

IVOCLAR DIGITAL_PARAMETRI SOFTWARE-CHART_EXOCAD

- Informazione importante:**
- Attenersi alle istruzioni d'uso per la lavorazione dei materiali.
 - I parametri indicati delle superfici interne delle corone sono valori indicativi e, se desiderato, possono essere adattati individualmente. Tali parametri, essendo valori indicativi ed a totale discrezione dell'utilizzatore, non sono coperti da garanzia.
 - Ordine a Service+: il mancato rispetto dei parametri minimi delle superfici coronali esterne/ricostruzione del monconi conduce all'esclusione della garanzia e necessita una delibera speciale.

IPS e.max® CAD (Corona/ponte)

		Superfici coronali interne			Superficie coronale esterna/ricostruzione di moncone				
		Gap Spessore cem.	Distanza aggiuntiva x/y	Gap Inizio cem.	Spessore mini-mo parete	Margine orizzont. Corona	Angolo	Angolo bordo	Area connettore
Corona singola	Anteriore	0.06 mm	0.02 mm	1.20 mm	1.00 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	–
	Premolare	0.06 mm	0.02 mm	1.20 mm	1.00 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	–
	Molare	0.06 mm	0.02 mm	1.20 mm	1.00 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	–
	Telescopica primaria	0.06 mm	0.02 mm	1.20 mm	1.00 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	–
Parametri della connessione									
Superficie di connessione minima / corone unite	Anteriore	0.06 mm	0.02 mm	1.20 mm	1.20 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	16 mm ²
	Posteriore	0.06 mm	0.02 mm	1.20 mm	1.50 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	16 mm ²
Superficie di connessione minima / 1 elemento di ponte	Anteriore	0.06 mm	0.02 mm	1.20 mm	1.20 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	16 mm ²
	Posteriore	0.06 mm	0.02 mm	1.20 mm	1.50 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	16 mm ²
Parametri di fresatura									
Prepara fresatura	sì								
Diametro	1.31 mm								

IPS e.max® CAD MO (Struttura)

		Superfici coronali interne			Superficie coronale esterna/ricostruzione di moncone				
		Gap Spessore cem.	Distanza aggiuntiva x/y	Gap Inizio cem.	Spessore mini-mo parete	Margine orizzont. Corona	Angolo	Angolo bordo	Area connettore
Corona singola	Anteriore	0.06 mm	0.02 mm	1.20 mm	0.80 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	–
	Premolare	0.06 mm	0.02 mm	1.20 mm	0.80 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	–
Parametri di fresatura									
Prepara fresatura	sì								
Diametro	1.31 mm								

IPS e.max® CAD (Inlay/Onlay)

		Superfici coronali interne			Superficie coronale esterna/ricostruzione di moncone				
		Gap Spessore cem.	Distanza aggiuntiva x/y	Gap Inizio cem.	Spessore mini-mo parete	Margine orizzont. Corona	Angolo	Angolo bordo	Area connettore
Corona singola	Premolare	0.06 mm	0.02 mm	1.20 mm	1.00 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	–
	Molare	0.06 mm	0.02 mm	1.20 mm	1.00 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	–
Parametri di fresatura									
Prepara fresatura	sì								
Diametro	1.21 mm								

IPS e.max® CAD (Veneer)

		Superfici coronali interne			Superficie coronale esterna/ricostruzione di moncone				
		Gap Spessore cem.	Distanza aggiuntiva x/y	Gap Inizio cem.	Spessore mini-mo parete	Margine orizzont. Corona	Angolo	Angolo bordo	Area connettore
Corona singola	Anteriore	0.06 mm	0.02 mm	1.20 mm	0.40 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	–
	Premolare	0.06 mm	0.02 mm	1.20 mm	1.00 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	–
	Molare	0.06 mm	0.02 mm	1.20 mm	1.00 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	–
Parametri di fresatura									
Prepara fresatura	sì								
Diametro	1.31 mm								

IPS e.max CAD (Corona abutment ibrida)

		Superfici coronali interne			Superficie coronale esterna/ricostruzione di moncone				
		Gap Spessore cem.	Distanza aggiuntiva x/y	Gap Inizio cem.	Spessore minimo parete	Margine orizzont. Corona	Angolo	Angolo bordo	Area connettore
Corona singola	Anteriore	–	–	–	1.50 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	–
	Premolare	–	–	–	1.50 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	–
	Molare	–	–	–	1.50 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	–
Parametri di fresatura									
Prepara fresatura		–							
Diametro		–							

IPS e.max CAD (Abutment ibrido)

		Superfici coronali interne			Superficie coronale esterna/ricostruzione di moncone				
		Gap Spessore cem.	Distanza aggiuntiva x/y	Gap Inizio cem.	Spessore minimo parete	Margine orizzont. Corona	Angolo	Angolo bordo	Area connettore
Corona singola	Anteriore	–	–	–	0.50 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	–
	Premolare	–	–	–	0.50 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	–
	Molare	–	–	–	0.50 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	–
Parametri di fresatura									
Prepara fresatura		–							
Diametro		–							

IPS e.max ZirCAD MO/LT

		Superfici coronali interne			Superficie coronale esterna/ricostruzione di moncone						
		Gap Spessore cem.	Distanza aggiuntiva x/y	Gap Inizio cem.	Spessore minimo parete			Margine orizzont. Corona	Angolo	Angolo bordo	Area connettore
					Numero elementi uniti						
					1	< 3	> 4				
Corona singola	Anteriore	0.06 mm	0.02 mm	1.00 mm	0.40 mm			0.20 mm	65°	0.10 mm	–
	Premolare	0.06 mm	0.02 mm	1.00 mm	0.60 mm			0.20 mm	65°	0.10 mm	–
	Molare	0.06 mm	0.02 mm	1.00 mm	0.60 mm			0.20 mm	65°	0.10 mm	–
Parametri della connessione											
Superficie di connessione minima / corone unite	Anteriore	0.06 mm	0.02 mm	1.00 mm	0.60 mm	0.60 mm	0.70 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	7 mm ²
	Posteriore	0.06 mm	0.02 mm	1.00 mm	0.60 mm	0.60 mm	0.70 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	9 mm ²
Superficie di connessione minima / 1 elemento di ponte	Anteriore	0.06 mm	0.02 mm	1.00 mm	0.60 mm	0.60 mm	0.70 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	7 mm ²
	Posteriore	0.06 mm	0.02 mm	1.00 mm	0.60 mm	0.60 mm	0.70 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	9 mm ²
Superficie di connessione minima / 2 elementi di ponte	Anteriore	0.06 mm	0.02 mm	1.00 mm	0.60 mm	0.60 mm	0.70 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	9 mm ²
	Posteriore	0.06 mm	0.02 mm	1.00 mm	0.70 mm	0.60 mm	0.70 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	12 mm ²
Superficie di connessione minima / elemento a bandiera	Anteriore	0.06 mm	0.02 mm	1.00 mm	0.70 mm	0.70 mm	0.70 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	12 mm ²
	Posteriore	0.06 mm	0.02 mm	1.00 mm	0.70 mm	0.70 mm	0.70 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	12 mm ²
Parametri di fresatura											
Prepara fresatura		sì					Spessori minimi delle pareti di abutment ibrido/ corona abutment ibrida				0.70 mm
Diametro		1.2 mm					Massima angolazione degli impianti				30°

IPS e.max ZirCAD MT / MT Multi

		Superfici coronali interne			Superficie coronale esterna/ricostruzione di moncone						
		Gap Spessore cem.	Distanza aggiuntiva x/y	Gap Inizio cem.	Spessore minimo parete			Margine orizzont. Corona	Angolo	Angolo bordo	Area connettore
						Numero elementi uniti					
						1	< 3	> 4			
Corona singola	Anteriore	0.06 mm	0.01 mm	1.00 mm	0.80 mm	1.00 mm	–	0.20 mm	65°	0.10 mm	–
	Premolare	0.06 mm	0.01 mm	1.00 mm	1.00 mm	1.00 mm	–	0.20 mm	65°	0.10 mm	–
	Molare	0.06 mm	0.01 mm	1.00 mm	1.00 mm	1.00 mm	–	0.20 mm	65°	0.10 mm	–
Parametri della connessione											
Superficie di connessione minima / corone unite	Anteriore	0.06 mm	0.02 mm	1.00 mm	1.00 mm	1.00 mm	–	0.20 mm	65°	0.10 mm	12 mm ²
	Posteriore	0.06 mm	0.02 mm	1.00 mm	1.00 mm	1.00 mm	–	0.20 mm	65°	0.10 mm	16 mm ²
Superficie di connessione minima / 1 elemento di ponte	Anteriore	0.06 mm	0.02 mm	1.00 mm	1.00 mm	1.00 mm	–	0.20 mm	65°	0.10 mm	12 mm ²
	Posteriore	0.06 mm	0.02 mm	1.00 mm	1.00 mm	1.00 mm	–	0.20 mm	65°	0.10 mm	16 mm ²
Parametri di fresatura											
Prepara fresatura	sì										
Diametro	1.2 mm										

Colado CAD CoCr4

		Superfici coronali interne			Superficie coronale esterna/ricostruzione di moncone						
		Gap Spessore cem.	Distanza aggiuntiva x/y	Gap Inizio cem.	Spessore minimo parete	Margine orizzont. Corona	Angolo	Angolo bordo	Area connettore		
		PrograMill (Service+)									
Corona singola	Anteriore	0.04 mm (0.06 mm)	0.01 mm	1.00 mm	0.40 mm	0.10 mm	65°	0.10 mm	–		
	Premolare	0.04 mm (0.06 mm)	0.01 mm	1.00 mm	0.40 mm	0.10 mm	65°	0.10 mm	–		
	Molare	0.04 mm (0.06 mm)	0.01 mm	1.00 mm	0.40 mm	0.10 mm	65°	0.10 mm	–		
	Telescopica primaria	0.04 mm (0.06 mm)	0.01 mm	1.00 mm	0.40 mm	0.10 mm	65°	0.10 mm	–		
Parametri della connessione											
Superficie di connessione minima / corone unite	Anteriore	0.04 mm (0.06 mm)	0.01 mm	1.00 mm	0.40 mm	0.10 mm	65°	0.10 mm	6 mm ²		
	Posteriore	0.04 mm (0.06 mm)	0.01 mm	1.00 mm	0.40 mm	0.10 mm	65°	0.10 mm	9 mm ²		
Superficie di connessione minima / 1 elemento di ponte	Anteriore	0.04 mm (0.06 mm)	0.01 mm	1.00 mm	0.40 mm	0.10 mm	65°	0.10 mm	6 mm ²		
	Posteriore	0.04 mm (0.06 mm)	0.01 mm	1.00 mm	0.40 mm	0.10 mm	65°	0.10 mm	9 mm ²		
Superficie di connessione minima / 2 elementi di ponte	Anteriore	0.04 mm (0.06 mm)	0.01 mm	1.00 mm	0.40 mm	0.10 mm	65°	0.10 mm	6 mm ²		
	Posteriore	0.04 mm (0.06 mm)	0.01 mm	1.00 mm	0.40 mm	0.10 mm	65°	0.10 mm	9 mm ²		
Superficie di connessione minima / elemento a bandiera	Anteriore	0.04 mm (0.06 mm)	0.01 mm	1.00 mm	0.40 mm	0.10 mm	65°	0.10 mm	6 mm ²		
	Posteriore	0.04 mm (0.06 mm)	0.01 mm	1.00 mm	0.40 mm	0.10 mm	65°	0.10 mm	9 mm ²		
Parametri di fresatura											
Prepara fresatura	sì										
Diametro	1.2 mm										
										Spessori minimi delle pareti di abutment ibrido/corona abutment ibrida	0.50 mm
										Massima angolazione degli impianti	30°

Colado CAD Ti2 / Colado CAD Ti5

		Superfici coronali interne			Superficie coronale esterna/ricostruzione di moncone						
		Gap Spessore cem.	Distanza aggiuntiva x/y	Gap Inizio cem.	Spessore minimo parete	Margine orizzont. Corona	Angolo	Angolo bordo	Area connettore		
		PrograMill (Service+)									
Corona singola	Anteriore	0.04 mm (0.06 mm)	0.01 mm	1.00 mm	0.50 mm	0.10 mm	65°	0.10 mm	–		
	Premolare	0.04 mm (0.06 mm)	0.01 mm	1.00 mm	0.50 mm	0.10 mm	65°	0.10 mm	–		
	Molare	0.04 mm (0.06 mm)	0.01 mm	1.00 mm	0.50 mm	0.10 mm	65°	0.10 mm	–		
	Telescopica primaria	0.04 mm (0.06 mm)	0.01 mm	1.00 mm	0.50 mm	0.10 mm	65°	0.10 mm	–		
Parametri della connessione											
Superficie di connessione minima / corone unite	Anteriore	0.04 mm (0.06 mm)	0.01 mm	1.00 mm	0.50 mm	0.10 mm	65°	0.10 mm	6 mm ²		
	Posteriore	0.04 mm (0.06 mm)	0.01 mm	1.00 mm	0.50 mm	0.10 mm	65°	0.10 mm	9 mm ²		
Superficie di connessione minima / 1 elemento di ponte	Anteriore	0.04 mm (0.06 mm)	0.01 mm	1.00 mm	0.50 mm	0.10 mm	65°	0.10 mm	6 mm ²		
	Posteriore	0.04 mm (0.06 mm)	0.01 mm	1.00 mm	0.50 mm	0.10 mm	65°	0.10 mm	9 mm ²		
Superficie di connessione minima / 2 elementi di ponte	Anteriore	0.04 mm (0.06 mm)	0.01 mm	1.00 mm	0.50 mm	0.10 mm	65°	0.10 mm	6 mm ²		
	Posteriore	0.04 mm (0.06 mm)	0.01 mm	1.00 mm	0.50 mm	0.10 mm	65°	0.10 mm	9 mm ²		
Superficie di connessione minima / elemento a bandiera	Anteriore	0.04 mm (0.06 mm)	0.01 mm	1.00 mm	0.50 mm	0.10 mm	65°	0.10 mm	6 mm ²		
	Posteriore	0.04 mm (0.06 mm)	0.01 mm	1.00 mm	0.50 mm	0.10 mm	65°	0.10 mm	9 mm ²		
Parametri di fresatura											
Prepara fresatura	sì										
Diametro	1.2 mm										
										Spessori minimi delle pareti di abutment ibrido/corona abutment ibrida	0.50 mm
										Massima angolazione degli impianti	30°

Telio CAD

		Superfici coronali interne			Superficie coronale esterna/ricostruzione di moncone				
		Gap Spessore cem.	Distanza aggiuntiva x/y	Gap Inizio cem.	Spessore mini-mo parete	Margine orizzont. Corona	Angolo	Angolo bordo	Area connettore
Corona singola	Anteriore	0.60 mm	0.00 mm	1.00 mm	1.50 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	–
	Premolare	0.60 mm	0.00 mm	1.00 mm	1.50 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	–
	Molare	0.60 mm	0.00 mm	1.00 mm	1.50 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	–
	Telescopica primaria	0.60 mm	0.00 mm	1.00 mm	1.50 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	–
Parametri della connessione									
Superficie di connessione minima / corone unite	Anteriore	0.06 mm	0.00 mm	1.00 mm	1.50 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	12 mm ²
	Posteriore	0.06 mm	0.00 mm	1.00 mm	1.50 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	12 mm ²
Superficie di connessione minima / 1 elemento di ponte	Anteriore	0.06 mm	0.00 mm	1.00 mm	1.50 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	12 mm ²
	Posteriore	0.06 mm	0.00 mm	1.00 mm	1.50 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	12 mm ²
Superficie di connessione minima / 2 elementi di ponte	Anteriore	0.06 mm	0.00 mm	1.00 mm	1.50 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	12 mm ²
	Posteriore	0.06 mm	0.00 mm	1.00 mm	1.50 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	12 mm ²
Superficie di connessione minima / elemento a bandiera	Anteriore	0.06 mm	0.00 mm	1.00 mm	1.50 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	12 mm ²
	Posteriore	0.06 mm	0.00 mm	1.00 mm	1.50 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	12 mm ²
Parametri di fresatura									
Prepara fresatura	sì								
Diametro	1.2 mm								

ProArt CAD Wax yellow

		Superfici coronali interne			Superficie coronale esterna/ricostruzione di moncone				
		Gap Spessore cem.	Distanza aggiuntiva x/y	Gap Inizio cem.	Spessore mini-mo parete	Margine orizzont. Corona	Angolo	Angolo bordo	Area connettore
Corona singola	Anteriore	0.06 mm	0.02 mm	1.20 mm	1.20 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	–
	Premolare	0.06 mm	0.02 mm	1.20 mm	1.20 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	–
	Molare	0.06 mm	0.02 mm	1.20 mm	1.20 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	–
	Telescopica primaria	0.06 mm	0.02 mm	1.20 mm	1.20 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	–
Parametri della connessione									
Superficie di connessione minima / corone unite	Anteriore	0.06 mm	0.02 mm	1.20 mm	1.20 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	9 mm ²
	Posteriore	0.06 mm	0.02 mm	1.20 mm	1.20 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	9 mm ²
Superficie di connessione minima / 1 elemento di ponte	Anteriore	0.06 mm	0.02 mm	1.20 mm	1.20 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	9 mm ²
	Posteriore	0.06 mm	0.02 mm	1.20 mm	1.20 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	9 mm ²
Superficie di connessione minima / 2 elementi di ponte	Anteriore	0.06 mm	0.02 mm	1.20 mm	1.20 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	9 mm ²
	Posteriore	0.06 mm	0.02 mm	1.20 mm	1.20 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	9 mm ²
Superficie di connessione minima / elemento a bandiera	Anteriore	0.06 mm	0.02 mm	1.20 mm	1.20 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	9 mm ²
	Posteriore	0.06 mm	0.02 mm	1.20 mm	1.20 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	9 mm ²
Parametri di fresatura									
Prepara fresatura	sì								
Diametro	1.2 mm								

ProArt CAD Wax yellow (for Digital Press Design – Press Multi)

		Superfici coronali interne			Superficie coronale esterna/ricostruzione di moncone				
		Gap Spessore cem.	Distanza aggiuntiva x/y	Gap Inizio cem.	Spessore mini-mo parete	Margine orizzont. Corona	Angolo	Angolo bordo	Area connettore
Corona singola	Anteriore	0.06 mm	0.02 mm	1.20 mm	1.50 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	–
	Premolare	0.06 mm	0.02 mm	1.20 mm	1.50 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	–
	Molare	0.06 mm	0.02 mm	1.20 mm	1.50 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	–
	Telescopica primaria	0.06 mm	0.02 mm	1.20 mm	1.50 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	–
Parametri della connessione									
Superficie di connessione minima / corone unite	Anteriore	0.06 mm	0.02 mm	1.20 mm	1.50 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	16 mm ²
	Posteriore	0.06 mm	0.02 mm	1.20 mm	1.50 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	16 mm ²
Superficie di connessione minima / 1 elemento di ponte	Anteriore	0.06 mm	0.02 mm	1.20 mm	1.50 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	16 mm ²
	Posteriore	0.06 mm	0.02 mm	1.20 mm	1.50 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	16 mm ²
Superficie di connessione minima / 2 elementi di ponte	Anteriore	0.06 mm	0.02 mm	1.20 mm	1.50 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	16 mm ²
	Posteriore	0.06 mm	0.02 mm	1.20 mm	1.50 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	16 mm ²
Superficie di connessione minima / elemento a bandiera	Anteriore	0.06 mm	0.02 mm	1.20 mm	1.50 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	16 mm ²
	Posteriore	0.06 mm	0.02 mm	1.20 mm	1.50 mm	0.20 mm	65°	0.10 mm	16 mm ²
Parametri di fresatura									
Prepara fresatura	sì								
Diametro	1.2 mm								

ProArt CAD Wax blue

		Superfici coronali interne			Superficie coronale esterna/ricostruzione di moncone				
		Gap Spessore cem.	Distanza aggiuntiva x/y	Gap Inizio cem.	Spessore minimo parete	Margine orizzont. Corona	Angolo	Angolo bordo	Area connettore
Corona singola	Anteriore	0.04 mm	0.01 mm	1.00 mm	0.40 mm	0.10 mm	65°	0.10 mm	–
	Premolare	0.04 mm	0.01 mm	1.00 mm	0.40 mm	0.10 mm	65°	0.10 mm	–
	Molare	0.04 mm	0.01 mm	1.00 mm	0.40 mm	0.10 mm	65°	0.10 mm	–
	Telescopica primaria	0.04 mm	0.01 mm	1.00 mm	0.40 mm	0.10 mm	65°	0.10 mm	–
Parametri della connessione									
Superficie di connessione minima / corone unite	Anteriore	0.04 mm	0.01 mm	1.00 mm	0.40 mm	0.10 mm	65°	0.10 mm	9 mm ²
	Posteriore	0.04 mm	0.01 mm	1.00 mm	0.40 mm	0.10 mm	65°	0.10 mm	9 mm ²
Superficie di connessione minima / 1 elemento di ponte	Anteriore	0.04 mm	0.01 mm	1.00 mm	0.40 mm	0.10 mm	65°	0.10 mm	9 mm ²
Superficie di connessione minima / 2 elementi di ponte	Anteriore	0.04 mm	0.01 mm	1.00 mm	0.40 mm	0.10 mm	65°	0.10 mm	9 mm ²
	Posteriore	0.04 mm	0.01 mm	1.00 mm	0.40 mm	0.10 mm	65°	0.10 mm	9 mm ²
Superficie di connessione minima / elemento a bandiera	Anteriore	0.04 mm	0.01 mm	1.00 mm	0.40 mm	0.10 mm	65°	0.10 mm	9 mm ²
	Posteriore	0.04 mm	0.01 mm	1.00 mm	0.40 mm	0.10 mm	65°	0.10 mm	9 mm ²
Parametri di fresatura									
Prepara fresatura		sì							
Diametro		1.2 mm							