcirc_{\max}$  300 000 rpm innebär: Lämplig för mikromotoriska vinkelstycken och turbiner med stabila kullager. Använd inte i turbiner med luftlager.
- Optimal användning  $\bigcirc_{\max}$  200 000 rpm innebär: Avsedd för mikromotoriska handstycken och vinkelstycken eller laboratoriehåndstycken upp till den angivna hastigheten. Använd inte i turbiner.

Om den högsta tillåtna hastigheten inte följs ökar säkerhetsrisken.

**2. Recommended speeds**

Please make sure to observe the recommendations for use and recommended speeds as indicated in the instructions for use and on the packaging of the products.

- $\bigcirc_{\max}$  300 000 rpm means: Suited for micro-motor contra-angles and turbines with stable ball bearings. Do not use in turbines with air bearing.
- $\bigcirc_{\max}$  200 000 rpm means: Suited for micro-motor hand pieces and contra-angles or lab hand pieces up to the speed indicated. Do not use in turbines.

Not observing the maximum permissible speed leads to an increased safety risk.



## 7. Specifika instruktioner för enskilda instrumenttyper

- Undvik all kontakt med H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> (väteperoxid). Se till att de specificerade nedsänkningstiderna i rengörings- och desinfektionsmedlen inte överskrids. De rörliga karbiddelarna skulle angripas (en typisk indikation är svartfärgning av instrumentet) vilket minskar instrumentets livslängd.
- Verktygsstålinstrument korroderar och kan därför inte steriliseras med en steriliseringsmetod med mättad ånga (t.ex. autoklav).
- För att uppnå optimal råhet på ytan är efterföljande efterbehandling nödvändig efter användning av ett diamantslipinstrument med grov eller mycket grov kornighet.
- Använd ett diskskydd för diamantskivor vid intraoralt arbete.
- Vid användning av diamantsepareringsremсор och diamantremсор ska du undvika kontakt med tandkötet eftersom det finns risk för skada.
- På grund av den ergonomiskt platta designen av växelverkande filer, bör du undvika att fastna, böja eller använda filen som en hävstång under användning. Se till att filerna är ordentligt fixerade i chucken på det fram-och-tillbakagående vinkelstycket till önskat djup.
- För att undvika överbelastning av instrumentet måste rotkanalinstrument tillverkade av nickel-titan användas i en motor med begränsat vridmoment.
- Rotkanalbrotschar av rostfritt stål (typ "Gates", "Müller", "P") är endast avsedda för beredning av kanalens koronala del.
- För reprocessing av borbblock av anodiserat aluminium måste rengörings- och desinficeringsmedel lämpliga för aluminium användas. Andra medel skulle förstöra det anodiserade lagret av borbblocket. Aluminiumblock är i allmänhet inte lämpliga för beredning i värmedesinfektorn. Skölj borbblocket under rinnande vatten och torka noggrant (t.ex. genom luftblästring) före sterilisering. Frekvent ombearbetning kan leda till färgavvikelser.
- Torka av eventuella fläckar på instrumentblocken omedelbart efter desinfektion.
- Se till att byta ut slitna eller skadade silikonpluggar på instrumentblock.
- Instrumentblock 9952 av rostfritt stål är avsett för förvaring och sterilisering av ljudspetsar och tillbehör.
- Rotkanalsstift tillverkade av fiberförstärkt komposit eller PMMA kan inte steriliseras. Rotstift är endast avsedda för engångsbruk.
- Rengör och slipa DSB-slipmedel då och då med rengöringsstenen.
- Använd alltid polerings- och borstar med lågt tryck för att minimera värmealstring. Polera alltid i cirkelrörelser. För att uppnå utmärkt höggglans, använd polerarna i den angivna sekvensen när du använder flerfaspoleringssystem.
- Polerare och Arkansas slipmedel måste beredas med lämpliga, alkoholfria medel (t.ex. DC EVO).
- Kassera alla keramiska instrument som utsatts för plötslig påfrestning (till exempel genom att falla av bordets kant). Återanvänd inte dessa eftersom de är särskilt benägna att brytas.
- Kirurgiska instrument med FG-skaft är endast godkända för användning i en mikromotor (rött vinkelstycke). Använd inte i en dental turbin.

## 7. Specific instructions for individual instrument types

- Avoid any contact with H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> (hydrogen peroxide). Make sure that the specified immersion times in the cleaning and disinfecting agents are not exceeded. The carbide working parts would be attacked (a typical indication is black staining of the instrument) reducing the instrument's service life.
- Tool steel instruments corrode and can therefore not be sterilized with a sterilization method using saturated steam (e. g. autoclave).
- To achieve an optimal surface roughness, subsequent finishing is necessary after using a diamond grinding instrument with coarse or very coarse grit.
- Use a disc guard for diamond discs when working intraorally.
- When using diamond separating strips and diamond strips please avoid contact with the gingiva as there is a risk of injury.
- Due to the ergonomically flat design of reciprocating files, please avoid jamming, bending or using the file as a lever during use. Please make sure that the files are properly fixed in the chuck of the reciprocating contra-angle to the required depth.
- To avoid overstressing of the instrument, root canal instruments made of nickel-titanium have to be used in a torque limited motor.
- Stainless steel root canal reamers (type "Gates", "Müller", "P") are only intended for preparation of the coronal portion of the canal.
- For reprocessing anodized aluminium bur blocks, cleaning and disinfecting agents suitable for aluminium must be used. Other agents would destroy the anodized layer of the bur block. Aluminium blocks are generally not suited for preparation in the thermo disinfecter. Prior to sterilization, rinse bur block under running water and dry thoroughly (e.g. by air blasting). Frequent reprocessing may lead to colour deviations.
- Wipe off any stains on instrument blocks immediately after disinfection.
- Make sure to replace worn or damaged silicone plugs on instrument blocks.
- Stainless steel instrument block 9952 is intended for the storage and sterilisation of sonic tips and accessories.
- Root canal posts made of fibre reinforced composite or PMMA cannot be sterilized. Root posts are intended for single use only.
- Clean and sharpen DSB abrasives every now and then with the cleaning stone.
- Always use polishers and brushes with low pressure to minimize heat generation. Always polish in circular motion. To achieve brilliant high shine, use the polishers in the indicated sequence when using multiphase polishing systems.
- Polishers and Arkansas abrasives have to be prepared with suitable, alcohol-free agents (e.g. DC EVO).
- Discard any ceramic instruments that were subjected to sudden stress (for example by falling off the edge of the table). Do not reuse these as they are particularly prone to fracture.
- Surgical instruments with FG shank are only authorised for use in a micro motor (red contra-angle). Do not use in a dental turbine.



## Bruksanvisning och säkerhetsrekommendationer

Instructions for use and safety recommendations

### 8. Potentiella återverkningar vid användning av slitna instrument

- Kasserar alla instrument med skadade eller slitna arbetsdelar eftersom användning av skadade eller slitna instrument skulle ha en negativ effekt på arbetsresultatet.
- Skadade och deformerade skärblad kan få instrumentet att vibrera och leda till dåliga preparationsmarginaler och ojämna ytor.
- Tomma fläckar på diamantinstrumentens yta är ett tecken på saknade diamantpartiklar och minskar instrumentets slipningseffektivitet. En inferior diamantbeläggningsskvalitet kommer att leda till kraftig värmeutveckling. För högt kontaktryck eller temperaturer kan orsaka skada på vävnaden.
- Undvik alltför stort kontaktryck under användning eftersom detta kan leda till skada på den fungerande delen (skårar på bladen, för tidig trubbighet och kraftig värmeutveckling).
- I slipande instrument kan för högt kontaktryck leda till att instrumentens grova delar eller tilltäpps och ökad värmeutveckling.
- För att undvika att oönskad värme alstras under förberedelsen, se till att tillräcklig kylning erhålls med luft-/vattensprej (minst 50 ml/min).
- Ytterligare extern kylning krävs vid användning av instrument med en total längd på mer än 22 mm eller en huvuddiameter på mer än 2,5 mm.
- Om den högsta tillåtna hastigheten inte följs ökar risken för skador.
- Användning av återanvändbara instrument som inte har ombearbetats ordentligt ökar risken för infektion.
- Återanvändning av engångsinstrument (märkta på förpackningen) är inte tillåtet (t.ex. polerare med lameller och tandborstar). Återanvändning av dessa produkter utgör en risk för infektion och/eller produktens säkerhet kan inte längre garanteras (t.ex. på grund av risken för fraktur med rotkanalinstrument).

### 8. Potential effects of using worn instruments

- Discard any instruments with damaged or worn working parts as the use of damaged or worn instruments would have a negative effect on the work result.
- Damaged and deformed cutting blades can cause the instrument to vibrate and lead to poor preparation margins and rough surfaces.
- Void spots on the surface of diamond instruments are a sign of missing diamond particles and reduce the instrument's abrasive efficiency. An inferior diamond coating quality will result in excessive heat generation. Excessive contact pressure or temperatures may cause damage to the tissue.
- Please avoid excessive contact pressure during use as this may result in damage to the working part (Nicks on the blades, premature blunting and excessive heat generation).
- In abrasive instruments, excessive contact pressure can lead to stripping of the grit or clogging of the instruments and increased heat generation.
- To avoid undesirable heat generation during preparation, make sure to provide sufficient cooling by means of air/water spray (at least 50 ml/min).
- Additional external cooling is required when using instruments with a total length of more than 22 mm or a head diameter exceeding 2,5 mm.
- Not observing the maximum permissible speed will result in an increased risk of injury.
- The use of reusable instruments that have not been reprocessed properly increases the risk of infection.
- The reuse of disposable instruments (marked on the packaging) is not permitted (e.g. polishers with lamellae and dental brushes). The reuse of these products poses a risk of infection and/or the safety of the products can no longer be guaranteed (e.g. due to the risk of fracture with root canal instruments).

### 9. Säkerhet och möjliga biverkningar

Ovan nämnda rekommendationer avseende kylning, kontaktryck, desinfektion, rengöring och sterilisering måste följas noggrant. Instrumenten ska endast användas för den avsedda tillämpningen, symboliserad med respektive ikon. Underlåtenhet att följa dessa säkerhetsrekommendationer kan leda till skada på elsystemet och/eller skada, såsom värmekros, oönskad förberedelse av vävnad, skada på vävnad eller nerver, intrång i den biologiska bredden eller infektioner. Under förberedelsen kan vissa instrument generera metallisk nötning som kan leda till närvaro av artefakter vid MRT-diagnostik.

### 9. Safety and possible side effects

The above mentioned recommendations with respect to cooling, contact pressure, disinfection, cleaning and sterilization are to be strictly observed. The instruments should only be used for the intended application, symbolized by the respective icon. Non-observance of these safety recommendations may lead to damage of the power system and/or injury, such as thermal necrosis, undesired preparation of tissue, damage to tissue or nerves, violation of the biological width, or infections. During preparation, some instruments may generate metallic abrasion which may lead to the presence of artifacts in MRI diagnostics.

### 10. Ansvar

Användaren är ensamt ansvarig för att kontrollera enheterna före användning för att säkerställa att de är lämpliga för det avsedda ändamålet. Användaren ansvarar för att enheterna används korrekt. I händelse av bidragande vårdslöshet av användaren, Gebr. Brasseler frånsäger sig helt eller delvis allt ansvar gentemot användaren för alla skador som uppstår, särskilt om dessa beror på att användaren inte följt rekommendationerna för användning eller annan felaktig användning. Förvaras utom räckhåll för barn. Endast för dental användning.

### 10. Liability

The user is solely responsible for checking the devices prior to use to ensure that they are suited for the intended purpose. The correct application of the devices is the responsibility of the user. In case of contributory negligence by the user, Gebr. Brasseler partially or totally declines liability towards the user for all resulting damages, particularly if these are due to the non-observance of the recommendations for use or other misuse by the user. Store out of children's reach. For dental use only.

### 11. Innehåller farliga ämnen

Enheter märkta med ett CAS-nummer (CAS: 7440-48-4) innehåller mer än 0,1 viktprocent kobolt. Kobolt klassas som ett CMR-ämne i klass IB, som möjliggör cancerframkallande, mutagen och/eller reproduktionstoxiskt. Bevis har visat att mängden kobolt som frigörs av medicintekniska produkter är så låg att de inte utgör någon risk och inga försiktighetsåtgärder behöver vidtas, förutsatt att den medicintekniska produkten används korrekt och i enlighet med sitt avsedda syfte.

### 11. Contains hazardous substances

Devices marked with a CAS number (CAS: 7440-48-4) contain more than 0.1 % weight percent of cobalt. As a CMR substance of class IB, cobalt is classed as possibly carcinogenic, mutagenic and/or toxic to reproduction. Evidence has shown that the quantities of cobalt released by medical devices are so low that they do not pose a risk and no precautions have to be taken, provided that the medical device is used correctly and according to its intended purpose.

### 12. Ingrepp i händelse av allvarliga negativa händelser

I händelse av allvarliga negativa händelser, fortsätt i enlighet med de juridiska bestämmelserna i ditt land.

### 12. Procedure in case of serious adverse events

In case of serious adverse events, please proceed in line with the legal regulations in your country.



**Tillverkarens information  
Halvkritisk A och B**  
*Manufacturer's Information  
Semi-critical A and B*  
④ 420275 | ④ 10010392



**Tillverkarens information  
Kritisk A och B**  
*Manufacturer's Information  
Critical A and B*  
④ 420274 | ④ 10010390











**Tillverkarens information  
Sonikerings- och  
ultraljudsspetsar**  
*Manufacturer's Information  
Sonic and Ultrasonic tips*  
④ 420276 | ④ 10010394



## Bruksanvisning och säkerhetsrekommendationer

### Instructions for use and safety recommendations

#### Ikoner - Icons

	Förberedelse av hålighet <i>Cavity preparation</i>		Postsystem <i>Post systems</i>		Kron- och broteknik <i>Crown and bridge technique</i>
	Förberedelse av kronan <i>Crown preparation</i>		Profylax <i>Prophylaxis</i>		Akrylteknik <i>Acrylic technique</i>
	Borttagning av gamla fyllningar <i>Removal of old fillings</i>		Rotplanering <i>Root planing</i>		Modelltillverkning <i>Model fabrication</i>
	Borttagning av krona <i>Crown removal</i>		Ortodonti <i>Orthodontics</i>		Frästeknik <i>Milling technique</i>
	Arbete med fyllningar <i>Working on fillings</i>		Oral kirurgi <i>Oral surgery</i>		Teknik för modellgjutning <i>Model casting technique</i>
	Förberedelse av rotkanal <i>Root canal preparation</i>		Implantologi <i>Implantology</i>		
	Vinkel <i>Angle</i>		Endast ändskärning <i>End cutting only</i>		Ultraljudsbad <i>Ultrasonic bath</i>
	Radie <i>Radius</i>		Endast ändskärning <i>End cutting only</i>		Värmedesinfektor <i>Thermodesinfektor</i>
	Radie <i>Radius</i>		Endast ändskärning, med avfasning <i>End cutting only, with chamfer</i>		Autoklav <i>Autoclave</i>
	Styrstiftets längd <i>Length of guide pin</i>		Endast ändskärning, med radie <i>End cutting only, with radius</i>		Skyddas från solljus <i>Keep away from sunlight</i>
	Säkerhetsavfasning <i>Safety chamfer</i>		Slutskärning <i>End cutting</i>		Förvaras på en torr plats <i>Store in a dry place</i>
	Konvinkel <i>Cone angle</i>				Innehåller latex <i>Contain Latex</i>
	Avfasning <i>Bevel cut (milling)</i>		Diamantbelagd på båda sidor <i>double sided</i>		Använd inte rengöringsmedel som innehåller alkohol <i>Do not use cleaning agents containing alcohol</i>
	Rundade kanter <i>Rounded edges</i>		Diamantbelagd övre sida <i>Upper side coated</i>		Applicera inte kontaktryck <i>Do not apply contact pressure</i>
	Rundad spets <i>Rounded tip</i>		Diamantbelagd nedre sida <i>Lower side coated</i>		
	Icke-skärande spets <i>Non cutting tip</i>		Diamantkant med infälld kant <i>Diamond interspersed edge</i>		Rekommenderad hastighet <i>Recommended speed</i>
	Icke-skärande spets <i>Non cutting tip</i>		Kornig disk, dubbelsidig <i>Two-grit disc, double sided</i>		Maximal hastighet <i>Maximum speed</i>
	Skärspets, spetsig <i>Cutting tip, pointed</i>				
	Skärspets <i>Cutting tip</i>		Diamant insprängt <i>Diamond interspersed</i>		
	Icke-skärande spets <i>Non cutting tip</i>		Video <i>Video</i>		
			Ytterligare information tillgänglig <i>Further information available</i>		





Förpackningsenhet  
Packing unit



Beställningsnummer  
Order number/reference number



Lotnummer  
Lot number



Se bifogade instruktioner  
Consult instructions



Medicinteknisk produkt  
Medical device



Steriliserad med strålning  
Sterilized using irradiation



Steriliserad med etylenoxid  
Sterilized using ethylene oxide



Icke-steril  
non sterile



Används före<sup>1</sup>  
Use by<sup>1</sup>



Använd inte instrumentet med  
skadad förpackning<sup>2</sup>  
Do not use in case of damaged  
packaging<sup>2</sup>



Tillverkare  
Manufacturer



Tillverkningsdatum  
Date of manufacture



Endast för engångsbruk\*  
For single use only\*



Innehåller farliga ämnen  
Contains hazardous substances



Unik produktidentifiering  
Unique Device Identifier



ISO-nummer  
ISO number



Streckkod för sjukvårdsindustrin  
Health Industry Bar Code

CAS

Kemisk abstrakt service: CAS  
numret är en internationell iden-  
tifieringsstandard för kemiska  
ämnen:

CAS: 7440-48-4

The CAS number is an internati-  
onal identification standard for  
chemical substances.  
CAS: 7440-48-4

<sup>1</sup> Efter utgångsdatumet medför användning av sterilt  
förpackade instrument en risk för infektion och pro-  
duktens korrekta funktion kan inte längre garanteras.

<sup>1</sup> After the expiration date, the use of sterile packed instru-  
ments carries a risk of infection, and the proper function  
of the product can therefore not be guaranteed.

<sup>2</sup> Använd inte produkten om förpackningen är skadad  
eftersom produktens sterilitet inte längre kan  
garanteras. Se till att kontrollera att återanvändbara  
instrument är i

<sup>2</sup> Do not use in case of damaged packaging as the  
sterility of the product is no longer guaranteed.  
Make sure to check that reusable instruments are in  
perfect condition and reprocess prior to use.

\* Återanvändning av dessa produkter innebär en in-  
fektionsrisk. En säker, riskfri användning kan därför  
inte garanteras.

\* The reuse of these products carries a risk of  
infection. A safe, risk-free use can therefore not be  
guaranteed.

Antal blad – Volframkarbidinstrument för ytbehandling · Number of blades for carbide finishers

○	Ultrafin · ultra-fine	30 blad · blades
●	Fin · fine	16/20 blad · blades
●	Normalt · normal	8/12 blad · blades

Diamantkornstorlekar · Diamond grit sizes

○	Ultrafin · ultra-fine	8 μm	-	medium · medium	107 μm *
●	Extra fin · extra-fine	25 μm	●	grov · coarse	151 μm *
●	Fin · fine	46 μm	●	supergrov · super-coarse	181 μm *

\* För vissa instrument kan grovleken avvika från  
de specificerade storlekarna, beroende på  
instrumentens form och storlek.

\* With some instruments the grit size may  
deviate from the specified value, depending  
on their shape and size.





Komet Dental

Gebr. Brasseler GmbH & Co. KG

Trophagener Weg 25 · 32657 Lemgo

Postfach 160 · 32631 Lemgo · Germany

Verkauf Deutschland:

Telefon +49 (0) 5261 701-700

Telefax +49 (0) 5261 701-289

info@kometdental.de

www.kometdental.de

Export:

Telefon +49 (0) 5261 701-0

Telefax +49 (0) 5261 701-329

export@kometdental.de

www.kometdental.com

Komet Austria Handelsagentur GmbH

Hellbrunner Straße 15

5020 Salzburg · Austria

Telefon +43 (0) 662 829-434

Telefax +43 (0) 662 829-435

info@kometdental.at

www.kometdental.at

