

VITA YZ® – Wichtige Sinterparameter

VITA YZ® T, HT, ST, XT											
Programmname	%	T0 °C	↗ min.	↗ °C/min.	T1 °C	↗ min.	↗ °C/min.	T2 °C	↗ min.	↘ °C	%
YZ One for all	100	25	51:28	17	900	137:30	4	1450	120:00	200	100

VITA YZ® ST										
Programmname	%	T0 °C	↗ min.	↗ °C/min.	T1 °C	↗ min.	↘ °C	%		
YZ ST Universal	100	25	188:08	8	1530	120:00	200	100		
YZ ST Speed	Bis zu 4-gliedrige Restaurationen können im VITA ZYRCOMAT 6000 MS/6100 MS im Speedsintermodus in unter 60 Min. gesintert werden.									

VITA YZ® XT									
Programmname	%	T0 °C	↗ min.	↗ °C/min.	T1 °C	↗ min.	↘ °C	%	
YZ XT Universal	100	25	356:15	4	1450	120:00	200	100	

VITA YZ® HT										
Programmname	%	T0 °C	↗ min.	↗ °C/min.	T1 °C	↗ min.	↘ °C	%		
YZ HT Universal	100	25	83:49	17	1450	120:00	200	100		
YZ HT Speed	Bis zu 14-gliedrige Restaurationen können im VITA ZYRCOMAT 6000 MS/6100 MS im Speedmodus in 80 Min. gesintert werden.									

VITA YZ® T										
Programmname	%	T0 °C	↗ min.	↗ °C/min.	T1 °C	↗ min.	↘ °C	%		
YZ T Universal	100	25	88:32	17	1530	120:00	200	100		
YZ T Speed	Bis zu 14-gliedrige Restaurationen können im VITA ZYRCOMAT 6000 MS/6100 MS im Speedsintermodus in unter 60 Min. gesintert werden.									

Pre-Dry-Parameter bei der Verwendung von COLORING LIQUID/SHADE LIQUID									
Programmname	%	T0 °C	↗ min.	↗ °C/min.	T1 °C	↗ min.	↘ °C	%	
Pre-Dry	50	25	7:21	17	150	30:00	–	50	

Hinweis:

- Sämtliche Programmparameter für die Verarbeitung der Materialien VITA YZ T, VITA YZ HT, VITA YZ ST und VITA YZ XT sind in der Software der Bedienelemente VITA vPad für den Sinterofen VITA ZYRCOMAT 6000 MS/6100 MS bereits vorinstalliert.
- Für eine optimale Farbproduktion empfehlen wir das materialspezifische Universal Sinterprogramm des jeweiligen Materials.
- Für das gleichzeitige Sintern unterschiedlicher Materialien steht das Sinterprogramm „YZ One for all“ zur Verfügung.
- Beim Sinterprogramm „YZ One for all“ sind, aufgrund der nicht optimal auf das jeweilige Material abgestimmten Sinterparameter, minimale Farbabweichungen möglich.

Bitte beachten:

- **Sintern im CEREC SpeedFire**
 - VITA YZ ST und VITA YZ HT sind für die Sinterung im CEREC SpeedFire freigegeben.
 - In diesem Zusammenhang können auch mit VITA YZ HT SHADE LIQUID eingefärbte VITA YZ HT-Restaurationen mit dem CEREC SpeedFire vorgetrocknet und anschließend gesintert werden.
 - Zur Glasur sind ausschließlich die VITA AKZENT Plus Pulvermalfarben, das VITA AKZENT Plus GLAZE LT Powder und das VITA AKZENT Plus GLAZE LT Spray zugelassen.
 - Bitte beachten Sie hierzu die Gebrauchsanweisung des CEREC SpeedFire (Sirona Dental Systems GmbH).