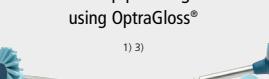
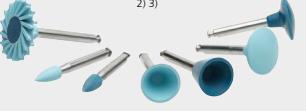
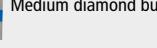


# Recommended grinding instruments

	Firing		Polishing		
	IPS e.max® CAD	IPS e.max® ZirCAD	IPS Empress® CAD	Tetric® CAD	Telio® CAD
	 Lithium disilicate glass-ceramics	 Zirconium oxide ceramics	 Leucite glass-ceramics	 Composite	 PMMA
<b>Smoothing out the attachment point</b>	 Fine diamond burs or silicon carbide burs <small>1) 5)</small>	 Fine diamond burs or fine tungsten carbide burs <small>1) 5)</small>	 Fine diamond burs or silicon carbide burs <small>1) 5)</small>	 Fine diamond burs <small>1) 5)</small>	Cross-cut tungsten carbide burs  <small>1)</small>
<b>Finishing</b>	 Fine diamond burs or silicon carbide burs <small>1) 5)</small>	 Fine diamond burs or fine tungsten carbide burs or silicon carbide burs <small>1) 5)</small>	 Fine diamond burs or silicon carbide burs <small>1) 5)</small>	 Fine diamond burs <small>1) 5)</small>	 Fine diamond burs or cross-cut tungsten carbide burs  <small>1)</small>
<b>Polishing</b>	 <small>1) 3)</small>	<b>Optional:</b>  <small>1) 3)</small>	 <small>1) 3)</small>	 <small>1) 3)</small>	 <small>1) 3)</small>
<b>Cristallization or sintering</b>			<b>General notes</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>The respective indications of the manufacturer of the grinding tools on the proper use, e.g. speed, have to be observed.</li> <li>Please use light pressure during processing irrespective of the material to avoid overheating.</li> </ul>		
<b>Corrections</b>	 Extra-fine diamond burs <small>1) 5)</small>	 Fine diamond burs or silicon carbide burs <small>1) 5)</small>	<small>1) Dry processing</small> <small>2) Wet processing</small> <small>3) Rotary speed max. 10,000 rpm</small> <small>4) Rotary speed max. 15,000 rpm</small> <small>5) Rotary speed max. 20,000 rpm</small>		
<b>Polishing</b>	 <small>1) 3)</small>	 <small>1) 3)</small>			

# Recommended grinding instruments

	Firing		Polishing		
	IPS e.max® CAD	IPS e.max® ZirCAD	IPS Empress® CAD	Tetric® CAD	Telio® CAD
Lithium disilicate glass-ceramics					
<b>Extensive corrections</b>	 2) 4)	 2) 4)	 2) 4)	 2) 4)	 2) 4)
<b>Minor corrections</b>	 2) 4)	 2) 4)	 2) 4)	 2) 4)	 2) 4)
<b>Polishing</b>	 2) 3)	 2) 3)	 2) 3)	 2) 3)	 2) 3)
<b>Endo access</b>					—



The necessary processing steps depend on the chosen processing method and are to be observed. For further information please see the Instructions for Use of the individual processing methods.

CE 0123



Manufacturer:  
Ivoclar Vivadent AG, 9494 Schaan/Liechtenstein  
[www.ivoclarvivadent.com](http://www.ivoclarvivadent.com)

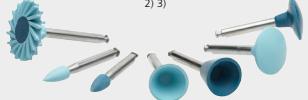
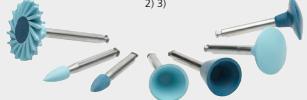
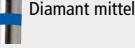
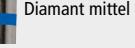
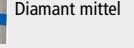


Date information prepared: 2019-11-14, Rev. 1  
EN

# Schleifkörperempfehlung

	Brennen		Polieren		
	IPS e.max® CAD	IPS e.max® ZirCAD	IPS Empress® CAD	Tetric® CAD	Telio® CAD
Lithium-Disilikat-Glaskeramik					
<b>Ansatzstelle verschleifen</b>	Diamant fein oder Siliziumcarbidsteine 1) 5)	Diamant fein oder feinverzahnte Hartmetallfräser 1) 5)	Diamant fein oder Siliziumcarbidsteine 1) 5)	Diamant fein 1) 5)	Kreuzverzahnte Hartmetallfräser 1)
<b>Ausarbeiten</b>	Diamant fein oder Siliziumcarbidsteine 1) 5)	Diamant fein oder feinverzahnte Hartmetallfräser, oder Siliziumcarbidsteine 1) 5)	Diamant fein oder Siliziumcarbidsteine 1) 5)	Diamant fein 1) 5)	Diamant fein oder kreuzverzahnte Hartmetallfräser 1)
<b>Politur</b>	2-step polishing mit OptraGloss® 	Optional: 1-step polishing mit OptraGloss® 	2-step polishing mit OptraGloss® 	1-step polishing mit OptraGloss® 	1-step polishing mit OptraGloss® 
<b>Kristallisation bzw. Sinterung</b>			<b>Generelle Hinweise</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die entsprechenden Herstellerangaben der Schleifkörper zur richtigen Anwendung, z.B. niedrige Umdrehungszahl, sind zu beachten.</li> <li>Um eine Überhitzung zu vermeiden, sollte generell und material-unabhängig mit geringem Anpressdruck gearbeitet werden.</li> </ul>		
<b>Korrekturen</b>	Diamant extra fein 1) 5)	Diamant fein oder Siliziumcarbidsteine 1) 5)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Trockenbearbeitung</li> <li>2) Nassbearbeitung</li> <li>3) Drehzahl max. 10'000 U/min</li> <li>4) Drehzahl max. 15'000 U/min</li> <li>5) Drehzahl max. 20'000 U/min</li> </ol>		
<b>Politur</b>	2-step polishing mit OptraGloss® 	2-step polishing mit OptraGloss® 			

# Schleifkörperempfehlung

	Brennen		Polieren		
	IPS e.max® CAD	IPS e.max® ZirCAD	IPS Empress® CAD	Tetric® CAD	Telio® CAD
Lithium-Disilikat-Glaskeramik					
Zirkoniumoxid-Keramik					
Leuzit-Glaskeramik					
Composite					
PMMA					
<b>Grosse Korrekturen</b>	 2) 4)	 2) 4)	 2) 4)	 2) 4)	 2) 4)
<b>Geringe Korrekturen</b>	 2) 4)	 2) 4)	 2) 4)	 2) 4)	 2) 4)
<b>Politur</b>	 2) 3)	 2) 3)	 2) 3)	 2) 3)	 2) 3)
<b>Endo-Zugang</b>					—



Abhängig von der gewählten Verarbeitungsmethode sind die notwendigen Prozessschritte zu beachten. Hinweise in der Gebrauchsinformation bzgl. den unterschiedlichen Verarbeitungsmethoden beachten.

CE 0123



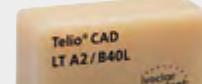
Manufacturer:  
Ivoclar Vivadent AG, 9494 Schaan/Liechtenstein  
[www.ivoclarvivadent.com](http://www.ivoclarvivadent.com)



Date information prepared: 2019-11-14, Rev. 1  
DE

**ivoclar**  
**vivadent**  
passion vision innovation

# Instruments de grattage recommandés

	Cuisson		Polissage		
	IPS e.max® CAD 	IPS e.max® ZirCAD 	IPS Empress® CAD 	Tetric® CAD 	Telio® CAD 
Vitrocéramique au silicate de lithium		Oxyde de zirconium		Composite	PMMA
<b>Grattage du point d'ancrage</b>	Fraises diamantées fines ou fraises en carbure de silicium 1) 5)	Fraises diamantées fines ou fraises en carbure de tungstène fines 1) 5)	Fraises diamantées fines ou fraises en carbure de silicium 1) 5)	Fraises diamantées fines 1) 5)	Fraises en carbure de tungstène à coupe croisée 1)
<b>Finition</b>	Fraises diamantées fines ou fraises en carbure de silicium 1) 5)	Fraises diamantées fines ou fraises en carbure de tungstène fines ou fraises en carbure de silicium 1) 5)	Fraises diamantées fines ou fraises en carbure de silicium 1) 5)	Fraises diamantées fines 1) 5)	Fraises diamantées fines ou fraises en carbure de tungstène à coupe croisée 1)
<b>Polissage</b>	Polissage en deux étapes à l'aide d'OptraGloss® 1) 3) 	<b>Facultatif :</b> Polissage en une étape à l'aide d'OptraGloss® 1) 3) 	Polissage en deux étapes à l'aide d'OptraGloss® 1) 3) 	Polissage en une étape à l'aide d'OptraGloss® 1) 3) 	Polissage en une étape à l'aide d'OptraGloss® 1) 3) 
<b>Cristallisation ou frittage</b>					
<b>Corrections</b>	Fraises diamantées extra-fines 1) 5)	Fraises diamantées fines ou fraises en carbure de silicium 1) 5)			
<b>Polissage</b>	Polissage en deux étapes à l'aide d'OptraGloss® 1) 3) 	Polissage en deux étapes à l'aide d'OptraGloss® 1) 3) 			
<b>Remarques</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>– Les indications spécifiques du fabricant des outils de grattage concernant leur utilisation conforme, par ex. la vitesse, doivent être respectées.</li> <li>– Veuillez exercer une faible pression au cours de l'utilisation quel que soit le matériau afin d'éviter toute surchauffe.</li> </ul>					
<small>1) Traitement à sec</small> <small>2) Traitement humide</small> <small>3) Vitesse de rotation max. 10 000 tr/min</small> <small>4) Vitesse de rotation max. 15 000 tr/min</small> <small>5) Vitesse de rotation max. 20 000 tr/min</small>					

# Instruments de grattage recommandés

	Cuisson		Polissage		
	IPS e.max® CAD 	IPS e.max® ZirCAD 	IPS Empress® CAD 	Tetric® CAD 	Telio® CAD 
Vitrocéramique au silicium de lithium	Oxyde de zirconium	Vitrocéramique à base de leucite	Composite	PMMA	
<b>Corrections importantes</b>	Fraises diamantées fines  2) 4)	Fraises diamantées fines  2) 4)	Fraises diamantées fines  2) 4)	Fraises diamantées fines  2) 4)	Fraises diamantées fines  2) 4)
<b>Corrections mineures</b>	Fraises diamantées extra-fines  2) 4)	Fraises diamantées fines  2) 4)	Fraises diamantées extra-fines  2) 4)	Fraises diamantées extra-fines  2) 4)	Fraises diamantées extra-fines  2) 4)
<b>Polissage</b>	Polissage en deux étapes à l'aide d'OptraGloss®  2) 3)	Polissage en deux étapes à l'aide d'OptraGloss®  2) 3)	Polissage en deux étapes à l'aide d'OptraGloss®  2) 3)	Polissage en une étape à l'aide d'OptraGloss®  2) 3)	Polissage en une étape à l'aide d'OptraGloss®  2) 3)
<b>Accès endo</b>	Fraises diamantées moyennes 	Fraises diamantées moyennes 	Fraises diamantées moyennes 	Fraises diamantées moyennes 	—



Les étapes de traitement requises dépendent de la méthode de traitement choisie et doivent être respectées. Pour de plus amples renseignements, veuillez consulter le mode d'emploi correspondant à chaque méthode de traitement.

€ 0123



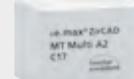
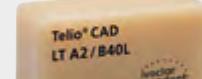
Manufacturer:  
Ivoclar Vivadent AG, 9494 Schaan/Liechtenstein  
[www.ivoclarvivadent.com](http://www.ivoclarvivadent.com)



Date information prepared: 2019-11-14, Rev. 1  
FR

**ivoclar**  
**vivadent**  
passion vision innovation

# Strumenti di rifinitura consigliati

	Firing   Cottura		Polishing   lucidatura		
	<b>IPS e.max® CAD</b> 	<b>IPS e.max® ZirCAD</b> 	<b>IPS Empress® CAD</b> 	<b>Tetric® CAD</b> 	<b>Telio® CAD</b> 
Vetroceramica al disilicato di litio	Vetroceramica al disilicato di litio	Ceramica all'ossido di zirconio	Vetroceramica a base di leucite	Composito	PMMA
<b>Rifinire il punto di attacco</b>	Diamantate fini oppure frese al carburo di silicio 1) 5)	Diamantate fini o frese in metallo duro a dentatura fine 1) 5)	Diamantate fini oppure frese al carburo di silicio 1) 5)	Diamantate fini 1) 5)	frese in metallo duro a taglio incrociato 1)
<b>Rifinitura</b>	Diamantate fini oppure frese al carburo di silicio 1) 5)	Diamantate fini oppure frese in metallo duro a dentatura fine, oppure frese al carburo di silicio 1) 5)	Diamantate fini oppure frese al carburo di silicio 1) 5)	Diamantate fini 1) 5)	Diamantate fini o frese in metallo duro a taglio incrociato 1)
<b>Lucidatura</b>	2-step polishing con OptraGloss® 	Optional: 1-step polishing con OptraGloss® 	2-step polishing con OptraGloss® 	1-step polishing con OptraGloss® 	1-step polishing con OptraGloss® 
<b>Cristallizzazione / sinterizzazione</b>			<b>Avvertenze generali</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Rispettare le indicazioni del produttore degli strumenti in riguardo al loro corretto utilizzo, p.es. basso numero di giri.</li> <li>Per evitare un surriscaldamento, in generale, lavorare esercitando minima pressione.</li> </ul>		
<b>Correzioni</b>	Diamantate extra fini 1) 5)	Diamantate fini oppure frese al carburo di silicio 1) 5)	<p>1) Lavorazione a secco      2) Lavorazione ad acqua      3) Numero di giri max. 10.000 U/min      4) Numero di giri max. 15.000 U/min      5) Numero di giri max. 20.000 U/min</p>		
<b>Lucidatura</b>	2-step polishing con OptraGloss® 	2-step polishing con OptraGloss® 			

# Strumenti di rifinitura consigliati

					Firing   Cottura	Polishing   lucidatura
	IPS e.max® CAD	IPS e.max® ZirCAD	IPS Empress® CAD	Tetric® CAD	Telio® CAD	
Vetroceramica al disilicato di litio						PMMA
Correzioni estese						
	2) 4)	2) 4)	2) 4)	2) 4)	2) 4)	
Piccole correzioni						
	2) 4)	2) 4)	2) 4)	2) 4)	2) 4)	
Lucidatura						
	2) 3)	2) 3)	2) 3)	2) 3)	2) 3)	
Accesso endodontico						—



A seconda del metodo di lavorazione scelto, devono essere rispettati i necessari passaggi del processo. Attenersi alle avvertenze delle Istruzioni d'uso delle diverse tecniche di lavorazione.

€ 0123



Manufacturer:  
Ivoclar Vivadent AG, 9494 Schaan/Liechtenstein  
[www.ivoclarvivadent.com](http://www.ivoclarvivadent.com)



Date information prepared: 2019-12-04, Rev. 1  
IT



**ivoclar**  
**vivadent**  
passion vision innovation

# Instrumentos de rectificado recomendados

	Horneado		Pulido		
	IPS e.max® CAD	IPS e.max® ZirCAD	IPS Empress® CAD	Tetric® CAD	Telio® CAD
Vitrocerámicas de disilicato de litio					
Alisar el punto de fijación	 Fresas de diamante finas o fresas de carburo de silicio 1) 5)	 Fresas de diamante finas o fresas de carburo de tungsteno finas 1) 5)	 Fresas de diamante finas o fresas de carburo de silicio 1) 5)	 Fresas de diamante finas 1) 5)	 Fresas de carburo de tungsteno con dentado cruzado 1)
Acabado	 Fresas de diamante finas o fresas de carburo de silicio 1) 5)	 Fresas de diamante finas, fresas de carburo de tungsteno finas o fresas de carburo de silicio 1) 5)	 Fresas de diamante finas o fresas de carburo de silicio 1) 5)	 Fresas de diamante finas 1) 5)	 Fresas de diamante finas o fresas de carburo de tungsteno con dentado cruzado 1)
Pulido	 Pulido en dos pasos con OptraGloss® 1) 3)	 <b>Opcional:</b> Pulido en un paso con OptraGloss® 1) 3)	 Pulido en dos pasos con OptraGloss® 1) 3)	 Pulido en un paso con OptraGloss® 1) 3)	 Pulido en un paso con OptraGloss® 1) 3)
Cristalizado o sinterizado					
Correcciones	 Fresas de diamante extrafinas 1) 5)	 Fresas de diamante finas o fresas de carburo de silicio 1) 5)	<b>Observaciones generales</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Para un uso adecuado, seguir las indicaciones del fabricante de cada instrumento, por ejemplo, la velocidad.</li> <li>Aplicar una ligera presión durante el procesamiento, independientemente del material, para evitar el sobrecalentamiento.</li> </ul>		
Pulido	 Pulido en dos pasos con OptraGloss® 1) 3)	 Pulido en dos pasos con OptraGloss® 1) 3)	1) Procesamiento en seco 2) Procesamiento en mojado 3) Velocidad de rotación máx. 10 000 rpm 4) Velocidad de rotación máx. 15 000 rpm 5) Velocidad de rotación máx. 20 000 rpm		

# Instrumentos de rectificado recomendados

					Horneado	Pulido	
	IPS e.max® CAD	IPS e.max® ZirCAD	IPS Empress® CAD	Tetric® CAD	Telio® CAD		
<b>Vitrocerámicas de disilicato de litio</b>		<b>Cerámicas de óxido de circonio</b>		<b>Vitrocerámica de leucita</b>		<b>Composite</b>	
<b>Correcciones extensas</b>	Fresas de diamante finas 2) 4)	Fresas de diamante finas 2) 4)	Fresas de diamante finas 2) 4)	Fresas de diamante finas 2) 4)	Fresas de diamante finas 2) 4)	Fresas de diamante finas 2) 4)	
<b>Correcciones menores</b>	Fresas de diamante extrafinas 2) 4)	Fresas de diamante finas 2) 4)	Fresas de diamante extrafinas 2) 4)	Fresas de diamante extrafinas 2) 4)	Fresas de diamante extrafinas 2) 4)	Fresas de diamante extrafinas 2) 4)	
<b>Pulido</b>	Pulido en dos pasos con OptraGloss® 2) 3)	Pulido en dos pasos con OptraGloss® 2) 3)	Pulido en dos pasos con OptraGloss® 2) 3)	Pulido en un paso con OptraGloss® 2) 3)	Pulido en un paso con OptraGloss® 2) 3)	Pulido en un paso con OptraGloss® 2) 3)	
<b>Acceso endo</b>	Fresas de diamante medianas	Fresas de diamante medianas	Fresas de diamante medianas	Fresas de diamante medianas	—	—	

! Los pasos del procesamiento dependen del método de procesamiento elegido y deben cumplirse en todo momento. Para obtener más información, consultar las instrucciones de uso de cada método de procesamiento.

€ 0123



Manufacturer:  
Ivoclar Vivadent AG, 9494 Schaan/Liechtenstein  
[www.ivoclarvivadent.com](http://www.ivoclarvivadent.com)

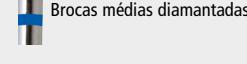
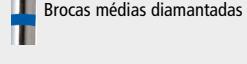
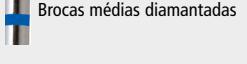
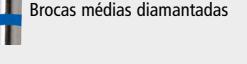


Date information prepared: 2019-11-14, Rev. 1  
ES

# Instrumentos de desgaste recomendados

	Queima		Polimento		
	IPS e.max® CAD 	IPS e.max® ZirCAD 	IPS Empress® CAD 	Tetric® CAD 	Telio® CAD 
Vitrocerâmica de dissilicato de lítio	Cerâmica de óxido de zircônio	Vitrocerâmica de leucita	Compósito	PMMA	
<b>Alisamento do conector de fresagem</b>	Brocas finas diamantadas ou brocas de carbeto de silício 1) 5)	Brocas finas diamantadas ou brocas finas de carbeto de tungstênio 1) 5)	Brocas finas diamantadas ou brocas de carbeto de silício 1) 5)	Brocas finas diamantadas 1) 5)	Brocas de carbeto de tungstênio de corte transversal 1)
<b>Acabamento</b>	Brocas finas diamantadas ou brocas de carbeto de silício 1) 5)	Brocas finas diamantadas ou brocas finas de carbeto de tungstênio ou brocas de carbeto de silício 1) 5)	Brocas finas diamantadas ou brocas de carbeto de silício 1) 5)	Brocas finas diamantadas 1) 5)	Brocas finas diamantadas ou brocas de carbeto de tungstênio de corte transversal 1)
<b>Polimento</b>	Polimento em 2 etapas usando OptraGloss® 1) 3) 	Opcional: Polimento em 1 etapa usando OptraGloss® 1) 3) 	Polimento em 2 etapas usando OptraGloss® 1) 3) 	Polimento em 1 etapa usando OptraGloss® 1) 3) 	Polimento em 1 etapa usando OptraGloss® 1) 3) 
<b>Cristalização ou sinterização</b>					
<b>Correções</b>	Brocas extra finas diamantadas 1) 5)	Brocas finas diamantadas ou brocas de carbeto de silício 1) 5)	<b>Notas gerais</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- As respectivas indicações do fabricante dos instrumentos de desgaste quanto ao uso correto, p. ex. velocidade, devem ser respeitadas.</li><li>- Independentemente do material, aplique uma pressão leve durante o processo, para evitar o sobreaquecimento.</li></ul>		
<b>Polimento</b>	Polimento em 2 etapas usando OptraGloss® 1) 3) 	Polimento em 2 etapas usando OptraGloss® 1) 3) 	<ul style="list-style-type: none"><li>1) Processamento a seco</li><li>2) Processamento molhado</li><li>3) Velocidade de rotação máx. 10.000 rpm</li><li>4) Velocidade de rotação máx. 15.000 rpm</li><li>5) Velocidade de rotação máx. 20.000 rpm</li></ul>		

# Instrumentos de desgaste recomendados

					Queima	Polimento
	<b>IPS e.max® CAD</b> 	<b>IPS e.max® ZirCAD</b> 	<b>IPS Empress® CAD</b> 	<b>Tetric® CAD</b> 	<b>Telio® CAD</b> 	
	Vitrocerâmica de dissílico de lítio	Cerâmica de óxido de zircônio	Vitrocerâmica de leucita	Compósito	PMMA	
<b>Correções extensas</b>	 2) 4)	 2) 4)	 2) 4)	 2) 4)	 2) 4)	
<b>Correções pequenas</b>	 2) 4)	 2) 4)	 2) 4)	 2) 4)	 2) 4)	
<b>Polimento</b>	 2) 3)	 2) 3)	 2) 3)	 2) 3)	 2) 3)	
<b>Acesso endo</b>	 —	 —	 —	 —		



As etapas de processamento necessárias dependem do método de processamento escolhido e devem ser observadas. Para mais informações, consulte as Instruções de uso dos métodos de processamento individuais.

CE 0123



Manufacturer:  
Ivoclar Vivadent AG, 9494 Schaan/Liechtenstein  
[www.ivoclarvivadent.com](http://www.ivoclarvivadent.com)



Date information prepared: 2019-11-14, Rev. 1  
PT

# Rekommenderade slipinstrument

					Bränning	Polering				
					IPS e.max® CAD	IPS e.max® ZirCAD	IPS Empress® CAD	Tetric® CAD	Telio® CAD	
					Litiumdisilikat-glaskeramik	Zirkonia-keramik	Leucitbaserad glaskeramik	Komposit	PMMA	
<b>Utjämning av kontaktpunkten</b>		 Fina toppar av diamant eller kiselkarbid 1) 5)	 Fina toppar av diamant eller tungstenskarbid 1) 5)	 Fina toppar av diamant eller kiselkarbid 1) 5)	 Fina toppar av diamant 1) 5)	Räfflade toppar av tungstenskarbid 1)				
<b>Finishering</b>		 Fina toppar av diamant eller kiselkarbid 1) 5)	 Fina toppar av diamant eller fina toppar av tungstenskarbid eller kiselkarbid 1) 5)	 Fina toppar av diamant eller kiselkarbid 1) 5)	 Fina toppar av diamant 1) 5)	 Fina toppar av diamant eller räfflade toppar av tungstenskarbid 1)				
<b>Polering</b>		 Tvåstegspolering med OptraGloss® 1) 3)	 Alternativ: Enstegspolering med OptraGloss® 1) 3)	 Tvåstegspolering med OptraGloss® 1) 3)	 Enstegspolering med OptraGloss® 1) 3)	 Enstegspolering med OptraGloss® 1) 3)				
<b>Kristallisering eller sintring</b>		 Programat® CS4				<b>Generella anmärkningar</b>				
<b>Korrigeringar</b>		 Extrafina toppar av diamant 1) 5)	 Fina toppar av diamant eller kiselkarbid 1) 5)	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Indikationer från tillverkaren på slipverktygen om avsedd användning, exempelvis gällande hastighet, måste följas.</li> <li>– Tryck lätt under all behandling oavsett material för att undvika överhettning.</li> </ul>				<sup>1)</sup> Torrbehandling <sup>2)</sup> Vätbehandling <sup>3)</sup> Rotationshastighet max. 10 000 varv/minut <sup>4)</sup> Rotationshastighet max. 15 000 varv/minut <sup>5)</sup> Rotationshastighet max. 20 000 varv/minut		
<b>Polering</b>		 Tvåstegspolering med OptraGloss® 1) 3)	 Tvåstegspolering med OptraGloss® 1) 3)							

# Rekommenderade slipinstrument

	Bränning		Polering		
	IPS e.max® CAD	IPS e.max® ZirCAD	IPS Empress® CAD	Tetric® CAD	Telio® CAD
	Litiumdisilikat-glaskeramik	Zirkonia-keramik	Leucitbaserad glaskeramik	Komposit	PMMA
<b>Större korrigeringar</b>	Fina toppar av diamant 2) 4)	Fina toppar av diamant 2) 4)	Fina toppar av diamant 2) 4)	Fina toppar av diamant 2) 4)	Fina toppar av diamant 2) 4)
<b>Mindre korrigeringar</b>	Extrafina toppar av diamant 2) 4)	Fina toppar av diamant 2) 4)	Extrafina toppar av diamant 2) 4)	Extrafina toppar av diamant 2) 4)	Extrafina toppar av diamant 2) 4)
<b>Polering</b>	Tvåstegspolering med OptraGloss® 2) 3)	Tvåstegspolering med OptraGloss® 2) 3)	Tvåstegspolering med OptraGloss® 2) 3)	Enstegspolering med OptraGloss® 2) 3)	Enstegspolering med OptraGloss® 2) 3)
<b>Rotbehandling</b>	Medelstora toppar av diamant	Medelstora toppar av diamant	Medelstora toppar av diamant	Medelstora toppar av diamant	—



Vilka behandlingssteg som är nödvändiga avgörs av den valda behandlingsmetoden och dessa måste följas. Mer information finns i bruksanvisningen för respektive behandlingsmetod.

CE 0123



Manufacturer:  
Ivoclar Vivadent AG, 9494 Schaan/Liechtenstein  
[www.ivoclarvivadent.com](http://www.ivoclarvivadent.com)



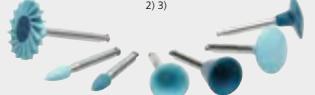
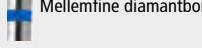
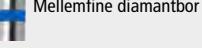
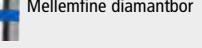
see instructions

Date information prepared: 2019-11-14, Rev. 1  
SV

## Anbefalede sibeinstrumenter

	Brænding		Polering		
	IPS e.max® CAD	IPS e.max® ZirCAD	IPS Empress® CAD	Tetric® CAD	Telio® CAD
	Glaskeramik af litiumdisilikat	Keramik af zirkoniumoxid	Glaskeramik af leucit	Komposit	PMMA
Udglatning af fastgørelsespunktet	Fine diamantbor eller siliciumcarbid bor <small>1) 5)</small>	Fine diamantbor eller fine wolframcarbid bor <small>1) 5)</small>	Fine diamantbor eller siliciumcarbid bor <small>1) 5)</small>	Fine diamantbor <small>1) 5)</small>	Wolframcarbid bor med krydsslibning <small>1)</small>
Justering	Fine diamantbor eller siliciumcarbid bor <small>1) 5)</small>	Fine diamantbor, fine wolframcarbid bor eller siliciumcarbid bor <small>1) 5)</small>	Fine diamantbor eller siliciumcarbid bor <small>1) 5)</small>	Fine diamantbor <small>1) 5)</small>	Fine diamontbor eller wolframcarbid bor med krydsslibning <small>1)</small>
Polering	2-trins polering med OptraGloss® <small>1) 3)</small> Valgfrit: 1-trins polering med OptraGloss® <small>1) 3)</small>	2-trins polering med OptraGloss® <small>1) 3)</small>	1-trins polering med OptraGloss® <small>1) 3)</small>	2-trins polering med OptraGloss® <small>1) 3)</small>	1-trins polering med OptraGloss® <small>1) 3)</small>
Krystallisering eller sintring			<b>Generelle bemærkninger</b>		
Korrektioner	Ekstrafine diamantbor <small>1) 5)</small>	Fine diamantbor eller siliciumcarbid bor <small>1) 5)</small>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Følg altid indikationerne fra producenten af sibeiværktøjerne vedrørende korrekt brug, fx hastighed.</li> <li>– Brug kun let tryk i forbindelse med bearbejdningen unset materialet for at undgå overophedning.</li> </ul>		
Polering	2-trins polering med OptraGloss® <small>1) 3)</small>	2-trins polering med OptraGloss® <small>1) 3)</small>	<small>1)</small> Tør bearbejdning <small>2)</small> Våd bearbejdning <small>3)</small> Maks. rotationshastighed 10.000 omdr./min. <small>4)</small> Maks. rotationshastighed 15.000 omdr./min. <small>5)</small> Maks. rotationshastighed 20.000 omdr./min.		

## Anbefalede slibeinstrumenter

	Brænding		Polering		
	IPS e.max® CAD	IPS e.max® ZirCAD	IPS Empress® CAD	Tetric® CAD	Telio® CAD
	Glaskeramik af litiumdisilikat	Keramik af zirkoniumoxid	Glaskeramik af leucit	Komposit	PMMA
Omfattende korrektioner	Fine diamantbor  2) 4)	Fine diamantbor  2) 4)	Fine diamantbor  2) 4)	Fine diamantbor  2) 4)	Fine diamantbor  2) 4)
Mindre korrektioner	Ekstrafine diamantbor  2) 4)	Fine diamantbor  2) 4)	Ekstrafine diamantbor  2) 4)	Ekstrafine diamantbor  2) 4)	Ekstrafine diamantbor  2) 4)
Polering	2-trins polering med OptraGloss®  2) 3) 	2-trins polering med OptraGloss®  2) 3) 	2-trins polering med OptraGloss®  2) 3) 	1-trins polering med OptraGloss®  2) 3) 	1-trins polering med OptraGloss®  2) 3) 
Oplukning til rodbehandling	Mellemfine diamantbor  	Mellemfine diamantbor  	Mellemfine diamantbor  	Mellemfine diamantbor  	—



Den valgte slibemetode er afgørende for, hvilke arbejdstrin, der er nødvendige, og disse skal følges. Se brugsanvisningen for de enkelte fnisherings teknikker for yderligere oplysninger.

CE 0123



Manufacturer:  
Ivoclar Vivadent AG, 9494 Schaan/Liechtenstein  
[www.ivoclarvivadent.com](http://www.ivoclarvivadent.com)



Date information prepared: 2019-11-14, Rev. 1  
DA

## Suositellut hiontainstrumentit

	Polto		Kiillotus		
	IPS e.max® CAD	IPS e.max® ZirCAD	IPS Empress® CAD	Tetric® CAD	Telio® CAD
Litiumdisilikaatti-lasikeramiikka					
Kiinnityskohdan tasoitus	Hienot timanttiporat tai silikonikarbiporat 1) 5)	Hienot timanttiporat tai hienot kovametalliporat 1) 5)	Hienot timanttiporat tai silikonikarbiporat 1) 5)	Hienot timanttiporat 1) 5)	Leikkaavat kovametalliporat 1)
Viimeistely	Hienot timanttiporat tai silikonikarbiporat 1) 5)	Hienot timanttiporat tai hienot kovametalliporat tai silikonikarbiporat 1) 5)	Hienot timanttiporat tai silikonikarbiporat 1) 5)	Hienot timanttiporat 1) 5)	Hienot timanttiporat tai leikkaavat kovametalliporat 1)
Kiillotus	2-vaiheinen kiillotus OptraGloss®-kiillottajaa käyttäen 1) 3) 	<b>Vaihtoehto:</b> 1-vaiheinen kiillotus OptraGloss®-kiillottajaa käyttäen 1) 3) 	2-vaiheinen kiillotus OptraGloss®-kiillottajaa käyttäen 1) 3) 	1-vaiheinen kiillotus OptraGloss®-kiillottajaa käyttäen 1) 3) 	1-vaiheinen kiillotus OptraGloss®-kiillottajaa käyttäen 1) 3) 
Kristallisointi tai sintraus			<b>Yleisiä huomautuksia</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Hiontainstrumentien valmistajan antamia ohjeita instrumenttien asianmukaisesta käytöstä, kuten käytettävästä nopeudesta, on noudataettava.</li> <li>Paina materiaalia käsittelyn aikana vain kevyesti, jotta materiaali ei ylikuumene.</li> </ul>		
Korjaukset	Erittäin hienot timanttiporat 1) 5) 	Hienot timanttiporat tai silikonikarbiporat 1) 5) 	<ol style="list-style-type: none"> <li>Kuivakäsittely</li> <li>Märkäkäsittely</li> <li>Kierrosnopeus enint. 10 000 rpm</li> <li>Kierrosnopeus enint. 15 000 rpm</li> <li>Kierrosnopeus enint. 20 000 rpm</li> </ol>		
Kiillotus	2-vaiheinen kiillotus OptraGloss®-kiillottajaa käyttäen 1) 3) 	2-vaiheinen kiillotus OptraGloss®-kiillottajaa käyttäen 1) 3) 			

## Suositellut hiontainstrumentit

	Polto		Kiillotus		
	IPS e.max® CAD	IPS e.max® ZirCAD	IPS Empress® CAD	Tetric® CAD	Telio® CAD
	Litiumdisilikaatti-lasikeramiikka	Zirkoniumoksidikeramiikka	Leusiittilasikeramiikka	Komposiitti	PMMA
Suuret korjaukset	Hienot timanttiporat 2) 4)				
Pienet korjaukset	Erittäin hienot timanttiporat 2) 4)	Hienot timanttiporat 2) 4)	Erittäin hienot timanttiporat 2) 4)	Erittäin hienot timanttiporat 2) 4)	Erittäin hienot timanttiporat 2) 4)
Kiillotus	2-vaiheinen kiillotus OptraGloss®-kiillottajaa käyttäen 2) 3) 	2-vaiheinen kiillotus OptraGloss®-kiillottajaa käyttäen 2) 3) 	2-vaiheinen kiillotus OptraGloss®-kiillottajaa käyttäen 2) 3) 	1-vaiheinen kiillotus OptraGloss®-kiillottajaa käyttäen 2) 3) 	1-vaiheinen kiillotus OptraGloss®-kiillottajaa käyttäen 2) 3) 
Endodontinen hoito	Keskikokoiset timanttiporat 	Keskikokoiset timanttiporat 	Keskikokoiset timanttiporat 	Keskikokoiset timanttiporat 	—



Tarvittavat käsittelyvaiheet määrätyvät valitun käsittelymenetelmän mukaan. Katso lisätietoja käytettävän käsittelymenetelmän käyttöohjeista.

€ 0123



Manufacturer:  
Ivoclar Vivadent AG, 9494 Schaan/Liechtenstein  
[www.ivoclarvivadent.com](http://www.ivoclarvivadent.com)



Date information prepared: 2019-11-14, Rev. 1  
FI

# Slipeskiveanbefaling

	Brenning		Polering		
	<b>IPS e.max® CAD</b> 	<b>IPS e.max® ZirCAD</b> 	<b>IPS Empress® CAD</b> 	<b>Tetric® CAD</b> 	<b>Telio® CAD</b> 
<b>Slipe festepunkt</b>	Fin diamant eller silisiumkarbidstein 1) 5)	Fin diamant eller finfortannede hardmetallfreser 1) 5)	Fin diamant eller silisiumkarbidstein 1) 5)	Fin diamant 1) 5)	Krysfortannede hardmetallfreser 1)
<b>Bearbeiding</b>	Fin diamant eller silisiumkarbidstein 1) 5)	Fin diamant eller finfortannede hardmetallfreser, eller silisiumkarbidstein 1) 5)	Fin diamant eller silisiumkarbidstein 1) 5)	Fin diamant 1) 5)	Fin diamant eller krysfortannede hardmetallfreser 1)
<b>Polering</b>	2-trinnspolering med OptraGloss® 	<b>Alternativt:</b> 1-trinnspolering med OptraGloss® 	2-trinnspolering med OptraGloss® 	1-trinnspolering med OptraGloss® 	1-trinnspolering med OptraGloss® 
<b>Krystallisering eller sintring</b>			<p><b>Generelle anvisninger</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Følg relevante anvisninger fra produsenten av slipeskivene angående riktig bruk, f.eks. lavt turtall.</li> <li>For å unngå overoppheeting bør det generelt sett og uavhengig av materiale arbeides med lavt presstrykk.</li> </ul>		
<b>Korrekturer</b>	Ekstra fin diamant 1) 5)	Fin diamant eller silisiumkarbidstein 1) 5)	<ol style="list-style-type: none"> <li>Tørrbearbeiding</li> <li>Våtbearbeiding</li> <li>Turtall maks. 10 000 o/min</li> <li>Turtall maks. 15 000 o/min</li> <li>Turtall maks. 20 000 o/min</li> </ol>		
<b>Polering</b>	2-trinnspolering med OptraGloss® 	2-trinnspolering med OptraGloss® 			

## Slipeskiveanbefaling

					Brenning	Polering
	IPS e.max® CAD Litiumdisilikatglasskeram	IPS e.max® ZirCAD Zirkoniumoksidkeram	IPS Empress® CAD Leucitt-glasskeram	Tetric® CAD Kompositt	Telio® CAD PMMA	
<b>Store korrekturer</b>	Fin diamant 2) 4)					
<b>Små korrekturer</b>	Ekstra fin diamant 2) 4)	Fin diamant 2) 4)	Ekstra fin diamant 2) 4)	Ekstra fin diamant 2) 4)	Ekstra fin diamant 2) 4)	
<b>Polering</b>	2-trinnspolering med OptraGloss® 2) 3) 	2-trinnspolering med OptraGloss® 2) 3) 	2-trinnspolering med OptraGloss® 2) 3) 	1-trinnspolering med OptraGloss® 2) 3) 	1-trinnspolering med OptraGloss® 2) 3) 	
<b>Endo-tilgang</b>	Middels diamant	Middels diamant	Middels diamant	Middels diamant	—	



Avhengig av valgt bearbeidingsmetode skal de nødvendige prosesstrinnene følges. Følg instruksjonene i bruksanvisningen mht. de forskjellige bearbeidingsmetodene.

CE 0123



Manufacturer:  
Ivoclar Vivadent AG, 9494 Schaan/Liechtenstein  
[www.ivoclarvivadent.com](http://www.ivoclarvivadent.com)



Date information prepared: 2019-11-14, Rev. 1  
NO

  
**ivoclar vivadent®**  
 passion vision innovation

# Aanbevolen slijpinstrumenten

	Bakken	Polijsten				
		<b>IPS e.max® CAD</b> 	<b>IPS e.max® ZirCAD</b> 	<b>IPS Empress® CAD</b> 	<b>Tetric® CAD</b> 	
	Lithium-disilicaat glaskeramiek	Zirkoniumoxidekeramiek	Leuciet glaskeramiek	Composit	Telio® CAD PMMA 	
<b>Het bevestigingspunt vlak maken</b>	Fijne diamantboren of siliciumcarbideboren 1) 5)	Fijne diamantboren of fijne wolraamcarbideboren 1) 5)	Fijne diamantboren of siliciumcarbideboren 1) 5)	Fijne diamantboren 1) 5)	Dwarsdraads gesneden wolraamcarbideboren 1)	
<b>Afwerking</b>	Fijne diamantboren of siliciumcarbideboren 1) 5)	Fijne diamantboren of fijne wolraamcarbideboren of siliciumcarbideboren 1) 5)	Fijne diamantboren of siliciumcarbideboren 1) 5)	Fijne diamantboren 1) 5)	Fijne diamantboren of dwarsdraads gesneden wolraamcarbideboren 1)	
<b>Polijsten</b>	Polijsten in 2 stappen met OptraGloss®  1) 3)	Optioneel: Polijsten in 1 stap met OptraGloss®  1) 3)	Polijsten in 2 stappen met OptraGloss®  1) 3)	Polijsten in 1 stap met OptraGloss®  1) 3)	Polijsten in 1 stap met OptraGloss®  1) 3)	
<b>Kristallisatie of sinteren</b>			<b>Algemene opmerkingen</b>			
			<ul style="list-style-type: none"> <li>– De respectievelijke indicaties van de fabrikant van het slijpgereedschap voor een juist gebruik, zoals snelheid, moeten in acht worden genomen.</li> <li>– Gebruik lichte druk bij het verwerken, onafhankelijk van het materiaal, om oververhitting te voorkomen.</li> </ul>			
<b>Correcties</b>	Extra fijne diamantboren 1) 5)	Fijne diamantboren of siliciumcarbideboren 1) 5)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Droge verwerking</li> <li>2) Natte verwerking</li> <li>3) Draaisnelheid max. 10 000 tpm</li> <li>4) Draaisnelheid max. 15 000 tpm</li> <li>5) Draaisnelheid max. 20 000 tpm</li> </ol>			
<b>Polijsten</b>	Polijsten in 2 stappen met OptraGloss®  1) 3)	Polijsten in 2 stappen met OptraGloss®  1) 3)				

# Aanbevolen slijpinstrumenten

	Bakken		Polijsten		
	IPS e.max® CAD	IPS e.max® ZirCAD	IPS Empress® CAD	Tetric® CAD	Telio® CAD
Lithium-disilicaat glaskeramiek					
Uitgebreide correcties	2) 4)	2) 4)	2) 4)	2) 4)	2) 4)
Kleine correcties	2) 4)	2) 4)	2) 4)	2) 4)	2) 4)
Polijsten	2) 3) 	2) 3) 	2) 3) 	2) 3) 	2) 3) 
Endo-toegang	-	-	-	-	-

! De benodigde verwerkingsstappen zijn afhankelijk van de gekozen verwerkingsmethode en moeten in acht worden genomen. Raadpleeg voor meer informatie de gebruiksaanwijzing van de individuele verwerkingsmethoden.

€ 0123



Manufacturer:  
Ivoclar Vivadent AG, 9494 Schaan/Liechtenstein  
[www.ivoclarvivadent.com](http://www.ivoclarvivadent.com)



Date information prepared: 2019-11-14, Rev. 1  
NL

## Συνιστώμενα εργαλεία εκτροχισμού

Όπτηση					Στίλβωση
	IPS e.max® CAD	IPS e.max® ZirCAD	IPS Empress® CAD	Tetric® CAD	Telio® CAD
Εξομάλυνση του σημείου συναρμογής	Λεπτόκοκκα διαμάντια ή φρέζες από καρβίδιο πυριτίου 1) 5)	Λεπτόκοκκα διαμάντια ή λεπτόκοκκες φρέζες από καρβίδιο βολφραμίου 1) 5)	Λεπτόκοκκα διαμάντια ή φρέζες από καρβίδιο πυριτίου 1) 5)	Λεπτόκοκκα διαμάντια 1) 5)	Φρέζες από καρβίδιο βολφραμίου εγκάρσιας κοπής (cross-cut) 1)
Ολοκλήρωση	Λεπτόκοκκα διαμάντια ή φρέζες από καρβίδιο πυριτίου 1) 5)	Λεπτόκοκκα διαμάντια ή λεπτόκοκκες φρέζες από καρβίδιο βολφραμίου ή από καρβίδιο πυριτίου 1) 5)	Λεπτόκοκκα διαμάντια ή φρέζες από καρβίδιο πυριτίου 1) 5)	Λεπτόκοκκα διαμάντια 1) 5)	Λεπτόκοκκα διαμάντια ή φρέζες από καρβίδιο βολφραμίου εγκάρσιας κοπής (cross-cut) 1)
Στίλβωση	Στίλβωση σε 2 βήματα με OptraGloss® 1) 3)	Προαιρετικά: Στίλβωση σε 1 βήμα με OptraGloss® 1) 3)	Στίλβωση σε 2 βήματα με OptraGloss® 1) 3)	Στίλβωση σε 1 βήμα με OptraGloss® 1) 3)	Στίλβωση σε 1 βήμα με OptraGloss® 1) 3)
Κρυσταλλοποίηση ή πυροσυσσωμάτωση					
Διορθώσεις	Πολύ λεπτόκοκκα διαμάντια 1) 5)	Λεπτόκοκκα διαμάντια ή φρέζες από καρβίδιο πυριτίου 1) 5)	<p><b>Γενικές σημειώσεις</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Πρέπει να τηρούνται οι οδηγίες του εκάστοτε κατασκευαστή σχετικά με τη σωστή χρήση του εργαλείου εκτροχισμού, π.χ., ταχύτητα.</li> <li>Ασκήστε ελαφρά πίεση κατά την κατεργασία, ανεξάρτητα από το υλικό, ώστε να αποφευχθεί υπερθέμανση.</li> </ul>		
Στίλβωση	Στίλβωση σε 2 βήματα με OptraGloss® 1) 3)	Στίλβωση σε 2 βήματα με OptraGloss® 1) 3)	<ol style="list-style-type: none"> <li>Ξηρά κατεργασία</li> <li>Υγρή κατεργασία</li> <li>Μέγ. ταχύτητα περιστροφής 10.000 rpm</li> <li>Μέγ. ταχύτητα περιστροφής 15.000 rpm</li> <li>Μέγ. ταχύτητα περιστροφής 20.000 rpm</li> </ol>		

## Συνιστώμενα εργαλεία εκτροχισμού

					Όπτηση	Στίλβωση					
		IPS e.max® CAD	IPS e.max® ZirCAD	IPS Empress® CAD	Tetric® CAD	Telio® CAD					
		Υαλοκεραμικά διπυριτικού λιθίου	Κεραμικά οξειδίου ζιρκονίου	Υαλοκεραμικά λευκίτη							
Εκτεταμένες διορθώσεις											
		2) 4)	2) 4)	2) 4)	2) 4)	2) 4)					
Μικρές διορθώσεις											
		2) 4)	2) 4)	2) 4)	2) 4)	2) 4)					
Στίλβωση											
		2) 3)	2) 3)	2) 3)	2) 3)	2) 3)					
Ενδοδοντικά											

!  
Τα απαιτούμενα βήματα κατεργασίας εξαρτώνται από την επιλεγμένη μέθοδο κατεργασίας και πρέπει να ακολουθούνται. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στις Οδηγίες Χρήσης της εκάστοτε μεθόδου κατεργασίας.

€ 0123



Manufacturer:  
Ivoclar Vivadent AG, 9494 Schaan/Liechtenstein  
[www.ivoclarvivadent.com](http://www.ivoclarvivadent.com)



Date information prepared: 2019-11-14, Rev. 1  
EL

  
**ivoclar vivadent®**  
 passion vision innovation

## Önerilen tesviye aletleri

Ateşleme					Polisaj
	IPS e.max® CAD	IPS e.max® ZirCAD	IPS Empress® CAD	Tetric® CAD	Telio® CAD
Bağlantı noktasını pürüzsüz hale getirme	Lityum disilikat cam seramik İnce elmas frezler veya silikon karbid frezler 1) 5)	Zirkonyum oksit seramik İnce elmas frezler veya ince tungsten karbid frezler 1) 5)	Lösit cam seramik İnce elmas frezler veya silikon karbid frezler 1) 5)	Bileşen İnce elmas frezeler 1) 5)	Çapraz kesimli tungsten karbid frezler 1)
Bitirme	İnce elmas frezler veya silikon karbid frezler 1) 5)	İnce elmas frezler veya ince tungsten karbid frezler veya silikon karbid frezler 1) 5)	İnce elmas frezler veya silikon karbid frezler 1) 5)	İnce elmas frezler 1) 5)	İnce elmas frezler veya çapraz kesimli tungsten karbid frezler 1)
Polisaj	OptraGloss® kullanarak 2 adımlı polisaj 1) 3) 	İsteğe bağlı: OptraGloss® kullanarak 1 adımlı polisaj 1) 3) 	OptraGloss® kullanarak 2 adımlı polisaj 1) 3) 	OptraGloss® kullanarak 1 adımlı polisaj 1) 3) 	OptraGloss® kullanarak 1 adımlı polisaj 1) 3) 
Kristalizasyon veya sinterleme					
Düzeltmeler	Ekstra ince elmas frezler 1) 5)	İnce elmas frezler veya silikon karbid frezler 1) 5)	<p><b>Genel notlar</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Tesviye aletleri üreticisinin hız gibi doğru kullanımıyla ilgili talimatlarına uyulmalıdır.</li> <li>Aşırı ısıtmadan kaçınmak için işleme sırasında materyal ne olursa olsun lütfen hafif basınç uygulayın.</li> </ul>		
Polisaj	OptraGloss® kullanarak 2 adımlı polisaj 1) 3) 	OptraGloss® kullanarak 2 adımlı polisaj 1) 3) 	<p>1) Kuru işleme 2) Islak işleme 3) Dönüş hızı maks. 10.000 dev/dk 4) Dönüş hızı maks. 15.000 dev/dk 5) Dönüş hızı maks. 20.000 dev/dk</p>		

# Önerilen tesviye aletleri

		Ateşleme	Polisaj					
		IPS e.max® CAD	IPS e.max® ZirCAD	IPS Empress® CAD	Tetric® CAD	Telio® CAD		
Lityum disilikat cam seramik		Zirkonyum oksit seramik		Lösit cam seramik		Bileşen		PMMA
Kapsamlı düzeltmeler	2 4)	2 4)	2 4)	2 4)	2 4)	2 4)		
Küçük düzeltmeler	2 4)	2 4)	2 4)	2 4)	2 4)	2 4)		
Polisaj	2 3)	2 3)	2 3)	2 3)	2 3)	2 3)		
Endo erişimi						—		



Seçilen işleme yöntemine bağlı gerekli işleme adımlarına uyulmalıdır. Daha fazla bilgi için lütfen ilgili işleme yöntemlerinin Kullanım Talimatlarına bakın.

€ 0123



Manufacturer:  
Ivoclar Vivadent AG, 9494 Schaan/Liechtenstein  
[www.ivoclarvivadent.com](http://www.ivoclarvivadent.com)



Date information prepared: 2019-11-14, Rev. 1  
TR

## Рекомендуемые шлифовальные инструменты

	Обжиг		Полировка		
	IPS e.max® CAD	IPS e.max® ZirCAD	IPS Empress® CAD	Tetric® CAD	Telio® CAD
Шлифовка точек крепления	Стеклокерамика на основе дисиликата лития 	Керамика из оксида циркония 	Стеклокерамика на основе лейцита 	Композиты 	ПММА 
Финишная обработка	Мелкозернистые алмазные боры или карбид-кремниевые боры <small>1) 5)</small> 	Мелкозернистые алмазные боры или мелкозернистые карбид-вольфрамовые боры <small>1) 5)</small> 	Мелкозернистые алмазные боры или карбид-кремниевые боры <small>1) 5)</small> 	Мелкозернистые алмазные боры <small>1) 5)</small> 	Конусовидные карбид-вольфрамовые боры <small>1)</small> 
Полировка	Двухэтапная полировка с помощью OptraGloss® <small>1) 3)</small> 	По выбору: Одноэтапная полировка с помощью OptraGloss® <small>1) 3)</small> 	Двухэтапная полировка с помощью OptraGloss® <small>1) 3)</small> 	Одноэтапная полировка с помощью OptraGloss® <small>1) 3)</small> 	Одноэтапная полировка с помощью OptraGloss® <small>1) 3)</small> 
Кристаллизация или спекание					
Коррекции	Экстрамелкозернистые алмазные боры <small>1) 5)</small> 	Мелкозернистые алмазные боры или карбид-кремниевые боры <small>1) 5)</small> 	<p><b>Общие указания</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Следует соблюдать соответствующие указания производителя касательно надлежащего использования шлифовальных инструментов, например скорость.</li> <li>Применяйте легкое давление во время обработки, независимо от материала, чтобы избежать перегрева.</li> </ul> <p>1) Сухая обработка 2) Влажная обработка 3) Максимальная скорость вращения: 10 000 об/мин 4) Максимальная скорость вращения: 15 000 об/мин 5) Максимальная скорость вращения: 20 000 об/мин</p>		
Полировка	Двухэтапная полировка с помощью OptraGloss® <small>1) 3)</small> 	Двухэтапная полировка с помощью OptraGloss® <small>1) 3)</small> 			

## Рекомендуемые шлифовальные инструменты

		Обжиг		Полировка		
		IPS e.max® CAD	IPS e.max® ZirCAD	IPS Empress® CAD	Tetric® CAD	Telio® CAD
Стеклокерамика на основе дисиликата лития	Керамика из оксида циркония	Стеклокерамика на основе лейцита	Композиты	ПММА		
Детальные коррекции	Мелкозернистые алмазные боры 2 4)					
Незначительные коррекции	Экстрамелкозернистые алмазные боры 2 4)	Мелкозернистые алмазные боры 2 4)	Экстрамелкозернистые алмазные боры 2 4)	Экстрамелкозернистые алмазные боры 2 4)	Экстрамелкозернистые алмазные боры 2 4)	
Полировка	Двухэтапная полировка с помощью OptraGloss® 2 3)	Двухэтапная полировка с помощью OptraGloss® 2 3)	Двухэтапная полировка с помощью OptraGloss® 2 3)	Одноэтапная полировка с помощью OptraGloss® 2 3)	Одноэтапная полировка с помощью OptraGloss® 2 3)	
Эндоонтический доступ	Среднезернистые алмазные боры	Среднезернистые алмазные боры	Среднезернистые алмазные боры	Среднезернистые алмазные боры	—	

! Необходимые этапы обработки зависят от выбранного метода обработки и должны быть соблюдены. Дополнительную информацию см. в инструкции о порядке применения отдельных методов обработки.

€ 0123



Manufacturer:  
Ivoclar Vivadent AG, 9494 Schaan/Liechtenstein  
[www.ivoclarvivadent.com](http://www.ivoclarvivadent.com)

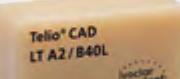


Date information prepared: 2019-11-14, Rev. 1  
RU

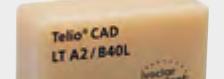


**ivoclar**  
**vivadent**  
passion vision innovation

## Zalecane narzędzia szlifujące

	Wypalanie		Polerowanie		
	IPS e.max® CAD 	IPS e.max® ZirCAD 	IPS Empress® CAD 	Tetric® CAD 	Telio® CAD 
Ceramika szklana na bazie dwukrzemianu litu	Ceramika z tlenku cyrkonu	Ceramika leucytowa	Kompozyt	PMMA	
<b>Wygładzanie miejsca mocowania</b>	Droboziarniste wiertła diamentowe lub wiertła z węglika krzemu 1) 5)	Droboziarniste wiertła diamentowe lub droboziarniste wiertła z węglika wolframu 1) 5)	Droboziarniste wiertła diamentowe lub wiertła z węglika krzemu 1) 5)	Droboziarniste wiertła diamentowe 1) 5)	Wiertła z węglika krzemu z nacięciami poprzecznymi 1)
<b>Wykończenie</b>	Droboziarniste wiertła diamentowe lub wiertła z węglika krzemu 1) 5)	Droboziarniste wiertła diamentowe lub droboziarniste wiertła z węglika wolframu lub wiertła z węglika krzemu 1) 5)	Droboziarniste wiertła diamentowe lub wiertła z węglika krzemu 1) 5)	Droboziarniste wiertła diamentowe 1) 5)	Droboziarniste wiertła diamentowe lub wiertła z węglika wolframu z nacięciami poprzecznymi 1)
<b>Polerowanie</b>	Polerowanie dwuetapowe z użyciem OptraGloss® 	Opcjonalnie: Polerowanie jednoetapowe z użyciem OptraGloss® 	Polerowanie dwuetapowe z użyciem OptraGloss® 	Polerowanie jednoetapowe z użyciem OptraGloss® 	Polerowanie jednoetapowe z użyciem OptraGloss® 
<b>Krystalizacja lub spiekanie</b>			<b>Wskazówki ogólne</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Należy przestrzegać wskazówek producentów narzędzi szlifujących dotyczących prawidłowego użytkowania, np. prędkości.</li> <li>Podczas obróbki wszystkich materiałów należy stosować niewielki nacisk, aby uniknąć przegrzania.</li> </ul>		
<b>Korekty</b>	Bardzo droboziarniste wiertła diamentowe 1) 5)	Droboziarniste wiertła diamentowe lub wiertła z węglika krzemu 1) 5)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Obróbka na sucho</li> <li>2) Obróbka na mokro</li> <li>3) Maks. prędkość obrotowa 10 000 obr./min</li> <li>4) Maks. prędkość obrotowa 15 000 obr./min</li> <li>5) Maks. prędkość obrotowa 20 000 obr./min</li> </ol>		
<b>Polerowanie</b>	Polerowanie dwuetapowe z użyciem OptraGloss® 	Polerowanie dwuetapowe z użyciem OptraGloss® 			

## Zalecane narzędzia szlifujące

	Wypalanie		Polerowanie		
	IPS e.max® CAD	IPS e.max® ZirCAD	IPS Empress® CAD	Tetric® CAD	Telio® CAD
Ceramika szklana na bazie dwukrzemianu litu					
Ceramika z tlenku cyrkonu					
Ceramika leucytowa					
Kompozyt					
PMMA					
<b>Rozległe korekty</b>	 2) 4)	 2) 4)	 2) 4)	 2) 4)	 2) 4)
<b>Drobne korekty</b>	 2) 4)	 2) 4)	 2) 4)	 2) 4)	 2) 4)
<b>Polerowanie</b>	 2) 3)	 2) 3)	 2) 3)	 2) 3)	 2) 3)
<b>Dostęp do kanału</b>					—



Niezbędne etapy obróbki są uzależnione od wybranej metody obróbki i należy ich przestrzegać. Aby uzyskać więcej informacji, proszę zapoznać się z instrukcjami stosowania poszczególnych metod obróbki.

CE 0123



Manufacturer:  
Ivoclar Vivadent AG, 9494 Schaan/Liechtenstein  
[www.ivoclarvivadent.com](http://www.ivoclarvivadent.com)

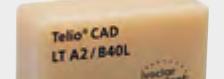
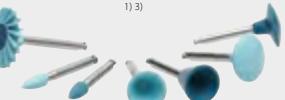
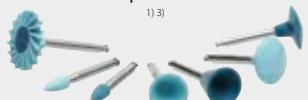
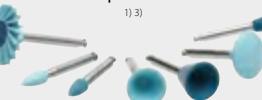


Date information prepared: 2019-11-14, Rev. 1  
PL

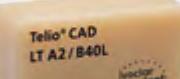
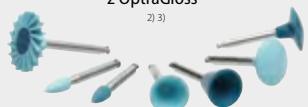
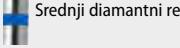
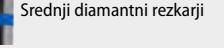


**ivoclar**  
**vivadent**  
passion vision innovation

# Priporočeni instrumenti za brušenje

	Žganje		Poliranje		
	IPS e.max® CAD 	IPS e.max® ZirCAD 	IPS Empress® CAD 	Tetric® CAD 	Telio® CAD 
<b>Zgladitev točke pritrditve</b>	Fini diamantni rezkarji ali rezkarji iz silicijevega karbida 1) 5)	Fini diamantni rezkarji ali fini rezkarji iz volframovega karbida 1) 5)	Fini diamantni rezkarji ali rezkarji iz silicijevega karbida 1) 5)	Fini diamantni rezkarji 1) 5)	Prečno rezani svedri iz volframovega karbida 1)
<b>Zaključna obdelava</b>	Fini diamantni rezkarji ali rezkarji iz silicijevega karbida 1) 5)	Fini diamantni rezkarji ali fini rezkarji iz volframovega karbida ali rezkarji iz silicijevega karbida 1) 5)	Fini diamantni rezkarji ali rezkarji iz silicijevega karbida 1) 5)	Fini diamantni rezkarji 1) 5)	Fini diamantni rezkarji ali prečno rezani svedri iz volframovega karbida 1)
<b>Poliranje</b>	2-koračno poliranje z OptraGloss® 1) 3) 	Izbirno: 1-koračno poliranje z OptraGloss® 1) 3) 	2-koračno poliranje z OptraGloss® 1) 3) 	1-koračno poliranje z OptraGloss® 1) 3) 	1-koračno poliranje z OptraGloss® 1) 3) 
<b>Kristalizacija ali sintranje</b>			<b>Splošne opombe</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Upoštevati je treba ustrezne proizvajalčeve indikacije orodij za brušenje glede pravilne uporabe, npr. hitrost.</li> <li>Ne glede na material med obdelavo uporabite rahel pritisk, da preprečite pregrevanje.</li> </ul>		
<b>Popravki</b>	Izredno fini diamantni rezkarji 1) 5)	Fini diamantni rezkarji ali rezkarji iz silicijevega karbida 1) 5)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Suha obdelava</li> <li>2) Mokra obdelava</li> <li>3) Največja hitrost vrtenja 10.000 vrt./min.</li> <li>4) Največja hitrost vrtenja 15.000 vrt./min.</li> <li>5) Največja hitrost vrtenja 20.000 vrt./min.</li> </ol>		
<b>Poliranje</b>	2-koračno poliranje z OptraGloss® 1) 3) 	2-koračno poliranje z OptraGloss® 1) 3) 			

# Priporočeni instrumenti za brušenje

	Žganje		Poliranje		
	IPS e.max® CAD 	IPS e.max® ZirCAD 	IPS Empress® CAD 	Tetric® CAD 	Telio® CAD 
Steklo-keramika iz litijevega disilikata	Keramika iz cirkonijevega oksida	Levcitna steklo-keramika	Kompozit	PMMA	
Obsežni popravki	 Fini diamantni rezkarji 2) 4)	 Fini diamantni rezkarji 2) 4)	 Fini diamantni rezkarji 2) 4)	 Fini diamantni rezkarji 2) 4)	 Fini diamantni rezkarji 2) 4)
Manjši popravki	 Izredno fini diamantni rezkarji 2) 4)	 Fini diamantni rezkarji 2) 4)	 Izredno fini diamantni rezkarji 2) 4)	 Izredno fini diamantni rezkarji 2) 4)	 Izredno fini diamantni rezkarji 2) 4)
Poliranje	 2-koračno poliranje z OptraGloss® 2) 3)	 2-koračno poliranje z OptraGloss® 2) 3)	 2-koračno poliranje z OptraGloss® 2) 3)	 1-koračno poliranje z OptraGloss® 2) 3)	 1-koračno poliranje z OptraGloss® 2) 3)
Endo dostop	 Srednji diamantni rezkarji	 Srednji diamantni rezkarji	 Srednji diamantni rezkarji	 Srednji diamantni rezkarji	—



Koraki, ki so potrebni za obdelavo, so odvisni od izbrane metode obdelave in jih je treba upoštevati. Za dodatne informacije si oglejte navodila za uporabo posameznih metod obdelave.

€ 0123



Proizvajalec:  
Ivoclar Vivadent AG, 9494 Schaan/Liechtenstein  
[www.ivoclarvivadent.com](http://www.ivoclarvivadent.com)



Datum priprave informacij: 2019-11-14, Rev. 1  
SL

**ivoclar**  
**vivadent**  
passion vision innovation

## Preporučeni brusni instrumenti

	Pečenje		Poliranje		
	IPS e.max® CAD 	IPS e.max® ZirCAD 	IPS Empress® CAD 	Tetric® CAD 	Telio® CAD 
Litij-disilikatna staklokeramika		Keramika od cirkonijevog oksida		Leucitna staklokeramika	PMMA
Zaglađivanje spojnog mesta	Precizna dijamantna svrdla ili silikonska karbidna svrdla 1) 5)	Precizna dijamantna svrdla ili precizna svrdla od volframovog karbida 1) 5)	Precizna dijamantna svrdla ili silikonska karbidna svrdla 1) 5)	Precizna dijamantna svrdla 1) 5)	Križna svrdla od volframovog karbida 1)
Završna obrada	Precizna dijamantna svrdla ili silikonska karbidna svrdla 1) 5)	Precizna dijamantna svrdla ili precizna svrdla od volframovog karbida ili silikonska karbidna svrdla 1) 5)	Precizna dijamantna svrdla ili silikonska karbidna svrdla 1) 5)	Precizna dijamantna svrdla 1) 5)	Precizna dijamantna svrdla ili križna svrdla od volframovog karbida 1)
Poliranje	Poliranje u 2 koraka s pomoću OptraGloss® 	Nije obavezno: Poliranje u 1 koraku s pomoću OptraGloss® 	Poliranje u 2 koraka s pomoću OptraGloss® 	Poliranje u 1 koraku s pomoću OptraGloss® 	Poliranje u 1 koraku s pomoću OptraGloss® 
Kristalizacija ili sinteriranje			<b>Općenite napomene</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Potrebno je pridržavati se odgovarajućih napomena proizvođača brusnih alata o pravilnoj uporabi, npr. o brzini.</li> <li>Koristite lagani pritisak tijekom obrade, bez obzira na materijal, kako biste izbjegli pregrijavanje.</li> </ul>		
Ispravci	Vrlo precizna dijamantna svrdla 1) 5)	Precizna dijamantna svrdla ili silikonska karbidna svrdla 1) 5)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Suha obrada</li> <li>2) Mokra obrada</li> <li>3) Maks. brzina okretanja 10.000 rpm</li> <li>4) Maks. brzina okretanja 15.000 rpm</li> <li>5) Maks. brzina okretanja 20.000 rpm</li> </ol>		
Poliranje	Poliranje u 2 koraka s pomoću OptraGloss® 	Poliranje u 2 koraka s pomoću OptraGloss® 			

## Preporučeni brusni instrumenti

	Pečenje		Poliranje		
	IPS e.max® CAD	IPS e.max® ZirCAD	IPS Empress® CAD	Tetric® CAD	Telio® CAD
Litij-disilikatna staklokeramika					
Opsežni ispravci	Precizna dijamantna svrdla 2 4)				
Manji ispravci	Vrlo precizna dijamantna svrdla 2 4)	Precizna dijamantna svrdla 2 4)	Vrlo precizna dijamantna svrdla 2 4)	Vrlo precizna dijamantna svrdla 2 4)	Vrlo precizna dijamantna svrdla 2 4)
Poliranje	Poliranje u 2 koraka s pomoću OptraGloss® 2 3) 	Poliranje u 2 koraka s pomoću OptraGloss® 2 3) 	Poliranje u 2 koraka s pomoću OptraGloss® 2 3) 	Poliranje u 1 koraku s pomoću OptraGloss® 2 3) 	Poliranje u 1 koraku s pomoću OptraGloss® 2 3) 
Endo pristup	Srednja dijamantna svrdla 	Srednja dijamantna svrdla 	Srednja dijamantna svrdla 	Srednja dijamantna svrdla 	—



Potrebni koraci obrade ovise o odabranoj metodi obrade i moraju se poštivati. Dodatne informacije potražite u uputama za uporabu odgovarajuće metode obrade.

€ 0123



Manufacturer:  
Ivoclar Vivadent AG, 9494 Schaan/Liechtenstein  
[www.ivoclarvivadent.com](http://www.ivoclarvivadent.com)



Date information prepared: 2019-11-14, Rev. 1  
HR

## Doporučené brusné nástroje

	Pálení		Leštění		
	IPS e.max® CAD	IPS e.max® ZirCAD	IPS Empress® CAD	Tetric® CAD	Telio® CAD
Sklokeramika na bázi lithium disilikátu					
Keramika na bázi oxida zirkoničitého					
Leucitová sklokeramika					
Kompozitní materiál					
PMMA					
<b>Vyhlazení napojovacího bodu</b>	Jemné diamantové brousky nebo silicokarbidové kameny 1) 5)	Jemné diamantové brousky nebo jemné tvrdkovové frézy 1) 5)	Jemné diamantové brousky nebo silicokarbidové kameny 1) 5)	Jemné diamantové brousky 1) 5)	Tvrdkovové frézy s křížovými břity 1)
<b>Dokončení</b>	Jemné diamantové brousky nebo silicokarbidové kameny 1) 5)	Jemné diamantové brousky nebo jemné tvrdkovové frézy nebo silicokarbidové kameny 1) 5)	Jemné diamantové brousky nebo silicokarbidové kameny 1) 5)	Jemné diamantové brousky 1) 5)	Jemné diamantové brousky nebo tvrdkovové frézy s křížovými břity 1)
<b>Leštění</b>	1) 3) 1) 3)	1) 3)	1) 3) 1) 3)	1) 3) 1) 3)	1) 3)
<b>Krystaly nebo sintrování</b>					
<b>Korekce</b>	Extra jemné diamantové brousky 1) 5)	Jemné diamantové brousky nebo silicokarbidové kameny 1) 5)			
<b>Leštění</b>	1) 3) 1) 3)	1) 3) 1) 3)			

## Všeobecné poznámky

- Musí být dodrženy příslušné pokyny výrobce brusných nástrojů týkající se správného použití, např. rychlosť.
- Při zpracování vyvíjte lehký tlak bez ohledu na materiál, aby se zamezilo přehřátí.

1) Suché zpracování

2) Mokré zpracování

3) Otáčky max. 10 000 ot./min

4) Otáčky max. 15 000 ot./min

5) Otáčky max. 20 000 ot./min

## Doporučené brusné nástroje

					Pálení	Leštění
	IPS e.max® CAD	IPS e.max® ZirCAD	IPS Empress® CAD	Tetric® CAD	Telio® CAD	
Sklokeramika na bázi lithium disilikátu						
Kompozitní materiál					PMMA	
Rozsáhlé korekce	2) 4)	2) 4)	2) 4)	2) 4)	2) 4)	
Drobné korekce	2) 4)	2) 4)	2) 4)	2) 4)	2) 4)	
Leštění	2) 3)	2) 3)	2) 3)	2) 3)	2) 3)	
Endo přístup					—	



Nezbytné kroky zpracování závisí na zvolené metodě zpracování a musí být dodrženy. Více informací naleznete v návodu k použití jednotlivých metod zpracování.

€ 0123



Manufacturer:  
Ivoclar Vivadent AG, 9494 Schaan/Liechtenstein  
[www.ivoclarvivadent.com](http://www.ivoclarvivadent.com)



Date information prepared: 2019-11-14, Rev. 1  
CS

## Odporučané brúsne nástroje

	Vypaľovanie		Leštenie		
	IPS e.max® CAD	IPS e.max® ZirCAD	IPS Empress® CAD	Tetric® CAD	Telio® CAD
<b>Vyhľadenie bodu pripojenia</b>	Sklokeramika z kremičitanu litného 	Keramika z oxidu zirkoničitého 	Leucitová sklokeramika 	Kompozit 	PMMA 
<b>Konečná úprava</b>	Jemné diamantové frézy alebo frézy z karbidu kremíka <small>1) 5)</small> 	Jemné diamantové frézy alebo jemné frézy z karbidu volfrámu <small>1) 5)</small> 	Jemné diamantové frézy alebo frézy z karbidu kremíka <small>1) 5)</small> 	Jemné diamantové frézy <small>1) 5)</small> 	Priečne frézy z karbidu volfrámu <small>1)</small> 
<b>Leštenie</b>	2-stupňové leštenie použitím OptraGloss®  <small>1) 3)</small>	<b>Voliteľne:</b> 1-stupňové leštenie použitím OptraGloss®  <small>1) 3)</small>	2-stupňové leštenie použitím OptraGloss®  <small>1) 3)</small>	1-stupňové leštenie použitím OptraGloss®  <small>1) 3)</small>	1-stupňové leštenie použitím OptraGloss®  <small>1) 3)</small>
<b>Kryštalizácia alebo spekanie</b>			<b>Všeobecné poznámky:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Musia sa dodržiavať príslušné indikácie výrobcu brúsneho náradia o vhodnom použití, napr. otáčky.</li> <li>Pri spracovaní používajte mierny prítlak bez ohľadu na materiál, aby ste predišli prehriatiu.</li> </ul>		
<b>Korekcie</b>	Extra-jemné diamantové frézy  <small>1) 5)</small>	Jemné diamantové frézy alebo frézy z karbidu kremíka  <small>1) 5)</small>	<small>1) Suchý postup</small> <small>2) Vlhký postup</small> <small>3) Rýchlosť otáčania max. 10 000 ot./min</small> <small>4) Rýchlosť otáčania max. 15 000 ot./min</small> <small>5) Rýchlosť otáčania max. 20 000 ot./min</small>		
<b>Leštenie</b>	2-stupňové leštenie použitím OptraGloss®  <small>1) 3)</small>	2-stupňové leštenie použitím OptraGloss®  <small>1) 3)</small>			

## Odporučané brúsne nástroje

	Vypaľovanie		Leštenie		
	IPS e.max® CAD	IPS e.max® ZirCAD	IPS Empress® CAD	Tetric® CAD	Telio® CAD
Sklokeramika z kremičitanu litného					
Kompozit	PMMA				
Rozsiahle korekcie	2 4)	2 4)	2 4)	2 4)	2 4)
Drobné korekcie	2 4)	2 4)	2 4)	2 4)	2 4)
Leštenie	2 3)	2 3)	2 3)	2 3)	2 3)
Endo prístup					—



Potrebné kroky spracovania závisia od zvolenej metódy spracovania a musia sa dodržiavať. Ďalšie informácie nájdete v návodoch na použite jednotlivých postupov spracovania.

€ 0123



Manufacturer:  
Ivoclar Vivadent AG, 9494 Schaan/Liechtenstein  
[www.ivoclarvivadent.com](http://www.ivoclarvivadent.com)



Date information prepared: 2019-11-14, Rev. 1  
SK

## Javasolt csiszolóeszközök

	Égetés		Polírozás		
	IPS e.max® CAD 	IPS e.max® ZirCAD 	IPS Empress® CAD 	Tetric® CAD 	Telio® CAD 
Litium-diszilikát üvegkerámiák		Cirkónium-oxid kerámiák		Kompozit	PMMA (POLIMETIL-METAKRILÁT)
Simítsa el az érintkezési pontot	Finom szemcséjű gyémántfúrók vagy szilikon-karbid fúrók 1) 5)	Finom szemcséjű gyémántfúrók vagy finom szemcséjű volfram-karbid fúrók 1) 5)	Finom szemcséjű gyémántfúrók vagy szilikon-karbid fúrók 1) 5)	Finom szemcséjű gyémántfúrók 1) 5)	Harántvágott volfram-karbid fúrók 1)
Finírozás	Finom szemcséjű gyémántfúrók vagy szilikon-karbid fúrók 1) 5)	Finom szemcséjű gyémántfúrók vagy finom szemcséjű volfram-karbid fúrók vagy szilikon-karbid fúrók 1) 5)	Finom szemcséjű gyémántfúrók vagy szilikon-karbid fúrók 1) 5)	Finom szemcséjű gyémántfúrók 1) 5)	Finom szemcséjű gyémántfúrók vagy harántvágott volfram-karbid fúrók 1)
Polírozás	2 lépéses polírozás OptraGloss® használatával 	Választható: 1 lépéses polírozás OptraGloss® használatával 	2 lépéses polírozás az OptraGloss® használatával 	1 lépéses polírozás OptraGloss® használatával 	1 lépéses polírozás OptraGloss® használatával 
Krisztallizáció vagy szinterelés			<b>Általános megjegyzések</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>A gyártónak a csiszolóeszközök megfelelő használatra (pl. sebesség) vonatkozó előírásait be kell tartani.</li> <li>Függetlenül a felhasznált anyag jellegétől, a feldolgozás során enyhe nyomást kell rá gyakorolni a túlmelegedés elkerülése érdekében.</li> </ul>		
Korreciók	Extra finom szemcséjű gyémántfúrók 1) 5)	Finom szemcséjű gyémántfúrók vagy szilikon-karbid fúrók 1) 5)	<sup>1)</sup> Száraz feldolgozás <sup>2)</sup> Nedves feldolgozás <sup>3)</sup> Forgási sebesség max. 10 000 rpm <sup>4)</sup> Forgási sebesség max. 15 000 rpm <sup>5)</sup> Forgási sebesség max. 20 000 rpm		
Polírozás	2 lépéses polírozás OptraGloss® használatával 	2 lépéses polírozás OptraGloss® használatával 			

## Javasolt csiszolóeszközök

					Égetés	Polírozás
	IPS e.max® CAD	IPS e.max® ZirCAD	IPS Empress® CAD	Tetric® CAD	Telio® CAD	
	Litium-diszilikát üvegkerámiák	Cirkónium-oxid kerámiák	Leucit üvegkerámiák	Kompozit	PMMA (POLIMETIL-METAKRILÁT)	
Kiterjedt korrekciók	 2 4)	 2 4)	 2 4)	 2 4)	 2 4)	
Kisebb korrekciók	 2 4)	 2 4)	 2 4)	 2 4)	 2 4)	
Polírozás	 2 3) 	 2 3) 	 2 3) 	 2 3) 	 2 3) 	
Endo access (fúrók)	 —	 —	 —	 —	—	



A feldolgozás szükséges lépései a választott feldolgozási módszertől függnek, és ezeket be kell tartani. További információért kérjük, olvassa el az egyes feldolgozási módszerek használati utasítását.

€ 0123



Manufacturer:  
Ivoclar Vivadent AG, 9494 Schaan/Liechtenstein  
[www.ivoclarvivadent.com](http://www.ivoclarvivadent.com)



Date information prepared: 2019-11-14, Rev. 1  
EN

## Препоручени инструменти за брушење

	Печење		Полирање		
	IPS e.max® CAD	IPS e.max® ZirCAD	IPS Empress® CAD	Tetric® CAD	Telio® CAD
Стакло-керамика од литијум-дисиликата					
Равнање тачке причвршћивања	 Фини дијамантски борери или борери од силицијум-карбида <small>1) 5)</small>	 Фини дијамантски борери или фини борери од волфрам-карбида <small>1) 5)</small>	 Фини дијамантски борери или борери од силицијум-карбида <small>1) 5)</small>	 Фини дијамантски борери <small>1) 5)</small>	Попречни борери од волфрам-карбида <small>1)</small>
Финиширање	 Фини дијамантски борери или борери од силицијум-карбида <small>1) 5)</small>	 Фини дијамантски борери , фини борери од волфрам-карбида или борери од силицијум-карбида <small>1) 5)</small>	 Фини дијамантски борери или борери од силицијум-карбида <small>1) 5)</small>	 Фини дијамантски борери <small>1) 5)</small>	 Фини дијамантски борери или попречни борери од волфрам-карбида <small>1)</small>
Полирање	 Полирање у 2 корака помоћу OptraGloss-a® <small>1) 3)</small>	<b>Опционално:</b>  Полирање у 1 кораку помоћу OptraGloss-a® <small>1) 3)</small>	 Полирање у 2 корака помоћу OptraGloss-a® <small>1) 3)</small>	 Полирање у 1 кораку помоћу OptraGloss-a® <small>1) 3)</small>	 Полирање у 1 кораку помоћу OptraGloss-a® <small>1) 3)</small>
Кристализација или синтеровање			<b>Опште напомене</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Неопходно је поштовати упутства производјача инструмената за бушење која се односе на правилно коришћење, нпр. брзину.</li> <li>Да бисте избегли прегревање, примените благ притисак приликом обраде, без обзира на материјал.</li> </ul>		
Корекције	 Изузетно фини дијамантски борери <small>1) 5)</small>	 Фини дијамантски борери или борери од силицијум-карбида <small>1) 5)</small>	<small>1)</small> Сува обрада <small>2)</small> Мокра обрада <small>3)</small> Максимална брзина ротирања: 10.000 о/мин <small>4)</small> Максимална брзина ротирања: 15.000 о/мин <small>5)</small> Максимална брзина ротирања: 20.000 о/мин		
Полирање	 Полирање у 2 корака помоћу OptraGloss-a® <small>1) 3)</small>	 Полирање у 2 корака помоћу OptraGloss-a® <small>1) 3)</small>			

## Препоручени инструменти за брушење

		Печење	Полирање			
		IPS e.max® CAD	IPS e.max® ZirCAD	IPS Empress® CAD	Tetric® CAD	Telio® CAD
		Стакло-керамика од литијум-дисиликата	Керамика од цирконијум-диоксида	Стакло и керамика од леуцита	Композит	PMMA
Велике корекције		Фини дијамантски борери 2 4)	Фини дијамантски борери 2 4)	Фини дијамантски борери 2 4)	Фини дијамантски борери 2 4)	Фини дијамантски борери 2 4)
Мање корекције		Изузетно фини дијамантски борери 2 4)	Фини дијамантски борери 2 4)	Изузетно фини дијамантски борери 2 4)	Изузетно фини дијамантски борери 2 4)	Изузетно фини дијамантски борери 2 4)
Полирање		Полирање у 2 корака помоћу OptraGloss-a® 2 3) 	Полирање у 2 корака помоћу OptraGloss-a® 2 3) 	Полирање у 2 корака помоћу OptraGloss-a® 2 3) 	Полирање у 1 кораку помоћу OptraGloss-a® 2 3) 	Полирање у 1 кораку помоћу OptraGloss-a® 2 3) 
Ендодонтски приступ		Средњи дијамантски борери 	Средњи дијамантски борери 	Средњи дијамантски борери 	Средњи дијамантски борери 	—



Пратите кораке потребне за обраду који зависе од изабраног метода обраде. Додатне информације о потражите у упутствима за употребу за појединачне методе обраде.

€ 0123



Manufacturer:  
Ivoclar Vivadent AG, 9494 Schaan/Liechtenstein  
[www.ivoclarvivadent.com](http://www.ivoclarvivadent.com)



Date information prepared: 2019-11-14, Rev. 1  
SR



passion vision innovation

## Препорачани инструменти за стружење

	Печење		Полирање		
	IPS e.max® CAD	IPS e.max® ZirCAD	IPS Empress® CAD	Tetric® CAD	Telio® CAD
Литиум дисиликат стаклена керамика					
Измазнување на точката на поврзување	Фини дијамантски борери или борери од силициум карбид <small>1) 5)</small>	Фини дијамантски борери или фини волфрам-карбидни борери <small>1) 5)</small>	Фини дијамантски борери или борери од силициум карбид <small>1) 5)</small>	Фини дијамантски борери <small>1) 5)</small>	Напредни волфрам-карбидни борери <small>1)</small>
Финиширање	Фини дијамантски борери или борери од силициум карбид <small>1) 5)</small>	Фини дијамантски борери или фини волфрам-карбидни борери или борери од силициум карбид <small>1) 5)</small>	Фини дијамантски борери или борери од силициум карбид <small>1) 5)</small>	Фини дијамантски борери <small>1) 5)</small>	Фини дијамантски борери или напредни волфрам-карбидни борери <small>1)</small>
Полирање	Полирање во 2 чекори со употреба на OptraGloss® <small>1) 3)</small>	Опционално: Полирање во 1 чекор со употреба на OptraGloss® <small>1) 3)</small>	Полирање во 2 чекори со употреба на OptraGloss® <small>1) 3)</small>	Полирање во 1 чекор со употреба на OptraGloss® <small>1) 3)</small>	Полирање во 1 чекор со употреба на OptraGloss® <small>1) 3)</small>
Кристализација или синтерирање			Општи напомени		
Корекции	Екстра фини дијамантски борери <small>1) 5)</small>	Фини дијамантски борери или борери од силициум карбид <small>1) 5)</small>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Мора да се почитуваат соодветните индикации на производителот на алатките за стружење за соодветна употреба, т.е. брзина.</li> <li>Користете мал притисок за време на обработката, без оглед на материјалот, за да избегнете прегревање.</li> </ul>		
Полирање	Полирање во 2 чекори со употреба на OptraGloss® <small>1) 3)</small>	Полирање во 2 чекори со употреба на OptraGloss® <small>1) 3)</small>	<small>1)</small> Сува обработка <small>2)</small> Влажна обработка <small>3)</small> Макс. брзина на ротација 10 000 rpm <small>4)</small> Макс. брзина на ротација 15 000 rpm <small>5)</small> Макс. брзина на ротација 20 000 rpm		

## Препорачани инструменти за стружење

	Печење		Полирање		
	IPS e.max® CAD 	IPS e.max® ZirCAD 	IPS Empress® CAD 	Tetric® CAD 	Telio® CAD 
	Литиум дисиликат стаклена керамика	Керамика од циркониум оксид	Леукит стаклена керамика	Композит	PMMA
Екstenзивни корекции	 Фини дијамантски борери 2 4)	 Фини дијамантски борери 2 4)	 Фини дијамантски борери 2 4)	 Фини дијамантски борери 2 4)	 Фини дијамантски борери 2 4)
Мали корекции	 Екстра фини дијамантски борери 2 4)	 Фини дијамантски борери 2 4)	 Екстра фини дијамантски борери 2 4)	 Екстра фини дијамантски борери 2 4)	 Екстра фини дијамантски борери 2 4)
Полирање	Полирање во 2 чекори со употреба на OptraGloss® 	Полирање во 2 чекори со употреба на OptraGloss® 	Полирање во 2 чекори со употреба на OptraGloss® 	Полирање во 1 чекор со употреба на OptraGloss® 	Полирање во 1 чекор со употреба на OptraGloss® 
Ендо пристап	 Средни дијамантски борери	 Средни дијамантски борери	 Средни дијамантски борери	 Средни дијамантски борери	—



Потребните чекори за обработка зависат од избраниот метод на обработка и треба да се почитуваат. За понатамошни информации погледнете го упатството за употреба за посебните методи на обработка.

CE 0123



Manufacturer:  
Ivoclar Vivadent AG, 9494 Schaan/Liechtenstein  
[www.ivoclarvivadent.com](http://www.ivoclarvivadent.com)



Date information prepared: 2019-11-14, Rev. 1  
MK

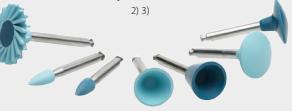


**passion vision innovation**

# Препоръчителни шлифовъчни инструменти

	Изпичане		Полиране		
	IPS e.max® CAD	IPS e.max® ZirCAD	IPS Empress® CAD	Tetric® CAD	Telio® CAD
					
	Литиево-дисиликатна стъклокерамика	Циркониево-оксидна керамика	Стъклокерамика с левцит	Композитен материал	ПОЛИМЕТИЛМАТЕАРИЛАТ (PMMA)
Заглаждане точката на закрепване на леяка.	Фини диамантени борери или силициево-карбидни борери 1) 5)	Фини диамантени борери или фини волфрамово-карбидни борери 1) 5)	Фини диамантени борери или силициево-карбидни борери 1) 5)	Фини диамантени борери 1) 5)	Напречно набраздени волфрамово-карбидни борери 1)
Завършване	Фини диамантени борери или силициево-карбидни борери 1) 5)	Фини диамантени борери, фини волфрамово-карбидни борери или силициево-карбидни борери 1) 5)	Фини диамантени борери или силициево-карбидни борери 1) 5)	Фини диамантени борери 1) 5)	Фини диамантени борери или напречно набраздени волфрамово-карбидни борери 1)
Полиране	Двустъпково полиране с OptraGloss® 1) 3) 	По избор: Едностъпково полиране с OptraGloss® 1) 3) 	Двустъпково полиране с OptraGloss® 1) 3) 	Едностъпково полиране с OptraGloss® 1) 3) 	Едностъпково полиране с OptraGloss® 1) 3) 
Кристализиране или синтезиране					
Корекции	Много фини диамантени борери 1) 5)	Фини диамантени борери или силициево-карбидни борери 1) 5)			
Полиране	Двустъпково полиране с OptraGloss® 1) 3) 	Двустъпково полиране с OptraGloss® 1) 3) 			
	<b>Общи бележки</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Трябва да се спазват съответните показания на производителя на полирните елементи за правилна употреба, напр. тези за скорост.</li> <li>- Моля, използвайте лек натиск по време на обработка, независимо от материала, за да избегнете прегряване.</li> </ul> <p>1) Суха обработка 2) Мокра обработка 3) Скорост на въртене макс. 10 000 rpm 4) Скорост на въртене макс. 15 000 rpm 5) Скорост на въртене макс. 20 000 rpm</p>				

## Препоръчителни шлифовъчни инструменти

	Изпичане		Полиране		
	IPS e.max® CAD	IPS e.max® ZirCAD	IPS Empress® CAD	Tetric® CAD	Telio® CAD
					
	Литиево-дисиликатна стъклокерамика	Циркониево-оксидна керамика	Стъклокерамика с левцит	Композитен материал	ПОЛИМЕТИЛМАТЕАКРИЛАТ (PMMA)
Обширни корекции	 Фини диамантени борери 2) 4)	 Фини диамантени борери 2) 4)	 Фини диамантени борери 2) 4)	 Фини диамантени борери 2) 4)	 Фини диамантени борери 2) 4)
Минимални корекции	 Много фини диамантени борери 2) 4)	 Фини диамантени борери 2) 4)	 Много фини диамантени борери 2) 4)	 Много фини диамантени борери 2) 4)	 Много фини диамантени борери 2) 4)
Полиране	 Двустъпково полиране с OptraGloss® 2) 3)	 Двустъпково полиране с OptraGloss® 2) 3)	 Двустъпково полиране с OptraGloss® 2) 3)	 Едностъпково полиране с OptraGloss® 2) 3)	 Едностъпково полиране с OptraGloss® 2) 3)
Ендодонтски достъп	 Средни диамантени борери	 Средни диамантени борери	 Средни диамантени борери	 Средни диамантени борери	—



Необходимите стъпки на обработка зависят от избрания метод на обработка и трябва да се спазват. За повече информация вижте инструкциите за употреба на индивидуалните методи за обработка.

CE 0123



Manufacturer:  
Ivoclar Vivadent AG, 9494 Schaan/Liechtenstein  
[www.ivoclarvivadent.com](http://www.ivoclarvivadent.com)

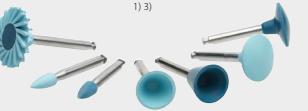


Date information prepared: 2019-11-14, Rev. 1  
BG



**passion vision innovation**

# Instrumentet e rekomanduara gërryese

	Glazurimi		Lustrimi		
	IPS e.max® CAD 	IPS e.max® ZirCAD 	IPS Empress® CAD 	Tetric® CAD 	Telio® CAD 
Qeramikë qelqi disilikati litiumi	Qeramikë oksidi zirkoni	Qeramikë qelqi leuciti	Kompozit	PMMA	
<b>Smusimi i pikës së bashkimit.</b>	 Freza të imëta diamanti ose freza karbiti volframi 1) 5)	 Freza të imëta diamanti ose freza tê imëta karbiti volframi 1) 5)	 Freza të imëta diamanti ose freza karbiti silikoni 1) 5)	 Freza të imëta diamanti 1) 5)	Freza têrthore karbiti volframi 1)
<b>Lëmimi</b>	 Freza të imëta diamanti ose freza karbiti silikoni 1) 5)	 Freza të imëta diamanti ose freza tê imëta karbiti volframi ose freza karbiti silikoni 1) 5)	 Freza të imëta diamanti ose freza karbiti silikoni 1) 5)	 Freza të imëta diamanti 1) 5)	 Freza tê imëta diamanti ose freza têrthore karbiti volframi 1)
<b>Lustrimi</b>	 Lustrim 2-hapësh me OptraGloss® 1) 3)	 Opcionale: Lustrim 1-hapësh me OptraGloss® 1) 3)	 Lustrim 2-hapësh me OptraGloss® 1) 3)	 Lustrim 1-hapësh me OptraGloss® 1) 3)	 Lustrim 1-hapësh me OptraGloss® 1) 3)
<b>Kristalizim ose aglomerim</b>	 Programat CS4		<b>Shënime të përgjithshme</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Duhen respektuar indikacionet përkatëse të prodhuesit të instrumenteve gërryese për përdorimin e duhur, p.sh. shpejtësinë.</li> <li>Përdorni presion tê lehtë gjatë përpunimit, pavarësisht materialit, për të shmagur mbinxejen.</li> </ul>		
<b>Korrigjime</b>	 Freza ekstra tê imëta diamanti 1) 5)	 Freza tê imëta diamanti ose freza karbiti silikoni 1) 5)	<sup>1)</sup> Përpunim në tê thatë <sup>2)</sup> Përpunim në tê njomë <sup>3)</sup> Shpejtësia maks. rrotulluese 10 000 rpm <sup>4)</sup> Shpejtësia maks. rrotulluese 15 000 rpm <sup>5)</sup> Shpejtësia maks. rrotulluese 20 000 rpm		
<b>Lustrimi</b>	 Lustrim 2-hapësh me OptraGloss® 1) 3)	 Lustrim 2-hapësh me OptraGloss® 1) 3)			

# Instrumentet e rekomanduara gërryese

	Glazurimi		Lustrimi		
	IPS e.max® CAD	IPS e.max® ZirCAD	IPS Empress® CAD	Tetric® CAD	Telio® CAD
Qeramikë qelqi disilikati litiumi					
Korrigjime të mëdha	 Freza të imëta diamanti 2 4)	 Freza të imëta diamanti 2 4)	 Freza të imëta diamanti 2 4)	 Freza të imëta diamanti 2 4)	 Freza të imëta diamanti 2 4)
Korrigjime të vogla	 Freza ekstra të imëta diamanti 2 4)	 Freza të imëta diamanti 2 4)	 Freza ekstra të imëta diamanti 2 4)	 Freza ekstra të imëta diamanti 2 4)	 Freza ekstra të imëta diamanti 2 4)
Lustrimi					
Hyrje së brendshmi	 Freza të mesme diamanti	 Freza të mesme diamanti	 Freza të mesme diamanti	 Freza të mesme diamanti	—



Hapat e nevojshëm të përpunimit varen nga mënyra e zgjedhur e përpunimit dhe duhen respektuar. Për informacion të mëtejshëm shihni udhëzimet e përdorimit të mënyrave individuale të përpunimit.

€ 0123



Manufacturer:  
Ivoclar Vivadent AG, 9494 Schaan/Liechtenstein  
[www.ivoclarvivadent.com](http://www.ivoclarvivadent.com)



Date information prepared: 2019-11-14, Rev. 1  
SQ



**ivoclar**  
**vivadent**  
passion vision innovation

# Instrumente de șlefuit recomandate

	Ardere		Lustruire		
	IPS e.max® CAD	IPS e.max® ZirCAD	IPS Empress® CAD	Tetric® CAD	Telio® CAD
Ceramică vitroasă pe bază de disilicat de litiu	Ceramică pe bază de oxid de zirconiu	Ceramică vitroasă pe bază de leucit	Compozit	PMMA	
<b>Netezirea punctului de atașare</b>	Freze diamantate fine sau pietre din carbură de siliciu 1) 5)	Freze diamantate fine sau pietre fine din carbură de tungsten 1) 5)	Freze diamantate fine sau pietre din carbură de siliciu 1) 5)	Freze diamantate fine 1) 5)	Freze din carbură de tungsten 1)
<b>Finisare</b>	Freze diamantate fine sau pietre din carbură de siliciu 1) 5)	Freze diamantate fine, freze sau pietre fine din carbură de tungsten sau carbură de siliciu 1) 5)	Freze diamantate fine sau pietre din carbură de siliciu 1) 5)	Freze diamantate fine 1) 5)	Freze diamantate fine sau freze din carbură de tungsten 1)
<b>Lustruire</b>	Lustruire în 2 pași cu ajutorul OptraGloss® 1) 3) 	<b>Optional:</b> Lustruire într-un pas cu ajutorul OptraGloss® 1) 3) 	Lustruire în 2 pași cu ajutorul OptraGloss® 1) 3) 	Lustruire într-un pas cu ajutorul OptraGloss® 1) 3) 	Lustruire într-un pas cu ajutorul OptraGloss® 1) 3) 
<b>Cristalizare sau sinterizare</b>			<b>Observații generale</b>		
<b>Corecturi</b>	Freze diamantate extra-fine 1) 5)	Freze diamantate fine sau pietre din carbură de siliciu 1) 5)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Respectați indicațiile producătorului instrumentelor de șlefuit privind utilizarea corectă, de ex. viteza de rotație.</li> <li>Utilizați o presiune redusă la prelucrare indiferent de material pentru a evita supraîncălzirea.</li> </ul>		
<b>Lustruire</b>	Lustruire în 2 pași cu ajutorul OptraGloss® 1) 3) 	Lustruire în 2 pași cu ajutorul OptraGloss® 1) 3) 	<p>1) Prelucrare uscată 2) Prelucrare umedă 3) Viteză maximă de rotație 10.000 rpm 4) Viteză maximă de rotație 15.000 rpm 5) Viteză maximă de rotație 20.000 rpm</p>		

# Instrumente de şlefuit recomandate

					Ardere	Lustruire			
					IPS e.max® CAD	IPS e.max® ZirCAD	IPS Empress® CAD	Tetric® CAD	Telio® CAD
	Ceramică vitroasă pe bază de disilicat de litiu	Ceramică pe bază de oxid de zirconiu	Ceramică vitroasă pe bază de leucit	Compozit	PMMA				
Corecturi extinse	Freze diamantate fine 2 4)	Freze diamantate fine 2 4)	Freze diamantate fine 2 4)	Freze diamantate fine 2 4)	Freze diamantate fine 2 4)				
Corecturi minore	Freze diamantate extra-fine 2 4)	Freze diamantate fine 2 4)	Freze diamantate extra-fine 2 4)	Freze diamantate extra-fine 2 4)	Freze diamantate extra-fine 2 4)				
Lustruire	Lustruire în 2 pași cu ajutorul OptraGloss® 2 3)	Lustruire în 2 pași cu ajutorul OptraGloss® 2 3)	Lustruire în 2 pași cu ajutorul OptraGloss® 2 3)	Lustruire într-un pas cu ajutorul OptraGloss® 2 3)	Lustruire într-un pas cu ajutorul OptraGloss® 2 3)				
Acces endodontic	Freze diamantate medii	Freze diamantate medii	Freze diamantate medii	Freze diamantate medii	—				



Pașii de prelucrare necesari depind de metoda de prelucrare aleasă și trebuie respectați. Pentru informații suplimentare, consultați Instrucțiunile de utilizare ale metodelor de prelucrare individuale.

€ 0123

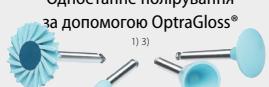


Manufacturer:  
Ivoclar Vivadent AG, 9494 Schaan/Liechtenstein  
[www.ivoclarvivadent.com](http://www.ivoclarvivadent.com)



Date information prepared: 2019-11-14, Rev. 1  
RO

## Рекомендовані шліфувальні інструменти

	Випалювання		Полірування		
	IPS e.max® CAD	IPS e.max® ZirCAD	IPS Empress® CAD	Tetric® CAD	Telio® CAD
Розгладження точки кріплення	Склокераміка з дисилікату літію  Дрібнозернисті алмазні бори або карбід-кремнієві бори 1) 5)	Кераміка з оксиду цирконію  Дрібнозернисті алмазні бори або дрібнозернисті карбід-вольфрамові бори 1) 5)	Склокераміка з лейциту  Дрібнозернисті алмазні бори або карбід-кремнієві бори 1) 5)	Композит  Дрібнозернисті алмазні бори 1) 5)	ПММА  Конусоподібні карбід-вольфрамові бори 1)
Остаточна обробка	Дрібнозернисті алмазні бори  або карбід-кремнієві бори 1) 5)	Дрібнозернисті алмазні бори, дрібнозернисті карбід-вольфрамові бори або карбід-кремнієві бори 1) 5)	Дрібнозернисті алмазні бори  або карбід-кремнієві бори 1) 5)	Дрібнозернисті алмазні бори 1) 5)	Дрібнозернисті алмазні бори або конусоподібні карбід-вольфрамові бори 1)
Полірування	Двоетапне полірування за допомогою OptraGloss®  	Необов'язкові дії: Одноетапне полірування за допомогою OptraGloss®  	Двоетапне полірування за допомогою OptraGloss®  	Одноетапне полірування за допомогою OptraGloss®  	Одноетапне полірування за допомогою OptraGloss®  
Кристалізація або синтезизація			<b>Загальні примітки</b>		
Корекції	Екстрадрібнозернисті алмазні бори 1) 5)	Дрібнозернисті алмазні бори або карбід-кремнієві бори 1) 5)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Слід дотримуватися відповідних узаківок виробника щодо належного використання шліфувальних інструментів, наприклад узаківок щодо швидкості.</li> <li>- Застосуйте легкий тиск під час обробки, незалежно від матеріалу, щоб уникнути перегріву.</li> </ul>		
Полірування	Двоетапне полірування за допомогою OptraGloss®  	Двоетапне полірування за допомогою OptraGloss®  	<sup>1)</sup> Суха обробка <sup>2)</sup> Волога обробка <sup>3)</sup> Максимальна швидкість обертання: 10 000 об/хв <sup>4)</sup> Максимальна швидкість обертання: 15 000 об/хв <sup>5)</sup> Максимальна швидкість обертання: 20 000 об/хв		

## Рекомендовані шліфувальні інструменти

	Випалювання		Полірування		
	IPS e.max® CAD	IPS e.max® ZirCAD	IPS Empress® CAD	Tetric® CAD	Telio® CAD
					
	Склокераміка з дисилікату літію	Кераміка з оксиду цирконію	Склокераміка з лейциту	Композит	ПММА
Детальні корекції	 Дрібнозернисті алмазні бори 2) 4)	 Дрібнозернисті алмазні бори 2) 4)	 Дрібнозернисті алмазні бори 2) 4)	 Дрібнозернисті алмазні бори 2) 4)	 Дрібнозернисті алмазні бори 2) 4)
Незначні корекції	 Екстрадрібнозернисті алмазні бори 2) 4)	 Дрібнозернисті алмазні бори 2) 4)	 Екстрадрібнозернисті алмазні бори 2) 4)	 Екстадрібнозернисті алмазні бори 2) 4)	 Екстадрібнозернисті алмазні бори 2) 4)
Полірування	 Двоетапне полірування за допомогою OptraGloss® 2) 3)	 Двоетапне полірування за допомогою OptraGloss® 2) 3)	 Двоетапне полірування за допомогою OptraGloss® 2) 3)	 Одноетапне полірування за допомогою OptraGloss® 2) 3)	 Одноетапне полірування за допомогою OptraGloss® 2) 3)
Ендодонтичний доступ	 Середньозернисті алмазні бори	 Середньозернисті алмазні бори	 Середньозернисті алмазні бори	 Середньозернисті алмазні бори	—



Необхідні етапи обробки залежать від обраного методу обробки й мають бути дотримані. Додаткову інформацію див. в інструкції про порядок застосування певних методів обробки.

CE 0123



Manufacturer:  
Ivoclar Vivadent AG, 9494 Schaan/Liechtenstein  
[www.ivoclarvivadent.com](http://www.ivoclarvivadent.com)



Date information prepared: 2019-11-14, Rev. 1  
UK

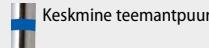
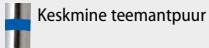
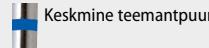


**ivoclar**  
**vivadent**  
passion vision innovation

# Soovitatud lihvimisinstrumendid

	Põletamine		Poleerimine		
	IPS e.max® CAD	IPS e.max® ZirCAD	IPS Empress® CAD	Tetric® CAD	Telio® CAD
	Liitium-disiliikaatklaaskeraamika	Tsirkooniumoksidikläskeraamika	Leutsiitklaaskeraamika	Komposiit	PMMA
Kinnituskoha tasandamine	 Peen teemantpuur või ränikarbiidist puur 1) 5)	 Peen teemantpuur või volframkarbiidist puur 1) 5)	 Peen teemantpuur või ränikarbiidist puur 1) 5)	 Peen teemantpuur 1) 5)	Ristlõikeline volframkarbiidist puur 1)
Viimistlus	 Peen teemantpuur või ränikarbiidist puur 1) 5)	 Peen teemantpuur või volframkarbiidist puur või ränikarbiidist puur 1) 5)	 Peen teemantpuur või ränikarbiidist puur 1) 5)	 Peen teemantpuur 1) 5)	 Peen teemantpuur või ristlõikeline volframkarbiidist puur 1)
Poleerimine	 Kahestmeline poleerimine vahendiga OptraGloss® 1) 3)	 <b>Valikuline:</b> Üheastmeline poleerimine vahendiga OptraGloss® 1) 3)	 Kahestmeline poleerimine vahendiga OptraGloss® 1) 3)	 Üheastmeline poleerimine vahendiga OptraGloss® 1) 3)	 Üheastmeline poleerimine vahendiga OptraGloss® 1) 3)
Kristalliseerimine või paagutamine	 Programat CS4		<b>Üldine teave</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Järgida tuleb lihvimisinstrumentide tootja vastavaid näidustusi ettenähtud kasutuse kohta, nt pöörete arvu.</li> <li>Ülekuumenemise vältimiseks kasutage materjalist olenemata töötlemise ajal kerget surve.</li> </ul>		
Korigeerimine	 Eriti peen teemantpuur 1) 5)	 Peen teemantpuur või ränikarbiidist puur 1) 5)	1) Kuivtöötlus 2) Märgtöötlus 3) Pöörete arv max 10 000 p/min 4) Pöörete arv max 15 000 p/min 5) Pöörete arv max 20 000 p/min		
Poleerimine	 Kahestmeline poleerimine vahendiga OptraGloss® 1) 3)	 Kahestmeline poleerimine vahendiga OptraGloss® 1) 3)			

## Soovitatud lihvimisinstrumendid

					Põletamine	Poleerimine
	IPS e.max® CAD 	IPS e.max® ZirCAD 	IPS Empress® CAD 	Tetric® CAD 	Telio® CAD 	
	Liitium-disiliikaatklaaskeraamika	Tsirkooniumoksiidkeraamika	Leutsiitklaaskeraamika	Komposiit	PMMA	
Ulatuslik korrigeerimine	 2) 4)	 2) 4)	 2) 4)	 2) 4)	 2) 4)	
Väiksem korrigeerimine	 2) 4)	 2) 4)	 2) 4)	 2) 4)	 2) 4)	
Poleerimine	 2) 3)	 2) 3)	 2) 3)	 2) 3)	 2) 3)	
Endodontiline juurdepääs					—	



Vajalikud töölemisetapid olenevad valitud töölemismeetodist ja neid tuleb järgida. Lisateabe saamiseks lugege iga üksiku töölemismeetodi kasutamisjuhendit.

€ 0123



Manufacturer:  
Ivoclar Vivadent AG, 9494 Schaan/Liechtenstein  
[www.ivoclarvivadent.com](http://www.ivoclarvivadent.com)



Date information prepared: 2019-11-14, Rev. 1  
ET

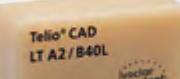
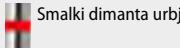
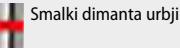
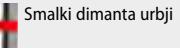
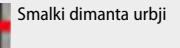
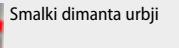
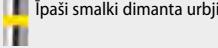
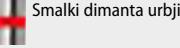
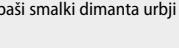
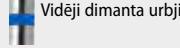
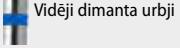
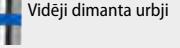


**ivoclar**  
**vivadent**  
passion vision innovation

## leteicamie slīpēšanas instrumenti

	Apdedzināšana		Pulēšana		
	IPS e.max® CAD	IPS e.max® ZirCAD	IPS Empress® CAD	Tetric® CAD	Telio® CAD
Litija disilikāta stikla keramika					
Savienojuma vietas nogludināšana	 Smalki dimanta urbji vai silicija karbīda urbji 1) 5)	 Smalki dimanta urbji vai smalki volframa karbīda urbji 1) 5)	 Smalki dimanta urbji vai silicija karbīda urbji 1) 5)	 Smalki dimanta urbji 1) 5)	 Šķērseniski volframa karbīda urbji 1)
Apstrāde	 Smalki dimanta urbji vai silicija karbīda urbji 1) 5)	 Smalki dimanta urbji vai smalki volframa karbīda urbji, vai silicija karbīda urbji 1) 5)	 Smalki dimanta urbji vai silicija karbīda urbji 1) 5)	 Smalki dimanta urbji 1) 5)	 Smalki dimanta urbji vai šķērseniski volframa karbīda urbji 1)
Pulēšana	 Divpakāpju pulēšana, izmantojot OptraGloss® 1) 3)	<b>Papildiespēja:</b>  Vienpakāpes pulēšana, izmantojot OptraGloss® 1) 3)	 Divpakāpju pulēšana, izmantojot OptraGloss® 1) 3)	 Vienpakāpes pulēšana, izmantojot OptraGloss® 1) 3)	 Vienpakāpes pulēšana, izmantojot OptraGloss® 1) 3)
Kristalizācija vai saķepināšana	Programmat CS4		<b>Vispārīgie norādījumi</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ir jārīkojas saskaņā ar slīpēšanas instrumentu ražotāja attiecīgajām norādēm par atbilstošu lietojumu, piem., ātrumu.</li> <li>Apstrādes laikā, lūdzu, izmantojiet vieglu spiedienu neatkarīgi no materiāla, lai novērstu pārkaršanu.</li> </ul>		
Koriģēšana	 īpaši smalki dimanta urbji 1) 5)	 Smalki dimanta urbji vai silicija karbīda urbji 1) 5)	1) Sausā apstrāde 2) Mitrā apstrāde 3) Maks. rotācijas ātrums 10 000 apgr./min 4) Maks. rotācijas ātrums 15 000 apgr./min 5) Maks. rotācijas ātrums 20 000 apgr./min		
Pulēšana	 Divpakāpju pulēšana, izmantojot OptraGloss® 1) 3)	 Divpakāpju pulēšana, izmantojot OptraGloss® 1) 3)			

## leteicamie slīpēšanas instrumenti

	Apdedzināšana		Pulēšana		
	IPS e.max® CAD	IPS e.max® ZirCAD	IPS Empress® CAD	Tetric® CAD	Telio® CAD
Litija disilikāta stikla keramika					
Plašas korekcijas	 2) 4)	 2) 4)	 2) 4)	 2) 4)	 2) 4)
Nelielas korekcijas	 2) 4)	 2) 4)	 2) 4)	 2) 4)	 2) 4)
Pulēšana	 2) 3)	 2) 3)	 2) 3)	 2) 3)	 2) 3)
Endodontijas piekļuve					—



Nepieciešamās apstrādes darbības ir atkarīgas no izvēlētās apstrādes metodes, un ir jārikojas saskaņā ar tām. Papildinformāciju skatiet atsevišķās apstrādes metodēm atbilstošajā lietošanas instrukcijā.

€ 0123



Manufacturer:  
Ivoclar Vivadent AG, 9494 Schaan/Liechtenstein  
[www.ivoclarvivadent.com](http://www.ivoclarvivadent.com)



Date information prepared: 2019-11-14, Rev. 1  
LV

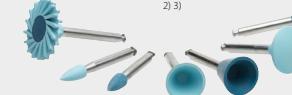


passion vision innovation

## Rekomenduojami šlifavimo instrumentai

	Kepimas		Poliravimas		
	IPS e.max® CAD 	IPS e.max® ZirCAD 	IPS Empress® CAD 	Tetric® CAD 	Telio® CAD 
	Ličio disilikato stiklo keramika	Cirkonio oksido keramika	Leucito stiklo keramika	Kompozitas	PMMA
Tvirtinimo taško išlyginimas	Švelnūs deimantiniai grąžtai arba silicio karbido grąžtai 1) 5)	Švelnūs deimantiniai grąžtai arba švelnūs volframo karbido grąžtai 1) 5)	Švelnūs deimantiniai grąžtai arba silicio karbido grąžtai 1) 5)	Švelnūs deimantiniai grąžtai 1) 5)	Volframo karbido skerspjūvio grąžtai 1)
Apdaila	Švelnūs deimantiniai grąžtai arba silicio karbido grąžtai 1) 5)	Švelnūs deimantiniai grąžtai arba švelnūs volframo karbido arba silicio karbido grąžtai 1) 5)	Švelnūs deimantiniai grąžtai arba silicio karbido grąžtai 1) 5)	Švelnūs deimantiniai grąžtai 1) 5)	Švelnūs deimantiniai grąžtai arba skerspjūvio volframo karbido grąžtai 1)
Poliravimas	2 žingsnių poliravimas naudojant „OptraGloss®“ 1) 3) 	Pasirinktinai: 1 žingsnio poliravimas naudojant „OptraGloss®“ 1) 3) 	2 žingsnių poliravimas naudojant „OptraGloss®“ 1) 3) 	1 žingsnio poliravimas naudojant „OptraGloss®“ 1) 3) 	1 žingsnio poliravimas naudojant „OptraGloss®“ 1) 3) 
Kristalizacija arba sukepimas			<b>Bendrosios pastabos</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Turi būti laikomasi atitinkamų gamintojo nurodymų dėl tinkamo šlifavimo įrankių naudojimo, pvz., greičio.</li> <li>Norėdami išvengti perkaitimo, apdirbdami bet kokią medžiagą stipriai nespauskite.</li> </ul>		
Korekcijos	Ypač švelnūs deimantiniai grąžtai 1) 5)	Švelnūs deimantiniai grąžtai arba silicio karbido grąžtai 1) 5)	<p>1) Sausas apdorojimas 2) Drėgnas apdorojimas 3) Maks. sukimosi greitis 10 000 sūk./min. 4) Maks. sukimosi greitis 15 000 sūk./min. 5) Maks. sukimosi greitis 20 000 sūk./min.</p>		
Poliravimas	2 žingsnių poliravimas naudojant „OptraGloss®“ 1) 3) 	2 žingsnių poliravimas naudojant „OptraGloss®“ 1) 3) 			

# Rekomenduojami šlifavimo instrumentai

	Kepimas		Poliravimas		
	IPS e.max® CAD 	IPS e.max® ZirCAD 	IPS Empress® CAD 	Tetric® CAD 	Telio® CAD 
Ličio disilikato stiklo keramika	Cirkonio oksido keramika	Leucito stiklo keramika	Kompozitas	PMMA	
Išplėstinės korekcijos	Švelnūs deimantiniai grąžtai  2 4)	Švelnūs deimantiniai grąžtai  2 4)	Švelnūs deimantiniai grąžtai  2 4)	Švelnūs deimantiniai grąžtai  2 4)	Švelnūs deimantiniai grąžtai  2 4)
Mažos korekcijos	Ypač švelnūs deimantiniai grąžtai  2 4)	Švelnūs deimantiniai grąžtai  2 4)	Ypač švelnūs deimantiniai grąžtai  2 4)	Ypač švelnūs deimantiniai grąžtai  2 4)	Ypač švelnūs deimantiniai grąžtai  2 4)
Poliravimas	2 žingsnių poliravimas naudojant „OptraGloss®“  2 3)	2 žingsnių poliravimas naudojant „OptraGloss®“  2 3)	2 žingsnių poliravimas naudojant „OptraGloss®“  2 3)	1 žingsnio poliravimas naudojant „OptraGloss®“  2 3)	1 žingsnio poliravimas naudojant „OptraGloss®“  2 3)
Prieiga prie endodontinių ertmės	Vidutinio dydžio deimantiniai grąžtai 	Vidutinio dydžio deimantiniai grąžtai 	Vidutinio dydžio deimantiniai grąžtai 	Vidutinio dydžio deimantiniai grąžtai 	—



Būtini apdorojimo žingsniai priklauso nuo pasirinkto apdorojimo metodo ir jų turi būti laikomasi. Norėdami gauti daugiau informacijos, skaitykite atskirų apdorojimo būdų naudojimo instrukcijas.

€ 0123



Manufacturer:  
Ivoclar Vivadent AG, 9494 Schaan/Liechtenstein  
[www.ivoclarvivadent.com](http://www.ivoclarvivadent.com)



Date information prepared: 2019-11-14, Rev. 1  
LT