

KATANA™ Zirconia HTML PLUS

Rođen da pomiče granice



KATANA Zirconia HTML PLUS karakterizira uporaba jedinstvenih materijala koje odgovaraju velikoj brzini sinterizacije i poboljšanja prozirnosti bez ugrožavanja njegove čvrstoće. Napravljen je od kompletno novih materijala i sirovina i koristi našu cijenjenu i poznatu višeslojnu tehnologiju (četveroslojna struktura).

KATANA Zirconia HTML PLUS izvanredan je materijal pogodan za okvire, moderne dizajne, ali i za komplicirane strukture implantata gdje je dosljednja snaga od iznimne važnosti. KATANA Zirconia HTML PLUS zamijenit će KATANA Zirconia HTML koji je još uvijek dostupan do isteka zaliha.



FLEXURAL STRENGTH¹

1150 MPa

TRANSLUCENCY²

45 %

Measurement condition: Evaluated by base material (white color)

¹ According to ISO 6872: 2015, Sample size: 3x4x40mm

² All light transmittance, illuminant: D65, thickness of the sample: 1.0mm

OSOBINE

PREDNOSTI KORIŠTENJA

VEĆA SNAGA

- ▶ pogodan za širok raspon slučajeva, posebno za minimalno invazivne tretmane. Možete birati između dizajna okvira, modernih konstrukcija ili čak monolitnih rješenja s odgovarajućim postupcima dorade.

JEDNOSTAVNA ESTETIKA I RUKOVANJE

- ▶ gotovo neprimjetna višeslojna tehnologija uklanja vidljive prijelazne crte i optimizira ravnotežu slojeva za poboljšanu prirodnu boju. Omogućuje pojednostavljen postupak koji štedi vrijeme.

BRZA OBRADA

- ▶ ponoviti rad ili imate žurni slučaj? Nema problema! Brzo sinteriranje (54 minute) nudi potpuno nove mogućnosti. Lako završite posao u roku od jednog dana.

IZVRSNA KVALITETA

- ▶ točnost ugradnje restauracija nakon završnog procesa sinteriranja smanjuje ponovni proizvodni rizik. Bez gubljenja vremena i materijala.

JEDINSTVENI RASPORED SINTERIZACIJE

- ▶ sada se KATANA Zirconia HTML PLUS, YML, STML i UTML mogu sinterirati pomoću istog rasporeda, bilo da se radi o 54-minutnom, 90-minutnom ili 7-satnom rasporedu.

PROGRAM SINTERIRANJA

	Temp.1	Rate of Temp. Increase °C/°F min	Temp.2	Rate of Temp. Increase °C/°F min	Temp.3	Rate of Temp. Increase °C/°F min	Temp.4	Hold Time	Rate of Temp. Increase °C/°F min	Temp.5
54-minute	Room Temp.	120°C/216°F	1450°C/2642°F	10°C/18°F	1600°C/2912°F	—	—	20 min.	-120°C/216°F	800°C/1472°F
90-minute	Room Temp.	50°C/90°F	1400°C/2552°F	4°C/7°F	1500°C/2732°F	10°C/18°F	1560°C/2840°F	16 min.	-50°C/90°F	800°C/1472°F
7-hour	Room Temp.	10°C/18°F	1550°C/2822°F	—	—	—	—	2-hour	-10°C/18°F	RT.

Gore navedena preporuka sinteriranja samo je smjernica; mogu biti potrebne neke prilagodbe ovisno o svakoj pojedinačnoj peći.

Ako program sinteriranja od 54 ili 90 minuta nije programiran u vašoj peći, peć nije moguće moguće postaviti prema jednom od ovih rasporeda.

IZBOR BOJE/DEBLJINE

Shade									Size (Diameter/Thickness)
NW	A1	A2	A3	A3.5	A4	B1	B2	B3	98.5 mm/14, 18, 22 mm
C1	C2	C3	D2	D3					

KATANA Zirconia HTML PLUS boja treba biti postavljena za glaziranje, a tijekom postupka poliranja može postati tamnija.

Stoga, izaberite svjetliju nijansu od ciljane boje.

PRODUCT ASSORTMENT "KATANA™ Zirconia" HTML PLUS

ARTICLE NUMBER	COLOR AND SIZE	ARTICLE NUMBER	COLOR AND SIZE
125-8922EU	A1 14 mm	125-9132EU	B3 14 mm
125-8933EU	A1 18 mm	125-9143EU	B3 18 mm
125-8944EU	A1 22 mm	125-9154EU	B3 22 mm
125-8952EU	A2 14 mm	125-9162EU	C1 14 mm
125-8963EU	A2 18 mm	125-9173EU	C1 18 mm
125-8974EU	A2 22 mm	125-9184EU	C1 22 mm
125-8982EU	A3 14 mm	125-9192EU	C2 14 mm
125-8993EU	A3 18 mm	125-9203EU	C2 18 mm
125-9004EU	A3 22 mm	125-9214EU	C2 22 mm
125-9012EU	A3.5 14 mm	125-9222EU	C3 14 mm
125-9023EU	A3.5 18 mm	125-9233EU	C3 18 mm
125-9034EU	A3.5 22 mm	125-9244EU	C3 22 mm
125-9042EU	A4 14 mm	125-9252EU	D2 14 mm
125-9053EU	A4 18 mm	125-9263EU	D2 18 mm
125-9064EU	A4 22 mm	125-9274EU	D2 22 mm
125-9072EU	B1 14 mm	125-9282EU	D3 14 mm
125-9083EU	B1 18 mm	125-9293EU	D3 18 mm
125-9094EU	B1 22 mm	125-9304EU	D3 22 mm
125-9102EU	B2 14 mm	125-9312EU	NW 14 mm
125-9113EU	B2 18 mm	125-9323EU	NW 18 mm
125-9124EU	B2 22 mm	125-9334EU	NW 22 mm

"KATANA™ Zirconia" HTML PLUS range replaces KATANA™ Zirconia HTML range.



INFO & NARUDŽBE 091 270 4705