



CAD/CAM

SKENOVÁNÍ

MATERIÁLY

KERAMICKÉ PECE

SINTROVACÍ PECE

FRÉZOVACÍ JEDNOTKY

LABORATORNÍ 3D TISK

SKENOVÁNÍ

POMŮCKY PRO SKENOVÁNÍ



AFFINIS DCODE

Affinis DCode je skenovatelný A-silikon, který může být digitalizován na ploše skeneru bez použití dalšího spreje nebo prášku. V důsledku toho se práce mezi zubním lékařem a zubní laboratoří stává výrazně účinnější a rychlejší. Má hydrofilní vlastnosti, vynikající smáčivost, je tixotropní a také autoklávovatelný.

Balení	Obj. číslo	Cena Kč
2 × 50 ml Affinis DCode light body, 12 × míchací kanyly	C060022050	1.949,-
2 × 50 ml Affinis DCode regular body, 12 × míchací kanyly	C060022051	1.949,-
1 SADA Affinis DCode heavy body System 360 (1 × 380 ml, 10 × míchací kanyly, 1 × ring)	C060022054	5.390,-
2 × 380 ml Affinis DCode heavy body System 360	C060022055	6.590,-
2 × 300 ml Affinis DCode putty soft	C060022056	3.019,-

Výrobce: Coltene



GUMQUICK SCAN

Adiční silikon pro zhotovení flexibilní gingivální masky. Speciální přísada umožňuje skenování ve všech dostupných skenerech pro CAD/CAM technologie. Optimální řídká konzistence umožňuje přesnou práci s vynikající reprodukcí detailů. Materiál je stabilní i při delším skladování. Dvojitě kartuše usnadňují míchání.

Balení	Obj. číslo	Cena Kč
1 SADA GumQuick Scan (2 × 50 ml kartuše, 12 × míchací kanyly, 10 ml DuoSep)	DR504890	1.785,-

Výrobce: Dreve



STONEBITE SCAN

Skenovatelný A-silikon pro registraci skusu s pevností Shore D 32. Díky speciálně použitým přísadám je vhodný pro techniku CAD/CAM. Materiál je pevný, má tixotropní vlastnosti a je snadno použitelný. StoneBite Scan lze snadno řezat a brousit.

Balení	Obj. číslo	Cena Kč
2 × 50 ml StoneBite Scan, 12 × míchací kanyly, 12 × aplikační koncovky	DR504870	2.135,-

Výrobce: Dreve



VARIOTIME BITE

Silikonový materiál krémové konzistence pro registraci skusu použitelný i pro práci s CAD/CAM technologiemi. Doba přípravy materiálu je 30 vteřin, v ústech tuhne velmi rychle během dalších 30 vteřin. Je výrazně tixotropní, po ztuhnutí velmi tvrdý (Shore D 40, Shore A > 94), lze jej upravovat skalpelem nebo brousit bez nebezpečí poškození. Barva fialová.

Balení	Obj. číslo	Cena Kč
2 × 50 ml Variotime Bite, 12 × míchací kanyly tyrkysové	HK66045042	790,-

Výrobce: Kulzer



VITA POWDER SCAN SPRAY

Rychleschnoucí skenovací sprej bez oxidu titanu pro intraorální i laboratorní použití. Modrý prášek ve vysoké koncentraci homogenně pokryje skenovaný povrch pomocí speciální trysky, která usnadňuje jeho aplikaci. Má mentolovou příchut a je snadno odstranitelný proudem vody.

Balení	Obj. číslo	Cena Kč
75 ml Powder Scan Spray	VIECSCAN75V2	3.294,-

Výrobce: Vita



OPTISPRAY

Skenovací sprej nahrazuje dvousložkový systém prášek-tekutina. Velmi snadno se používá, díky modré barvě je možné snadno rozeznat ošetřené plochy. Umožňuje aplikaci ve velmi tenké vrstvě a tak zaručuje extrémní přesnost skenování i u těch nejmenších detailů. Pro každého pacienta se používá jednorázová otočná tryska spreje. Přípravek má jemnou mentolovou příchut a po ukončení práce jej lze snadno odstranit.

Balení	Obj. číslo	Cena Kč
50 ml Optispray	SR6144179	1.637,-
200 ml Optispray	SR6317932	2.991,-

Výrobce: Dentsply Sirona

3-D ANTIREFLEXNÍ SPREJ

3-D sprej pro potlačení nežádoucích odrazů při skenování. Jemnozrnné složení umožňuje nanést přípravek ve velmi tenké vrstvě.

Balení	Obj. číslo	Cena Kč
400 ml 3-D antireflexní sprej	IX3480138	749,-
Výrobce: Helling		



BLUESPRAY+

Skenovací sprej pro intraorální i laboratorní použití. Kombinuje výhody prášku a spreje. Jednoduchá výměna trysek díky bajonetovému uzávěru. Má modrou barvu a je rozpustný ve vodě.

Balení	Obj. číslo	Cena Kč
50 ml BlueSpray+	DR5135	2.877,-
Výrobce: Dreve		



SKENOVACÍ VOSK ERKODENT

Modrý vosk pro použití při skenování v systémech vyžadujících speciální vosky.

Balení	Obj. číslo	Cena Kč
50 g skenovací vosk modrý	ER725400	389,-
Výrobce: Erkodent		



SKENOVACÍ VOSK BEGO

Vosk se vyznačuje vysokou opacitou, která zabraňuje nežádoucím odleskům. Tak je zajištěn optimální přenos dat při skenování. Obsahuje anorganické částice, teplota tání je 62°C.

Balení	Obj. číslo	Cena Kč
70 g skenovací vosk tmavě šedý	BG40152	554,-
Výrobce: Bego		



SKENERY

INTRAORÁLNÍ SKENER IDENTICA i500

S intraorálním skenerem Identica i500 je digitální skenování velmi přesné, bezpečné a pro pacienta komfortní. Umožňuje extrémně přesný otisk a rychlou výrobu náhrady zubním lékařem i zubní laboratoří. Digitální sken s intraorálním skenerem Identica i500 je použit pro digitální design náhrady. Použitím nejmodernějšího systému je možné vytvořit finální produkt během několika málo hodin. Skener můžeme použít na vytvoření 3D otisku, který přímo pošleme do zubní laboratoře na digitální design a výrobu. Nebo digitální otisk zpracuje přímo lékař na Chairside CAD modelačním programem a následně vytvoří na jakémkoli zařízení podporující STL soubory (frézka, 3D tiskárna...).

Skenování probíhá bez nutnosti skenovacího spreje, pomocí jediného tlačítka na skeneru ovládáme fáze start/stop/další bez nutnosti spouštět skenování na PC, samotný proces skenování se spouští automaticky po přiblížení k zubům.

Vylepšené a vysoce realistické zobrazení napomáhá rozlišit měkké a tvrdé tkáně a umožňuje tak jednoduše určit krčkový uzávěr a podsekřiviny. Automatické slučování umožňuje zaznamenání mezičelistních vztahů pomocí jednoduchého skenu skusu.

Systém využívá portál Medit LINK, přes který lékař může exportovat STL skenu čelisti nebo hotového designu do preferované laboratoře nebo frézovacího centra a sledovat celý proces výroby.

Přesnost skenování: Sóló korunka: 4.2µm (±0.49µm), kvadrant: ±50µm, čelist: ±100µm.

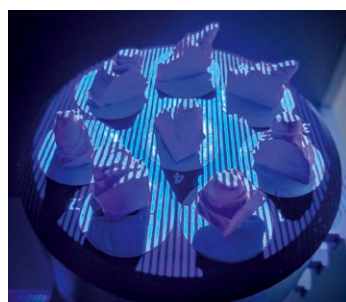
Technické údaje:	Koncovka	18 × 15,2 mm (Š × V)
	Délka rukojeti	266 mm
	Hmotnost	276 g
	Zobrazovací technologie	3D-in-motion video technology
	Barva/textura	3D plnobarevné snímání
	Připojení	USB 3.0
	Skenovací pole	14 × 13 mm

Balení	Obj. číslo	Cena Kč
1 ks Identica i500	IX500i	na vyžádání
1 ks Exocad Chairside CAD Core	IXCCEXCHAIRSIDE	na vyžádání
1 ks Exocad Dental CAD Standard	IX2379	na vyžádání
4 ks výměnné koncovky	IXCCIOS500/SET4TIP	7.744,-

Výrobce: Medit



SKENERY IDENTICA SÉRIE T



Skenery Identica patří mezi nejrychlejší a nejpřesnější skenery na trhu. Jedná se o přístroje používající modré LED světlo, které je nejpřesnější. Přístroje jsou otevřené, což umožňuje jednoduchou obsluhu a možnost použití artikulátorů (Artex, KaVo, SAM) přímo ve skeneru. Skenery samotné používají skenovací software Collab, který jednoduše a bez poplatků převede skenovaný objekt do 3D modelu v otevřeném formátu STL, který je akceptovatelný naprostou většinou dentálních CNC přístrojů a frézovacích center. Update softwaru ColLab jsou zdarma. Při pořízení pomůcky Flexible Multidie je umožněno skenovat více objektů najednou, např. pracovní čelist a protiskus. Přístroje jsou plně kompatibilní s CAD softwarem Exocad, nejpoužívanějším modelovacím programem na světě. Exocad je bez licenčních poplatků, v případě potřeby jsou updatey volitelné. Díky tomuto programu je návrh dané práce intuitivní jak pro začátečníky, tak pro pokročilé CAD/CAM specialisty. Modelační program Exocad se dodává v základní verzi, která ale umožňuje vytvářet všechny základní protetické práce jako jsou kapny, korunky, můstky, inlaye, onlaye, fazety, teleskopy či různé druhy attachmentů. Uživatel má možnost dokoupit si extra moduly Bar module, Bite splint module, Implant module, Model creator, Provisional, Tooth library set, TrueSmile, Dicom Viewer, Virtual Articulator. Velkou výhodou je, že počítač není součástí skeneru, díky tomu stačí po letech inovovat osobní počítač, skener samotný nezastará. Identica T300 a T500 jsou otevřené skenery určené do zubních laboratoří ke skenování a vytváření veškerých protetických prací od otisků, protetických náhrad (korunky, můstky, inlaye, onlaye, třmeny, zásuvné spoje), výrobků pro implantologii (dosedy, abutmenty, Ti-bases/ortodontické/studijní modely) až po estetické použití (bělicí nosiče, sportovní chrániče). Přístroje používají 2 x 2 Mpx kamery a modré LED světlo, s přesností 7 μm umožňují dokonalé skenování implantologických prací. Skener T500 má integrovaný dotykový senzor, kterým se provádějí jednotlivé kroky skenování. Výrazně se tím zrychluje samotný proces digitalizace. T500 umožňuje realistický sken v barvách. T300 umožňuje dvousó skenování, můžeme tak vytvořit 3D model přímo z otisku. Model T500 využívá třísó skenování otisku, což umožňuje skenovat obě čelisti zaznamenané v jednom otisku. Se skenovacím prostorem 80 x 60 x 60 mm a možností používat artikulátory přímo ve skeneru umožňuje převést dokonale pacientovu situaci do 3D. Rychlost skenování: ozubená čelist – 24/12s, osm preparovaných členů – 58/19s. Systém bez licenčních poplatků, CAD software Exocad.

Technické údaje:		T300	T500
		Rozměry (Š x H x V) 29 x 29 x 34,2 cm	29 x 29 x 34,2 cm
	Hmotnost	13 kg	13 kg
	Kamery	2 x 2 Mpx	2 x 2 Mpx
	Blue LED Multiline	ano	ano
	Přesnost skenování (ISO 12836 / implantáty)	7/10 μm	7/10 μm
	Dotykový senzor	ne	ano
	Skenování otisku	dvousó	třísó
	Textura povrchu	bez textury	barevná textura

Balení	Obj. číslo	Cena Kč
1ks Identica T300	IXT300E	na vyžádání
1ks Identica T500	IXT500E	na vyžádání
1ks Flexible Multidie	IXCCFM	na vyžádání

Výrobce: Medit

MATERIÁLY

BLOKY VITA



BLOKY ENAMIC IS

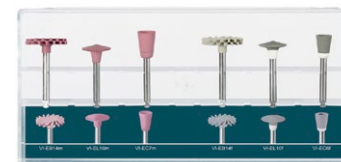
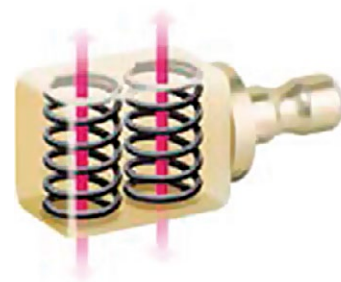
První hybridní dentální keramika s dvojí sítovanou strukturou. Zakládá nové standardy v odolnosti kombinací pevnosti a elasticity, která poskytuje nepřekonatelnou absorpci žvýkacích sil. Vita Enamic je určena především pro zhotovení fixních prací typu inlay, onlay, overlay a korunka. Její vlastnosti ji přímo předurčují k použití na suprakonstrukce implantátu. K dispozici je dvojí geometrie s integrovaným rozhraním typu S nebo L pro vlepění titanové základny.

Balení	Rozměry	Obj. číslo	1M1	1M2	2M2	3M2	4M2	Cena Kč
5 ks	Enamic IS translucent IS 14S	VIEC4EM...	3069605	3079605	3129605	3209605	3289605	6.294,-
5 ks	Enamic IS translucent IS 14L	VIEC4EM...	3069725	3079725	3129725	3209725	3289725	6.294,-
5 ks	Enamic IS high translucent IS 16S	VIEC4EM...	4069365	4079365	4129365	4209365	4289365	7.688,-
5 ks	Enamic IS high translucent IS 16L	VIEC4EM...	4069485	4079485	4129485	4209485	4289485	7.688,-

BLOKY ENAMIC

První hybridní dentální keramika s dvojí sítovanou strukturou. Zakládá nové standardy v odolnosti kombinací pevnosti a elasticity, která poskytuje nepřekonatelnou absorpci žvýkacích sil. Vita Enamic je určena především pro zhotovení fixních prací typu inlay, onlay, overlay a korunka. Její vlastnosti ji přímo předurčují k použití na suprakonstrukce implantátu.

Pro snadné a efektivní předleštění i leštění náhrad z bloků Enamic do vysokého lesku je dodávána speciální lešticí souprava gumíček. K individualizaci lze použít sadu barviv Enamic Stains Kit, která obsahuje šest barviv a příslušenství. Barviva se k náhradě váží v průběhu procesu polymerace. Povrch je možné zapečetit pomocí chemického glazovacího materiálu Enamic Glaze, který zvyšuje odolnost a zářivost odstínu v prostředí dutiny ústní. Zpracování by nemohlo být snazší – jednoduše upravte povrch náhrady, namíchejte a naneste zvolené odstíny, proveďte polymeraci, naneste světlem tuhnoucí glazuru a dokončete závěrečnou polymeraci. Pálení není nutné. Dle použití je možné bloky pořídit v různých stupních translucence a to T(transluentní), HT(vysoce translucenční), ST(super translucenční).



Balení	Obj. číslo	Cena Kč
1 SADA Enamic clinical (10 × 5 ks bloky EM-14 OM1-T; OM1-HT; 1M1-T; 1M1-HT; 1M2-T; 1M2-HT; 2M2-T; 2M2-HT; 3M2-T; 3M2-HT, set Polishing clinical)	VIEC4EMSTSETCV1	42.553,-
1 SADA Enamic technical (10 × 5 ks bloky EM-14 OM1-T; OM1-HT; 1M1-T; 1M1-HT; 1M2-T; 1M2-HT; 2M2-T; 2M2-HT; 3M2-T; 3M2-HT, set Polishing technical)	VIEC4EMSTSETT	43.924,-
1 SADA Enamic Stains (6 × 2 g Stains white, corn, brown, khaki, blue, black, 20 ml Stains liquid, 50 ml VM LC Cleaner, příslušenství)	VIEENSTKIT	14.253,-
1 SADA Enamic Polishing Set clinical (3 ks růžové, 3 ks šedé nástroje)	VIEENPSETCV1	1.352,-
1 SADA Enamic Polishing Set technical (4 ks růžové, 4 ks šedé nástroje)	VIEENPSETT	3.098,-
20 ml Glaze	VIEENSTG20	3.591,-
20 ml Stains liquid	VIEENSTL20	2.296,-
20 ks Microbrush	VIEENSTMB20	464,-

Balení	Rozměry	Obj. číslo	OM1	1M1	1M2	Cena Kč
5 ks Enamic high translucent EM-10	8 × 10 × 15 mm	VIEC4...	OM1HTEM10	1M1HTEM10	1M2HTEM10	2.997,-
5 ks Enamic high translucent EM-14	12 × 14 × 18 mm	VIEC4...	OM1HTEM14	1M1HTEM14	1M2HTEM14	3.493,-
5 ks Enamic translucent EM-14	12 × 14 × 18 mm	VIEC4...	OM1TEM14	1M1TEM14	1M2TEM14	3.493,-
5 ks Enamic super translucent EM-14	12 × 14 × 18 mm	VIEC4...		EM7062765	EM7072765	3.493,-

Balení	Rozměry	Obj. číslo	2M1	2M2	2M3	Cena Kč
5 ks Enamic high translucent EM-10	8 × 10 × 15 mm	VIEC4...	EM4112645	2M2HTEM10	EM4132645	2.997,-
5 ks Enamic high translucent EM-14	12 × 14 × 18 mm	VIEC4...	EM4112765	2M2HTEM14	EM4132765	3.493,-
5 ks Enamic translucent EM-14	12 × 14 × 18 mm	VIEC4...	EM3112765	2M2TEM14	EM3132765	3.493,-
5 ks Enamic super translucent EM-14	12 × 14 × 18 mm	VIEC4...		EM7122765		3.493,-

Balení	Rozměry	Obj. číslo	3M1	3M2	3M3	4M2	Cena Kč
5 ks Enamic high translucent EM-10	8 × 10 × 15 mm	VIEC4...	EM4192645	3M2HTEM10	EM4212645	EM4282645	2.997,-
5 ks Enamic high translucent EM-14	12 × 14 × 18 mm	VIEC4...	EM4192765	3M2HTEM14	EM4212765	EM4282765	3.493,-
5 ks Enamic translucent EM-14	12 × 14 × 18 mm	VIEC4...	EM3192765	3M2TEM14	EM3212765	EM3282765	3.493,-
5 ks Enamic super translucent EM-14	12 × 14 × 18 mm	VIEC4...		EM7202765		EM7282765	3.493,-

Balení	Obj. číslo	Kartáč	Čočka	Kalíšek	Cena Kč
3 ks Enamic polishing clinical růžová	VIERWE...	B14M3			1.187,-
3 ks Enamic polishing clinical šedá	VIERWE...	B14F3			1.187,-
6 ks Enamic polishing clinical růžová	VIERWE...		L10M6	C7M6	438,-
6 ks Enamic polishing clinical šedá	VIERWE...		L10F6	C6F6	1.783,-

Balení	Obj. číslo	Čočka	Disk	Špička	Torpedo	Cena Kč
6 ks Enamic polishing technical růžová	VIERHE...	L16M6	R15M6	S5M6	T6M6	397,-
6 ks Enamic polishing technical šedá	VIERHE...	L16F6	R15F6	S5F6	T6F6	4.418,-

Balení	Obj. číslo	White	Corn	Brown	Khaki	Blue	Black	Cena Kč
2 g Stains	VIEENSTO...	12	22	32	42	52	62	1.163,-



BLOKY ENAMIC MULTICOLOR

Vysoce estetické hybridní keramické bloky s jemným barevným přechodem od krčku k inci-
zální hraně. Svými fyzikálními vlastnostmi je Vita Enamic na pomezí skloviny a dentinu. Poréz-
ní základ materiálu tvoří živcová keramika (86%), která je infiltrována polymerem (14%). Oba
materiály vytvářejí dvě navzájem propojené sítě, které se vlastnostmi doplňují. Živcová kera-
mika dává materiálu estetiku a dlouhodobou stálost, polymer zase výrazně zvyšuje pružnost
a odolnost materiálu. Výhodou je leptatelnost materiálu. Povrch upravený kyselinou fluoro-
vodíkovou je členitější než u jiných živcových keramik. Další předností je „crack stop effect“.

Balení		Rozměry	Obj. číslo	1M1	1M2	2M2	Cena Kč
5 ks	Enamic multiColor EMC-14 HT	12 × 14 × 18 mm	VIEC4EC4...	062765	072765	122765	4.267,-

Balení		Rozměry	Obj. číslo	3M2	4M2	Cena Kč
5 ks	Enamic multiColor EMC-14 HT	12 × 14 × 18 mm	VIEC4EC4...	202765	282765	4.267,-



BLOKY TRILUXE FORTE PRO RAPID LAYER TECHNOLOGY

Velké bloky Triluxe Forte jsou určeny pro výrobu můstků technikou vrstvení. Nosná konstruk-
ce můstku je zhotovena ze zirkonového bloku a plně anatomická část z bloku Triluxe Forte.
Obě části můstku se následně adhezivně spojí. Vzájemné spojení materiálů Triluxe Forte a Vita
In-Ceram YZ je velice pevné a výrazně snižuje riziko odštípnutí keramiky. Bloky Triluxe Forte
typ TF 40/19 se dodávají ve třech odstínech Vitapan 3D-Master.

Balení		Rozměry	Obj. číslo	1M2	2M2	3M2	Cena Kč
2 ks	Triluxe Forte typ TF 40/19	15,5 × 19 × 39 mm	VIEC4...	1M2TF40192	2M2TF40192	3M2TF40192	1.978,-



BLOKY TRILUXE FORTE

Tyto bloky se vyznačují jemným přechodem odstínů od skloviny a dentinu po krčkovou část.
Odlišně odstupňovaná fluorescence je u krčku intenzivnější, a tím je dosaženo perfektní repro-
dukce přírodního zubu. Bloky se dodávají ve třech velikostech a třech odstínech podle vzor-
níku Vitapan 3D-Master a ve čtyřech odstínech podle vzorníku Vitapan Classical.

Balení		Rozměry	Obj. číslo	1M2	2M2	3M2	Cena Kč
5 ks	Triluxe Forte typ TF 12	10 × 12 × 15 mm	VIEC4...	1M2CTF125	2M2CTF125	3M2CTF125	2.258,-
5 ks	Triluxe Forte typ TF 14	12 × 14 × 18 mm	VIEC4...	1M2CTF14	2M2CTF14	3M2CTF14	2.593,-
5 ks	Triluxe Forte typ TF 14/14	14 × 14 × 18 mm	VIEC4...	1M2CTF1414	2M2CTF1414	3M2CTF1414	2.957,-

Balení		Rozměry	Obj. číslo	A1	A2	A3	A3,5	Cena Kč
5 ks	Triluxe Forte typ TF 12	10 × 12 × 15 mm	VIEC4...	A1CTF125	A2CTF125	A3CTF125	A35CTF125	2.258,-
5 ks	Triluxe Forte typ TF 14	12 × 14 × 18 mm	VIEC4...	A1CTF14	A2CTF14	A3CTF14	A35CTF14	2.593,-
5 ks	Triluxe Forte typ TF 14/14	14 × 14 × 18 mm	VIEC4...	A1CTF1414	A2CTF1414	A3CTF1414	A35CTF1414	2.957,-



BLOKY TRILUXE

Triluxe pro Cerec jsou živcové keramické bloky jemné struktury se třemi keramickými vrstva-
mi o různé barevné intenzitě a různé transparentci, tak jako u přirozeného zubu. Keramická
hmota Triluxe není agresivní vůči antagonistům a její fyzikální a estetické vlastnosti jsou sro-
vnatelné se substancí přirozeného zubu. Používají se pro onleje, fazety, částečné korunky, ko-
runky ve frontálním a postranním úseku. Bloky se dodávají ve třech odstínech podle vzorní-
ku Vitapan 3D-Master a ve třech odstínech podle vzorníku Vitapan Classical.

Balení		Rozměry	Obj. číslo	1M2	2M2	3M2	Cena Kč
10 ks	Triluxe typ TRI 12	10 × 12 × 15 mm	VIEC4...	1M2CTRI12	2M2CTRI12	3M2CTRI12	4.497,-
5 ks	Triluxe typ TRI 14	12 × 14 × 18 mm	VIEC4...	1M2CTRI14	2M2CTRI14	3M2CTRI14	2.593,-
5 ks	Triluxe typ TRI 14/14	14 × 14 × 18 mm	VIEC4...	1M2CTRI1414	2M2CTRI1414	3M2CTRI1414	2.957,-

Balení		Rozměry	Obj. číslo	A1	A2	A3	Cena Kč
10 ks	Triluxe typ TRI 12	10 × 12 × 15 mm	VIEC4...	A1CTRI12	A2CTRI12	A3CTRI12	4.497,-
5 ks	Triluxe typ TRI 14	12 × 14 × 18 mm	VIEC4...	A1CTRI14	A2CTRI14	A3CTRI14	2.593,-

BLOKY REALLIFE

Bloky s jemnými barevnými nuancemi jsou určeny pro zhotovení celokeramických korunek a fazet ve frontálním úseku. Celokeramické náhrady s vysokou a dokonalou estetikou se dosahuje díky trojdimenzionální struktuře bloku s rozložením vrstev s větším a menším prostupem světla jako na přirozeném zubu. S podporou softwaru pro virtuální modelaci není nutno po frézování provádět žádnou další tvarovou úpravu ani barevnou individualizaci. Dodávají se v šesti odstínech Vitapan 3D-Master.



Balení		Rozměry	Obj. číslo	0M1	1M1	1M2	Cena Kč
5 ks	RealLife typ RL 14/14	14 × 14 × 18mm	VIEC4...	0M1CRW1414	1M1CRW1414	1M2CRW1414	3.196,-

Balení		Rozměry	Obj. číslo	2M1	2M2	3M2	Cena Kč
5 ks	RealLife typ RL 14/14	14 × 14 × 18 mm	VIEC4...	2M1CRW1414	2M2CRW1414	3M2CRW1414	3.196,-

BLOKY MARK II PRO RAPID LAYER TECHNOLOGY

Velké bloky Mark II jsou určeny pro výrobu můstků technikou vrstvení. Nosná konstrukce můstku je zhotovena ze zirkonového bloku a plně anatomická část z bloku Mark II. Obě části můstku se následně adhesivně spojí. Vzájemné spojení materiálů Mark II a Vita In-Ceram YZ je velice pevné a výrazně snižuje riziko odštípnutí keramiky.



Balení		Rozměry	Obj. číslo	1M1	1M2	2M2	3M2	Cena Kč
2 ks	Mark II RLT typ I 40/19	15,5 × 19 × 39 mm	VIEC4...	1M1CI40192	1M2CI40192	2M2CI40192	3M2CI40192	1.873,-

BLOKY MARK II

Mark II jsou živcové keramické bloky s jemnou strukturou, která dává celokeramické náhrady velmi podobné vlastnosti jako jsou u přirozeného zubu. Používají se na inleje, onleje, fazety, částečné korunky, korunky ve frontálním i postranním úseku. Dodávají se v deseti odstínech podle vzorníku Vitapan 3D-Master a v deseti odstínech podle vzorníku Vitapan Classical.



Balení		Rozměry	Obj. číslo	0M1	1M1	1M2	2M1	2M2	Cena Kč
5 ks	Mark II typ I 8	8 × 8 × 15 mm	VIEC4...		1M1CI85	1M2CI85	2M1CI85	2M2CI85	1.798,-
5 ks	Mark II typ I 10	8 × 10 × 15 mm	VIEC4...		1M1CI105	1M2CI105	2M1CI105	2M2CI105	1.798,-
5 ks	Mark II typ I 12	10 × 12 × 15 mm	VIEC4...	0M1CI125	1M1CI125	1M2CI125	2M1CI125	2M2CI125	1.798,-
5 ks	Mark II typ I 14	12 × 14 × 18 mm	VIEC4...	0M1CI14	1M1CI14	1M2CI14	2M1CI14	2M2CI14	2.085,-

Balení		Rozměry	Obj. číslo	2M3	3M1	3M2	3M3	4M2	Cena Kč
5 ks	Mark II typ I 8	8 × 8 × 15 mm	VIEC4...	2M3CI85	3M1CI85	3M2CI85	3M3CI85	4M2CI85	1.798,-
5 ks	Mark II typ I 10	8 × 10 × 15 mm	VIEC4...	2M3CI105	3M1CI105	3M2CI105	3M3CI105	4M2CI105	1.798,-
5 ks	Mark II typ I 12	10 × 12 × 15 mm	VIEC4...	2M3CI125	3M1CI125	3M2CI125	3M3CI125	4M2CI125	1.798,-
5 ks	Mark II typ I 14	12 × 14 × 18 mm	VIEC4...	2M3CI14	3M1CI14	3M2CI14	3M3CI14	4M2CI14	2.085,-

Balení		Rozměry	Obj. číslo	A1	A2	A3	A3.5	A4	Cena Kč
5 ks	Mark II typ I 8	8 × 8 × 15 mm	VIEC4...	A1CI85	A2CI85	A3CI85			1.798,-
5 ks	Mark II typ I 10	8 × 10 × 15 mm	VIEC4...	A1CI105	A2CI105	A3CI105	A35CI105	A4CI105	1.798,-
5 ks	Mark II typ I 12	10 × 12 × 15 mm	VIEC4...	A1CI125	A2CI125	A3CI125	A35CI125	A4CI125	1.798,-
5 ks	Mark II typ I 14	12 × 14 × 18 mm	VIEC4...	A1CI14	A2CI14	A3CI14	A35CI14	A4CI14	2.085,-

Balení		Rozměry	Obj. číslo	B2	B3	C2	C3	D3	Cena Kč
5 ks	Mark II typ I 10	8 × 10 × 15 mm	VIEC4...	B2CI105	B3CI105	C2CI105	C3CI105	D3CI105	1.798,-
5 ks	Mark II typ I 12	10 × 12 × 15 mm	VIEC4...	B2CI125	B3CI125	C2CI125	C3CI125	D3CI125	1.798,-
5 ks	Mark II typ I 14	12 × 14 × 18 mm	VIEC4...	B2CI14	B3CI14	C2CI14	C3CI14	D3CI14	2.085,-



BLOKY CAD-TEMP

Kompozitní bloky pro výrobu částečně nebo plně anatomických dlouhodobých provizorií, korunek a můstků. Bloky CAD-Temp monoColor se dodávají ve dvou velikostech a ve čtyřech odstínech podle vzorníku 3D-Master, bloky CAD-Temp multiColor se dodávají ve dvou velikostech a ve třech odstínech podle vzorníku 3D-Master.

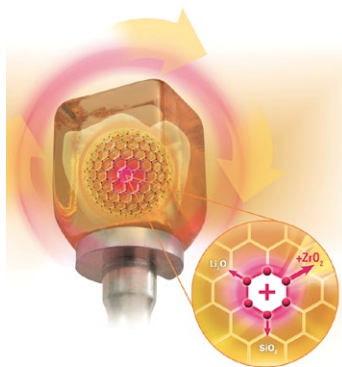
Balení		Rozměry	Obj. číslo	0M1	1M2	2M2	3M2	Cena Kč
2 ks	CAD-Temp monoColor CT 40	15,5 × 19 × 39 mm	VIEC4...	0M1TCT402	1M2TCT402	2M2TCT402	3M2TCT402	1.298,-
10 ks	CAD-Temp monoColor CT 40	15,5 × 19 × 39 mm	VIEC4...	0M1TCT4010	1M2TCT4010	2M2TCT4010	3M2TCT4010	5.966,-
1 ks	CAD-Temp monoColor CT 55	15,5 × 19 × 55 mm	VIEC4...		1M2TCT551	2M2TCT551	3M2TCT551	1.052,-
2 ks	CAD-Temp multiColor CTM 40	15,5 × 19 × 39 mm	VIEC4...		1M2TM402	2M2TM402	3M2TM402	1.635,-
10 ks	CAD-Temp multiColor CTM 40	15,5 × 19 × 39 mm	VIEC4...		1M2TM4010	2M2TM4010	3M2TM4010	7.457,-
1 ks	CAD-Temp multiColor CTM 85/40	18 × 40 × 85 mm	VIEC4...		1M2TM85401	2M2TM85401	3M2TM85401	3.562,-



BLOKY CAD-TEMP IS

Vita CAD-Temp IS (implant solutions) jsou kompozitní bloky pro výrobu dlouhodobých provizorií nesených implantáty. Bloky mají dlouhodobou stabilitu a vysokou odolnost proti abrazi. K dispozici je dvojí geometrie s integrovaným rozhraním typu S nebo L pro vlepění titanové základny.

Balení		Rozměry	Obj. číslo	1M2	2M2	3M2	Cena Kč
5 ks	CAD-Temp IS 16S	18 × 16 × 18 mm	VIEC4CB...	0079365	0129365	0209365	4.153,-
5 ks	CAD-Temp IS 16L	18 × 16 × 18 mm	VIEC4CB...	0079485	0129485	0209485	4.153,-



BLOKY SUPRINITY

Bloky jsou vyrobeny ze zirkonem zesílené lithium silikátové keramiky (ZLS). Obsahují kromě oxidu lithia a oxidu křemičitého cca 10% oxidu zirkoničitého (ZrO_2), který je disperzně rozptýlený ve skleněné fázi keramiky. Tím je zabráněno úplnému vykryštalizování oxidu zirkoničitého. Materiál je díky tomu vysoce translucentní a opalescentní. Bloky Suprinity mají vysokou vnitřní pevnost kolem 420 MPa, snazší opracovatelnost v krystalickém stavu, vysokou translucenci a opalescenci a tím dobré estetické vlastnosti. Suprinity jsou vhodné pro frézování inlejí, onlejí, částečných korunek, suprastruktur na implantáty a fazet. Bloky lze individualizovat fazetovacím keramickým materiálem VM 11.

Pro snadné a efektivní předleštění i leštění náhrad z bloků Suprinity do vysokého lesku jsou dodávány speciální lešticí soupravy gumiček.

Balení	Obj. číslo	Cena Kč
1 SADA Suprinity clinical A1-D4 (16 × 5 ks bloky PC-14 A1-T; A1-HT; A2-T; A2-HT; A3-T; A3-HT; A3.5-T; A3.5-HT; B2-T; B2-HT; C2-T; C2-HT; D2-T; D2-HT; OM1-T; OM1-HT, set Polishing clinical, příslušenství)	VIEC4SOSTSETC	42.553,-
1 SADA Suprinity technical A1-D4 (16 × 5 ks bloky PC-14 A1-T; A1-HT; A2-T; A2-HT; A3-T; A3-HT; A3.5-T; A3.5-HT; B2-T; B2-HT; C2-T; C2-HT; D2-T; D2-HT; OM1-T; OM1-HT, set Polishing technical, příslušenství)	VIEC4SOSTSETT	43.924,-
1 SADA Suprinity clinical 3D-Master (11 × 5 ks bloky PC-14 OM1-T; OM1-HT; 1M1-HT; 1M2-T; 1M2-HT; 2M2-T; 2M2-HT; 3M2-T; 3M2-HT; 4M2-T; 4M2-HT, set Polishing clinical, příslušenství)	VIEC4SOSTSETC3D	42.553,-
1 SADA Suprinity technical 3D-Master (11 × 5 ks bloky PC-14 OM1-T; OM1-HT; 1M1-HT; 1M2-T; 1M2-HT; 2M2-T; 2M2-HT; 3M2-T; 3M2-HT; 4M2-T; 4M2-HT, set Polishing technical, příslušenství)	VIEC4SOSTSETT3D	43.924,-
1 SADA Suprinity Polishing Set clinical (3 ks růžové, 3 ks šedé nástroje)	VIELSPSETC	1.893,-
1 SADA Suprinity Polishing Set technical (4 ks růžové, 4 ks šedé nástroje)	VIELSPSETT	5.982,-

Balení		Rozměry	Obj. číslo	A1	A2	A3	A3,5	B2	C2	D2	Cena Kč
5 ks	Suprinity translucent LS-14	18 × 14 × 12 mm	VIEC4S0100...	30	31	32	33	36	40	43	3.136,-
5 ks	Suprinity high translucent LS-14	18 × 14 × 12 mm	VIEC4S0101...	30	31	32	33	36	40	43	3.136,-

Balení		Rozměry	Obj. číslo	0M1	1M1	1M2	2M2	3M2	4M2	Cena Kč
5 ks	Suprinity translucent LS-14	18 × 14 × 12 mm	VIEC4S0100...	01	04	05	09	16	23	3.136,-
5 ks	Suprinity high translucent LS-14	18 × 14 × 12 mm	VIEC4S0101...	01	04	05	09	16	23	3.136,-

Balení		Obj. číslo	Dlouhá tyčka	Kartáč	Špička	Čočka	Cena Kč
6 ks	Suprinity polishing technical růžová	VIERH...	LPM6				5.888,-
6 ks	Suprinity polishing technical růžová	VIERH...		R15M6	S5M6	L16M6	3.333,-
6 ks	Suprinity polishing technical šedá	VIERH...	LPF6				5.888,-
6 ks	Suprinity polishing technical šedá	VIERH...		R15F6	S5F6	L16F6	3.333,-

Balení		Obj. číslo	Špička	Čočka	Kalíšek	Cena Kč
6 ks	Suprinity polishing clinical růžová	VIERW...	S4M6	L10M6	C6M6	1.688,-
6 ks	Suprinity polishing clinical šedá	VIERW...	S4F6	L10F6	C6F6	1.688,-



BLOKY YZ

Vita YZ T White je léty osvědčený zirkon střední translucence pro zhotovení vysoce pevných konstrukcí. Tyto bloky lze před sintrováním barevně individualizovat tekutinami Vita YZ T Coloring Liquid. Bloky YZ T Color LL1/light jsou probarvené pro první skupinu vzorníku Vitapan 3D-Master. Bloky YZ HT White jsou vyrobeny z vysoce transparentního zirkonu. Neobarvené bloky YZ HT White lze před sintrováním barevně individualizovat tekutinami YZ HT Shade Liquid.



Balení		Rozměry	T White	HT White	Cena Kč	Probarvené T Color LL1	Cena Kč
4 ks	YZ-20/19	15,5 × 19 × 20 mm	VIEC4YW3007804	VIEC4Y14007804	2.088,-	VIEC4YW3617804	2.297,-
2 ks	YZ-40/19	15,5 × 19 × 39 mm	VIEC4YW3008042	VIEC4Y14008042	1.969,-	VIEC4YW3618042	2.166,-
2 ks	YZ-55/19	15,5 × 19 × 55 mm	VIEC4YW3008162	VIEC4Y14009842	3.698,-	VIEC4YW3618162	4.074,-
1 ks	YZ-65/25	22 × 25 × 65 mm	VIEC4YW3008401	VIEC4Y14008401	2.897,-	VIEC4YW3618401	3.194,-

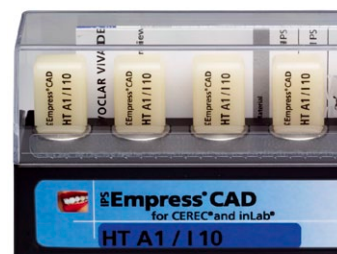
BLOKY IVOCLAR VIVADENT

BLOKY IPS EMPRESS CAD

Bloky IPS Empress CAD jsou určeny především pro ordinaci část. Jsou dodávány v nepoužívanějších odstínech podle vzorníků A-D a Chromascop. Pevnost bloků je cca 130 MPa a jsou vhodné především pro výrobu inlejí, onlejí, korunek a fazet. Dodávají se ve třech provedeních – HT (high translucent), LT (low translucent) a Multi (probarvené bloky).

BLOKY IPS EMPRESS CAD HT

Bloky IPS Empress CAD HT mají vyšší translucenci a jsou tak vhodné především pro výrobu inlejí, onlejí a fazet, tj. tam, kde je vyžadován tzv. chameleon efekt (převzetí barvy okolních zubů).



Balení		Rozměry	Obj. číslo	A1	A2	A3	A3.5	B1	B2	B3	C2	D3	100	200	300	Cena Kč
5 ks	IPS Empress CAD HT I8	8 × 8 × 15 mm	IV602...	500	501	502	503	504	505	506	507	508	484	485	486	2.079,-
5 ks	IPS Empress CAD HT I10	8,5 × 10 × 15 mm	IV602...	510	511	512	513	514	515	516	517	518	488	489	490	2.079,-
5 ks	IPS Empress CAD HT I12	10 × 12 × 15 mm	IV602...	520	521	522	523	524	525	526	527	528	492	493	494	2.079,-

BLOKY IPS EMPRESS CAD LT

Bloky IPS Empress CAD LT mají nižší translucenci a jsou více opákní. Jsou proto určeny především pro výrobu korunek ve frontálním i distálním úseku a fazet. Dodávají se i ve čtyřech Bleach odstínech.



Balení		Rozměry	Obj. číslo	BL1	BL2	BL3	BL4	A1	A2	A3	A3.5	Cena Kč
5 ks	IPS Empress CAD LT I10	8,5 × 10 × 15 mm	IV6025...	77	78	79	80	47	48	49	50	2.079,-
5 ks	IPS Empress CAD LT I12	10 × 12 × 15 mm	IV6025...	82	83	84	85	57	58	59	60	2.079,-
5 ks	IPS Empress CAD LT C14	12 × 14 × 18 mm	IV6025...	87	88	89	90	67	68	69	70	2.079,-

Balení		Rozměry	Obj. číslo	B1	B2	B3	C2	D3	100	200	300	Cena Kč
5 ks	IPS Empress CAD LT I10	8,5 × 10 × 15 mm	IV6025...	51	52	53	54	55	31	32	33	2.079,-
5 ks	IPS Empress CAD LT I12	10 × 12 × 15 mm	IV6025...	61	62	63	64	65	35	36	37	2.079,-
5 ks	IPS Empress CAD LT C14	12 × 14 × 18 mm	IV6025...	71	72	73	74	75	39	40	41	2.079,-



BLOKY IPS EMPRESS CAD MULTI

Bloky IPS Empress CAD Multi s plynulým přechodem odstínu od krčku k incizi umožňují vytvořit estetickou náhradu. Opákní krčková část a translucetnější incizální část dodávají výsledné práci přirozený vzhled. Dodávají se i ve dvou Bleach odstínech.

Balení	Rozměry	Obj. číslo	BL1	BL3	A1	A2	A3	A3.5	B1	Cena Kč
5 ks IPS Empress CAD LT I12	10 × 12 × 15 mm	IV60...	7681	7682	2592	2593	2594	2595	2596	2.735,-
5 ks IPS Empress CAD LT C14	12 × 14 × 18 mm	IV60...	7683	7684	2598	2599	2600	2601	2602	2.735,-
5 ks IPS Empress CAD LT C14L	14 × 14 × 18 mm	IV60...	7672	7673	2604	2605	2606	2607	2608	2.735,-



BLOKY IPS E.MAX CAD

Bloky IPS e.max CAD jsou vyrobeny z lithium disilikátové sklokeramiky a nabízí nové možnosti ve využití bezkovové keramiky s ohledem na maximální estetiku. Bloky mají po vyfrézování pevnost cca 130 MPa a namodralý odstín, krystalizací se jejich pevnost zvýší na 360 MPa a odstín se změní na dentinový. Dodávají se ve třech stupních translucence – HT (high translucent), LT (low translucent) a MO (medium opaque).



BLOKY IPS E.MAX CAD HT

Bloky IPS e.max CAD HT jsou díky své translucenci vhodné pro frézování inlejí, onlejí, částečných korunek a celých fazet, které se dobarvují stain technikou. Bloky se dodávají v šestnácti odstínech podle vzorníku A-D a ve čtyřech Bleach odstínech ve velikostech I12 a C14. Velikosti B40 a B40L se dodávají pouze v nejběžnějších odstínech a používají se při Add-On technice.

Balení	Rozměry	Obj. číslo	BL1	BL2	BL3	BL4	A1	A2	A3	A3.5	A4	B1	Cena Kč
5 ks IPS e.max CAD HT C14	12 × 14 × 18 mm	IV626...	427	428	429	430	407	408	409	410	411	412	3.736,-
5 ks IPS e.max CAD HT I12	10 × 12 × 15 mm	IV626...	423	424	425	426	391	392	393	394	395	396	3.736,-
3 ks IPS e.max CAD HT B40	15,4 × 19 × 39 mm	IV634...		603			586	587	588	589		591	6.766,-
3 ks IPS e.max CAD HT B40L	15,4 × 19 × 39 mm	IV648...		957			870	871	942	943		945	6.766,-

Balení	Rozměry	Obj. číslo	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4	Cena Kč
5 ks IPS e.max CAD HT C14	12 × 14 × 18 mm	IV626...	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	3.736,-
5 ks IPS e.max CAD HT I12	10 × 12 × 15 mm	IV626...	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	3.736,-
3 ks IPS e.max CAD HT B40	15,4 × 19 × 39 mm	IV634...	592			595	596			599			6.766,-
3 ks IPS e.max CAD HT B40L	15,4 × 19 × 39 mm	IV648...	946			949	950			953			6.766,-



BLOKY IPS E.MAX CAD LT

Bloky IPS e.max CAD LT se dodávají v šestnácti odstínech podle vzorníku A-D a ve čtyřech Bleach odstínech. Mají vyšší translucenci než MO bloky a jsou vhodné pro zhotovení plně anatomických korunek a cut back techniku.

Balení	Rozměry	Obj. číslo	BL1	BL2	BL3	BL4	A1	A2	A3	A3.5	A4	B1	Cena Kč
5 ks IPS e.max CAD LT C14	12 × 14 × 18 mm	IV6...	05343	05344	05345	05346	05328	05329	05330	05331	26384	05332	3.736,-
5 ks IPS e.max CAD LT I12	10 × 12 × 15 mm	IV6...	05338	05339	05340	05341	05318	05319	05320	05321	26377	05322	3.736,-

Balení	Rozměry	Obj. číslo	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4	Cena Kč
5 ks IPS e.max CAD LT C14	12 × 14 × 18 mm	IV6...	05333	05334	26385	26386	05335	26387	26388	26389	05336	26390	3.736,-
5 ks IPS e.max CAD LT I12	10 × 12 × 15 mm	IV6...	05323	05324	26378	26379	05325	26380	26381	26382	05326	26383	3.736,-

Balení	Rozměry	Obj. číslo	BL2	A1	A2	A3	A3.5	B1	B2	C1	C2	D2	Cena Kč
3 ks IPS e.max CAD LT B32	14,5 × 14,5 × 32 mm	IV6482...	25	04	05	06	07	09	10	13	14	17	6.621,-
3 ks IPS e.max CAD LT C16	15,8 × 17,8 × 18 mm	IV648...	221	188	189	190	191	193	194	197	198	201	5.066,-

BLOKY IPS E.MAX CAD MO

Bloky IPS e.max CAD MO jsou středně opákní (medium opacity) a vyrábějí se v pěti MO odstínech. Jsou vhodné pro výrobu konstrukcí na vitální a mírně diskolorované preparace.



Balení		Rozměry	Obj. číslo	M00	M01	M02	M03	M04	Cena Kč
5 ks	IPS e.max CAD HT C14	12 × 14 × 18 mm	IV596...	797	798	799	800	801	3.793,-

BLOKY IPS E.MAX CAD PRO ABUTMENTY

IPS e.max CAD pro abutmenty slouží pro výrobu hybridních konstrukcí nesených implantáty, nahrazujících jednotlivé zuby. Prvky hybridní náhrady se individuálně frézují z lithium disilikátových bloků (LS2) a připevňují se na titanovou základnu. Tyto bločky mají speciální rozhraní, např. pro Ti základnu Sirona. Bločky jsou k dostání v několika odstínech a dvou úrovních translucence, MO pro hybridní abutmenty a LT pro hybridní abutmentové korunky.



Balení		Rozměry	Obj. číslo	A1	A2	A3	A3,5	B1	B2	BL2	Cena Kč
5 ks	IPS e.max CAD LT A14 (L)	12,4 × 14,5 × 18 mm	IV6...	78873	78874	78875	78876	78877	78878	78883	6.269,-
5 ks	IPS e.max CAD LT A14 (S)	12,4 × 14,5 × 18 mm	IV6...	78784	78785	78866	78867	78868	78869	78882	6.269,-
5 ks	IPS e.max CAD LT A16 (L)	15,8 × 17,8 × 18 mm	IV64...	4383	4385	4386	4387	4389	4390	5599	7.535,-
5 ks	IPS e.max CAD LT A16 (S)	15,8 × 17,8 × 18 mm	IV64...	4367	4368	4369	4370	4372	4373	5595	7.535,-

Balení		Rozměry	Obj. číslo	C1	C2	D2	MO 0	MO 1	MO 2	MO 3	MO 4	Cena Kč
5 ks	IPS e.max CAD LT A14 (L)	12,4 × 14,5 × 18 mm	IV6...	78879	78880	78881						6.269,-
5 ks	IPS e.max CAD LT A14 (S)	12,4 × 14,5 × 18 mm	IV6...	78870	78871	78872						6.269,-
5 ks	IPS e.max CAD LT A16 (L)	15,8 × 17,8 × 18 mm	IV64...	4393	4394	4397						7.535,-
5 ks	IPS e.max CAD LT A16 (S)	15,8 × 17,8 × 18 mm	IV64...	4376	4377	4380						7.535,-
5 ks	IPS e.max CAD MO A14 (L)	12,4 × 14,5 × 18 mm	IV6443...				62	63	64	65	66	6.269,-
5 ks	IPS e.max CAD MO A14 (S)	12,4 × 14,5 × 18 mm	IV6443...				57	58	59	60	61	6.269,-

BLOKY IPS E.MAX ZIRCAD PRO INLAB

E.max ZirCAD bloky se vyrábějí v 9 velikostech a 3 barvách (MO0, MO1, MO2). Menší bloky se používají pro konstrukce sólo korunek, větší pro konstrukce můstků. Neutrální bloky MO0 lze dobarvit pomocí barvicích tekutin. Bloky MO1 a MO2 se dodávají již podbarvené.



Balení		Rozměry	MO 0	MO 1	MO 2	Cena Kč
5 ks	IPS e.max ZirCAD pro inLab C13	13,2 × 13,2 × 14,0 mm	IV626589	IV626590	IV626591	2.054,-
5 ks	IPS e.max ZirCAD pro inLab C15	14,5 × 15,5 × 18,5 mm	IV596825	IV608450	IV608451	2.770,-
5 ks	IPS e.max ZirCAD pro inLab C15L	15,4 × 19,0 × 20,0 mm	IV602439	IV608458	IV608459	3.165,-
25 ks	IPS e.max ZirCAD pro inLab C15L	15,4 × 19,0 × 20,0 mm	IV602440	IV608462	IV608463	15.055,-
3 ks	IPS e.max ZirCAD pro inLab B40	14,2 × 15,5 × 40,0 mm	IV596826	IV608466	IV608467	3.223,-
3 ks	IPS e.max ZirCAD pro inLab B40L	15,4 × 19,0 × 39,0 mm	IV602442	IV608474	IV608475	3.527,-
9 ks	IPS e.max ZirCAD pro inLab B40L	15,4 × 19,0 × 39,0 mm	IV602443	IV608478	IV608479	10.084,-
1 ks	IPS e.max ZirCAD pro inLab B55 *	15,5 × 19,0 × 55,0 mm	IV605453	IV608482	IV608483	2.253,-
1 ks	IPS e.max ZirCAD pro inLab B65 *	22,0 × 25,0 × 65,0 mm	IV605461	IV608490	IV608491	3.527,-
1 ks	IPS e.max ZirCAD pro inLab B65L-17 *	17,0 × 40,0 × 65,0 mm	IV605469	IV608498	IV608499	5.692,-
1 ks	IPS e.max ZirCAD pro inLab B85L-22 *	22,0 × 40,0 × 85,0 mm	IV605471	IV608506	IV608507	7.503,-

* pouze pro MCXL

BLOKY TELIO CAD

Telio CAD jsou polyakrylátové polymerní bloky pro zhotovení provizorních náhrad, které lze používat po dobu maximálně 12 měsíců. Bloky jsou dodávány ve velikostech B40L a B55.

Balení		Rozměry	Obj. číslo	BL3	A1	A2	A3	A3.5	B1	Cena Kč
3 ks	Telio CAD B40L	15,4 × 19 × 39 mm	IV627...	718	719	720	721	722	723	2.764,-
9 ks	Telio CAD B40L	15,4 × 19 × 39 mm	IV627...	726	727	728	729	730	731	7.487,-
1 ks	Telio CAD B55	15,5 × 19 × 55 mm	IV627...	818	819	820	821	822	823	1.068,-
3 ks	Telio CAD B55	15,5 × 19 × 55 mm	IV627...	824	825	826	827	828	829	2.900,-





BLOKY TELIO CAD ABUTMENT SOLUTION

Telio CAD A16 se používá k CAD/CAM výrobě provizorních hybridních abutmentových korunek nesených implantáty pro individuální provizorní jednočlenné náhrady. Homogenní, silně síťované PMMA bločky jsou opatřeny prefabrikovaným rozhraním velikosti S nebo L pro přímé cementování na Ti základnu od firmy Sirona. Bločky jsou k dostání ve velikosti A16 a v šesti odstínech LT (A1, A2, A3, A3.5, B1, BL3).

Balení		Rozměry	Obj. číslo	A1	A2	A3	A3,5	B1	BL3	Cena Kč
3 ks	Telio CAD CER/inLab LT A16 (L)	15,8 × 17,8 × 18 mm	IV6655...	25	26	27	28	29	24	2.972,-
3 ks	Telio CAD CER/inLab LT A16 (S)	15,8 × 17,8 × 18 mm	IV6655...	19	20	21	22	23	18	2.972,-

BLOKY GC

BLOKY INITIAL LRF



Bloky z leucitem vyztužené živcové keramiky s vysokou a nízkou translucencí v pěti odstínech dle Vita s výrazným chameleon efektem pro optimální integraci barev a jednom bleach odstínu. Jsou určeny pro veškeré rekonstrukce celokeramických náhrad, vyznačují se vysokou lomovou stabilitou a pevností v ohybu. Díky vysoké hustotě materiálu je výrazně snižené riziko odštěpování, výsledné práce mají extrémně hladký povrch již po vyfrézování a lze je velmi snadno leštit pouze s pomocí konvenčních ručních nástrojů a leštících kartáčků. Dodávají se v provedení pro Cerec a univerzální pro frézovací přístroje většiny výrobců.

Balení	Obj. číslo	Cena Kč
1 SADA GC Initial LRF Glaze Paste & Liquid (4 g paste, 8 ml liquid)	GC876590	1.290,-

Initial LRF pro Cerec		Rozměry	Obj. číslo	A1 HT	A2 HT	A3 HT	A3.5 HT	B1 HT	A1 LT	A2 LT	A3 LT	A3.5 LT	B1 LT	BLEACH	Cena Kč
5 ks	Initial LRF 12	10 × 12 × 15 mm	GC8765..	01	07	13	19	25	04	10	16	22	28	31	1.990,-
5 ks	Initial LRF 14	12 × 14 × 18 mm	GC8765..	02	08	14	20	26	05	11	17	23	29	32	1.990,-
5 ks	Initial LRF 14L	14 × 14 × 18 mm	GC8765..	03	09	15	21	27	06	12	18	24	30	33	1.990,-

Initial LRF Universal		Rozměry	Obj. číslo	A1 HT	A2 HT	A3 HT	A3.5 HT	B1 HT	A1 LT	A2 LT	A3 LT	A3.5 LT	B1 LT	BLEACH	Cena Kč
5 ks	Initial LRF 12	10 × 12 × 15 mm	GC8765..	51	57	63	69	75	54	60	66	72	78	81	1.990,-
5 ks	Initial LRF 14	12 × 14 × 18 mm	GC8765..	52	58	64	70	76	55	61	67	73	79	82	1.990,-
5 ks	Initial LRF 14L	14 × 14 × 18 mm	GC8765..	53	59	65	71	77	56	62	68	74	80	83	1.990,-

BLOKY 3M

BLOKY LAVA ULTIMATE



Materiál pro CAD/CAM z pryskyřičné nanokeramiky představuje kombinaci 80 % nanokeramických částic a hluboce tvrzené pryskyřičné matrix. Práce z Lava Ultimate proto vypadají přirozeně, lze je snadno leštit a jsou odolné proti frakturám, chippingu a opotřebení. Materiál je šetrnější k protiskusu a tak dochází k minimální abrazi antagonisty, je pružný, má minimální úbytek a vysokou pevnost v ohybu. Indikován je pro celé spektrum permanentních, adhezivních a jednočlenných náhrad jako jsou korunky, korunky na implantáty, onleje, inleje a fazety. Lava Ultimate se nevypaluje, lze je snadno opravovat pomocí běžných kompozit používaných v ordinaci, snadno se cementuje (není třeba leptat HF), jeho individualizace kompozitními dobarvovacími systémy používanými v ordinacích je velmi snadná. Méně křehká povaha materiálu usnadňuje frézování i v těžko dostupných místech. Bloky se dodávají ve dvou stupních translucence – vysoké (HT) a nízké (LT).

Balení		Rozměry	Obj. číslo	A1	A2	A3	A3.5	B1	C2	D2	Bleach	Cena Kč
5 ks	Lava Ultimate LT 12	10 × 12 × 15mm	ES3312...	A1LT	A2LT	A3LT	A3.5LT	B1LT	C2LT	D2LT	BLLT	3.761,-
5 ks	Lava Ultimate LT 14L	14 × 14 × 18mm	ES3314...	A1LT	A2LT	A3LT	A3.5LT	B1LT	C2LT	D2LT	BLLT	3.761,-
5 ks	Lava Ultimate HT 12	10 × 12 × 15mm	ES3312...	A1HT	A2HT	A3HT		B1HT				3.761,-
5 ks	Lava Ultimate HT 14L	14 × 14 × 18mm	ES3314...	A1HT	A2HT	A3HT		B1HT				3.761,-

BLOKY DENTSPLY SIRONA

BLOKY CELTRA DUO

Celtra Duo bloky jsou zirkonem zesílená lithium silikátová keramika (ZLS) s ultra jemnou krystalickou strukturou. Kombinují velkou vnitřní pevnost, vysoký podíl skla a přirozený dokonale estetický vzhled. Bloky nabízejí flexibilní možnosti zpracování – frézování a leštění nebo frézování a vypálení. Mají vysokou pevnost 210 MPa po frézování a leštění a 370 MPa po frézování a napálení glazury.

Balení	Obj. číslo	Cena Kč
1 SADA Celtra Duo Starter (2 × Celtra Duo LT A1, 3 × LT A2, 3 × LT A3, 2 × LT A3.5, 1 × LT B2, 2 × HT A1, 3 × HT A2, 3 × HT A3, 1 × 3 g Celtra Glaze, 1 × štětec)	DG5365490113	14.334,-



Balení	Rozměry	Obj. číslo	A1	A2	A3	A3.5	A4	B1	B2	C1	C2	D2	D3	BL2	BL3	Cena Kč
4 ks Celtra Duo LT C14	14 × 12 × 18 mm	DG5365411...	005	015	025	035	045	055	065	095	105	135	145	175	185	3.055,-
4 ks Celtra Duo HT C14	14 × 12 × 18 mm	DG5365411...	205	215	225			255								3.055,-

BLOKY COLTENE

BLOKY BRILLIANT CRIOS

Brilliant Crios je vyztužený kompozitní blok, který kombinuje všechny výhody inovativního sub-mikronového hybridního kompozitního materiálu s výrobním procesem CAD/CAM pro spolehlivé, estetické a rychlé rekonstrukce bez samostatného procesu vypalování. Konzistentně řízená výroba s konstantním tepelným vytvrzením dává vyztuženým kompozitním blokům vynikající mechanické vlastnosti. Dvě velikosti a dvě průsvitnosti (LT – low translucent, HT – high translucent) s devíti odstíny nabízejí širokou škálu pro každodenní použití v zubní praxi.

Balení	Obj. číslo	Cena Kč
1 SADA Brilliant Crios Intro Cerec 12 (1 × Brilliant Crios A2 LT 12, A3 LT 12, A3.5 LT 12, A2 HT 12, A3 HT 12, 5 × One Coat 7 Universal 0,1 ml)	CO60020095	3.949,-
1 SADA Brilliant Crios Intro Cerec 14 (1 × Brilliant Crios A2 LT 14, A3 LT 14, A3.5 LT 14, A2 HT 14, A3 HT 14, 5 × One Coat 7 Universal 0,1 ml)	CO60020097	3.949,-



Balení	Rozměry	Obj. číslo	Bleach	A1	A2	A3	A3.5	B1	B2	B3	C2	Cena Kč
5 ks Brilliant Crios LT 12	12 × 10 × 15 mm	CO600...	19998	19999	20000	20001	20002	20003	20004	20005	20006	3.569,-
5 ks Brilliant Crios HT 12	12 × 10 × 15 mm	CO600...		20007	20008	20009		20010				3.569,-
5 ks Brilliant Crios LT 14	14 × 12 × 18 mm	CO600...	19985	19986	19987	19988	19989	19990	19991	19992	19993	3.569,-
5 ks Brilliant Crios HT 14	14 × 12 × 18 mm	CO600...		19994	19995	19996		19997				3.569,-

DISKY VITA

DISKY ENAMIC

První hybridní dentální keramika s dvojí sítovanou strukturou. Zakládá nové standardy v odolnosti kombinací pevnosti a elasticity, která poskytuje nepřekonatelnou absorpci žvýkacích sil. Vita Enamic jsou určeny především pro zhotovení fixních prací typu inlej, onlej nebo korunka. Jejich vlastnosti je přímo předurčují k použití na suprakonstrukce implantátu.

Balení	Rozměry	Obj. číslo	1M1	1M2	2M2	3M2	4M2	Cena Kč
1 ks Enamic HT	Ø 98,4 × 18 mm	VIECDDEM49818...	06	07	12	20	28	17.492,-
1 ks Enamic T	Ø 98,4 × 18 mm	VIECDDEM39818...		07	12	20		17.492,-
1 ks Enamic HT	Ø 98,4 × 12 mm	VIECDDEM49812...	06	07	12	20	28	17.492,-
1 ks Enamic T	Ø 98,4 × 12 mm	VIECDDEM39812...		07	12	20		17.492,-



DISKY CAD-TEMP

Kompozitní disky pro výrobu částečně nebo plně anatomických dlouhodobých provizorií, korunek a můstků. Disky CAD-Temp monoColor a multiColor se dodávají ve třech odstínech podle vzorníku 3D-Master.

CAD-Temp	Rozměry	Obj. číslo	1M2	2M2	3M2	Cena Kč
1 ks monoColor T	Ø 98,4 × 20 mm	VIECDDEM...	1M2TD98201	2M2TD98201	3M2TD98201	6.174,-
1 ks multiColor T	Ø 98,4 × 18 mm	VIECDDEM...	1M2TMD98181	2M2TMD98181	3M2TMD98181	6.993,-





DISKY YZ

Vita YZ T je léty osvědčený zirkon střední translucence pro zhotovení vysoce pevných konstrukcí. Nепrobarvené disky YZ T White lze před sintrováním barevně individualizovat tekutinami YZ T Coloring Liquid. Disky YZ HT White jsou vyrobeny z vysoce transparentního zirkonu. Nепrobarvené disky YZ HT White lze před sintrováním barevně individualizovat tekutinami YZ HT Shade Liquid. Disky YZ HT Color jsou probarvené, jsou k dispozici ve 3 barvách vzorníku Vitapan 3D-Master a ve 3 barvách vzorníku Vitapan Classical.

Balení		Rozměry	Obj. číslo	Nebarvený	1M1	1M2	3M2	A1	A2	A3	Cena Kč
1 ks	Vita YZ HT White	Ø 98,4 × 12 mm	VIECDY1498...	1200							5.587,-
1 ks	Vita YZ HT White	Ø 98,4 × 14 mm	VIECDY1498...	1400							6.386,-
1 ks	Vita YZ HT White	Ø 98,4 × 16 mm	VIECDY1498...	1600							7.173,-
1 ks	Vita YZ HT White	Ø 98,4 × 18 mm	VIECDY1498...	1800							7.952,-
1 ks	Vita YZ HT White	Ø 98,4 × 20 mm	VIECDY1498...	2000							8.758,-
1 ks	Vita YZ HT White	Ø 98,4 × 25 mm	VIECDY1498...	2500							9.925,-
1 ks	Vita YZ HT Color	Ø 98,4 × 14 mm	VIECDY249814...		07	12	20	36	37	38	6.893,-
1 ks	Vita YZ HT Color	Ø 98,4 × 18 mm	VIECDY249818...		07	12	20	36	37	38	8.665,-
1 ks	Vita YZ HT Color	Ø 98,4 × 20 mm	VIECDY249820...		07	12	20	36	37	38	9.571,-
1 ks	Vita YZ HT Color	Ø 98,4 × 25 mm	VIECDY249825...		07	12	20	36	37	38	10.829,-

Balení		Rozměry	Obj. číslo	Nebarvený	LL1/light	LL2/medium	LL3/intense	Cena Kč
1 ks	Vita YZ T White	Ø 98,4 × 12 mm	VIECDYW398...	1200				5.587,-
1 ks	Vita YZ T White	Ø 98,4 × 14 mm	VIECDYW398...	1400				6.386,-
1 ks	Vita YZ T White	Ø 98,4 × 16 mm	VIECDYW398...	1600				7.173,-
1 ks	Vita YZ T White	Ø 98,4 × 18 mm	VIECDYW398...	1800				7.952,-
1 ks	Vita YZ T White	Ø 98,4 × 20 mm	VIECDYW398...	2000				8.758,-
1 ks	Vita YZ T White	Ø 98,4 × 25 mm	VIECDYW398...	2500				9.925,-
1 ks	Vita YZ T Color	Ø 98,4 × 14 mm	VIECDYC39814...		61	62	63	6.893,-
1 ks	Vita YZ T Color	Ø 98,4 × 18 mm	VIECDYC39818...		61	62	63	8.665,-
1 ks	Vita YZ T Color	Ø 98,4 × 20 mm	VIECDYC39820...		61	62	63	9.571,-



DISKY CAD-WAXX

Disky z akrylátového polymeru se používají jako náhrada modelování pro metodu ztraceného vosku. Výhodou je možnost virtuální modelace předtvaru náhrad na PC. Výsledná plastová konstrukce je pevná, což ji umožňuje vyzkoušet jak na modelu, tak v ústech pacienta. Další využití je v implantologii pro zhotovování chirurgických šablon.

Balení		Rozměry	Obj. číslo	Cena Kč
1 ks	Vita CAD-Waxx Disc	Ø 98,4 × 20 mm	VIECCWD98201	2.447,-

DISKY INTERDENT

CC DISKY NF CoCr

Disky pro CAD/CAM systémy na bázi CoCr bez obsahu niklu a berylia (splňují požadavky norem pro neušlechtilé slitiny EN ISO 22674 a pro slitiny určené pro kovokeramické náhrady ISO 9693-1). Jedná se o biokompatibilní slitinu, která se snadno leští a obsahuje velmi málo oxidů. Optimální hodnota koeficientu tepelné roztažnosti umožňuje napalování širokého spektra různých druhů keramik na vyfrézované konstrukce.

Balení		Obj. číslo	Cena Kč
1 ks	Ø 98,4 × 8 mm	IN1900	3.677,-
1 ks	Ø 98,4 × 10 mm	IN1901	4.193,-
1 ks	Ø 98,4 × 12 mm	IN1902	4.528,-
1 ks	Ø 98,4 × 13,5 mm	IN1903	4.795,-
1 ks	Ø 98,4 × 15 mm	IN1904	4.994,-
1 ks	Ø 98,4 × 18 mm	IN1905	5.687,-



CC DISKY Ti2, CC DISK Ti5

CC Disky Ti2 se používají se pro výrobu korunek, kratších můstků a jednoduchých suprastruktur nesených implantáty. CC Disky Ti5 se používají pro výrobu tvrdých a pevných konstrukcí, celolitých korunek, delších můstků a suprastruktur nesených implantáty.

CC Disk Ti2		Obj. číslo	Cena Kč
1 ks	Ø 98,4 × 10 mm	IN1916	3.897,-
1 ks	Ø 98,4 × 12 mm	IN1917	4.257,-
1 ks	Ø 98,4 × 13,5 mm	IN1918	4.448,-
1 ks	Ø 98,4 × 15 mm	IN1919	4.634,-
1 ks	Ø 98,4 × 18 mm	IN1920	5.496,-

CC Disk Ti5		Obj. číslo	Cena Kč
1 ks	Ø 98,4 × 10 mm	IN1908	3.897,-
1 ks	Ø 98,4 × 12 mm	IN1909	4.257,-
1 ks	Ø 98,4 × 13,5 mm	IN1910	4.448,-
1 ks	Ø 98,4 × 15 mm	IN1911	4.634,-
1 ks	Ø 98,4 × 18 mm	IN1912	5.496,-
1 ks	Ø 98,4 × 20 mm	IN1921	5.674,-
1 ks	Ø 98,4 × 22 mm	IN1922	5.998,-
1 ks	Ø 98,4 × 25 mm	IN1923	6.558,-



CC DISKY Zr

Jsou vyrobeny z biokompatibilního pedsintrovaného ZrO₂, dodávají se jako translucenční Zr a vysoce translucenční Zr HT. Mají vynikající mechanické vlastnosti a jsou chemicky stabilní. Používají se na výrobu plně anatomických náhrad a konstrukcí pro napalování keramiky. Obě varianty translucence jsou k dispozici v probarvené variantě – viz tabulka. Neprobarvené disky lze před sintrací probarvit barvami Vita YZ HT Shade liquid nebo Vita YZ T Coloring liquid.

CC Disk Zr		Obj. číslo	Cena Kč	Obj. číslo	A1	A2	A3	Cena Kč
1 ks	Ø 98,4 × 10 mm	IN1950	2.654,-	IN1950...	A1	A2	A3	3.067,-
1 ks	Ø 98,4 × 12 mm	IN1951	2.770,-	IN1951...	A1	A2	A3	3.256,-
1 ks	Ø 98,4 × 14 mm	IN1952	2.910,-	IN1952...	A1	A2	A3	3.468,-
1 ks	Ø 98,4 × 16 mm	IN1953	3.236,-	IN1953...	A1	A2	A3	3.974,-
1 ks	Ø 98,4 × 18 mm	IN1954	3.515,-	IN1954...	A1	A2	A3	4.291,-
1 ks	Ø 98,4 × 20 mm	IN1955	3.655,-	IN1955...	A1	A2	A3	4.486,-
1 ks	Ø 98,4 × 22 mm	IN1956	4.074,-					
1 ks	Ø 98,4 × 25 mm	IN1957	4.633,-	IN1957...	A1	A2	A3	5.535,-

CC Disk Zr HT		Obj. číslo	Cena Kč	Obj. číslo	A1	A2	A3	Cena Kč
1 ks	Ø 98,4 × 10 mm	IN1950HT	2.973,-	IN1950HT...	A1	A2	A3	3.492,-
1 ks	Ø 98,4 × 12 mm	IN1951HT	3.072,-	IN1951HT...	A1	A2	A3	3.634,-
1 ks	Ø 98,4 × 14 mm	IN1952HT	3.277,-	IN1952HT...	A1	A2	A3	3.877,-
1 ks	Ø 98,4 × 16 mm	IN1953HT	3.674,-	IN1953HT...	A1	A2	A3	4.267,-
1 ks	Ø 98,4 × 18 mm	IN1954HT	4.032,-	IN1954HT...	A1	A2	A3	4.754,-
1 ks	Ø 98,4 × 20 mm	IN1955HT	4.430,-	IN1955HT...	A1	A2	A3	5.242,-
1 ks	Ø 98,4 × 22 mm	IN1956HT	5.248,-					
1 ks	Ø 98,4 × 25 mm	IN1957HT	5.760,-	IN1957HT...	A1	A2	A3	5.827,-



CC DISKY Zr SMILE

Jsou vyrobeny z biokompatibilního pedsintrovaného ZrO₂. Mají vynikající mechanické vlastnosti a jsou chemicky stabilní. Vzhledem ke své výjimečné světelné propustnosti a průsvitnosti jsou speciálně navrženy pro estetické řešení v oblasti frontálního úseku. CC Disky Zr Smile se používají pro výrobu korunek, inlejí, onlejí, fazet a můstků s maximálně třemi členy ve frontálním úseku.

CC Disk Zr Smile		Obj. číslo	Cena Kč	Obj. číslo	A1	A2	A3	A3.5	Cena Kč
1 ks	Ø 98,4 × 12 mm	IN1951S	3.020,-						
1 ks	Ø 98,4 × 14 mm	IN1952S	3.438,-	IN1952S...	A1	A2	A3	A35	3.925,-
1 ks	Ø 98,4 × 16 mm	IN1953S	3.730,-						
1 ks	Ø 98,4 × 18 mm	IN1954S	4.120,-	IN1954S...	A1	A2	A3	A35	4.730,-
1 ks	Ø 98,4 × 20 mm	IN1955S	4.511,-						
1 ks	Ø 98,4 × 25 mm	IN1957S	5.437,-						



CC DISKY Zr MULTICOLOR

Jsou vyrobeny z biokompatibilního předsintrovaného ZrO_2 . Mají vynikající mechanické vlastnosti a jsou chemicky stabilní. Používají se na výrobu plně anatomických náhrad.



CC Disk Zr Multicolor		Obj. číslo	A2	A3	Cena Kč
1 ks	Ø 98,4 × 14 mm	IN1952MC...	A2	A3	5.705,-
1 ks	Ø 98,4 × 18 mm	IN1954MC...	A2	A3	6.700,-
1 ks	Ø 98,4 × 22 mm	IN1956MC...	A2	A3	7.578,-

CC DISKY PMMA

CC Disky PMMA se používají pro výrobu provizorních náhrad, gingiválních epitéz po zavedení zubních implantátů, pro přesovací keramiku a pro ověření okluzních vztahů před vyrobením zirkonových náhrad v plném anatomickém tvaru.

CC Disky PMMA třívrstvé mají barevný přechod od krčku k incizální hraně.

CC Disk yPMMA Transparent se používají na výrobu litých a anatomických konstrukcí, pro přesovací keramiku a pro ověření okluzních vztahů před vyrobením větších zirkonových náhrad v plném anatomickém tvaru.

CC Disky PMMA Pink se používají na výrobu bází pro celkové náhrady, částečné náhrady a pro náhrady sloužící k okamžitému zatížení zubních implantátů jako dlouhodobé provizorní řešení.

CC Disky PMMA X-ray Opaque se používají pro výrobu rentgenokontraštního zkušebního modelu zubů pro vhodné umístění implantátu ve vztahu k pozici nahrazovaného zubu.



CC Disk PMMA		Obj. číslo	A1	A2	A3	B1	B2	B3	BL1	BL2	BL3	E1	E2	Cena Kč
1 ks	Ø 98,4 × 12 mm	IN1931...	A1	A2	A3	B1	B2	B3	BL1	BL2	BL3	E1	E2	1.109,-
1 ks	Ø 98,4 × 14 mm	IN1932...	A1	A2	A3	B1	B2	B3	BL1	BL2	BL3	E1	E2	1.156,-
1 ks	Ø 98,4 × 15 mm	IN1933...	A1	A2	A3	B1	B2	B3	BL1	BL2	BL3	E1	E2	1.203,-
1 ks	Ø 98,4 × 16 mm	IN1934...	A1	A2	A3	B1	B2	B3	BL1	BL2	BL3	E1	E2	1.251,-
1 ks	Ø 98,4 × 18 mm	IN1935...	A1	A2	A3	B1	B2	B3	BL1	BL2	BL3	E1	E2	1.298,-
1 ks	Ø 98,4 × 20 mm	IN1936...	A1	A2	A3	B1	B2	B3	BL1	BL2	BL3	E1	E2	1.439,-
1 ks	Ø 98,4 × 25 mm	IN1937...	A1	A2	A3	B1	B2	B3	BL1	BL2	BL3	E1	E2	1.534,-

CC Disk PMMA třívrstvý		Obj. číslo	Cena Kč
1 ks	Ø 98,4 × 15 mm	IN1938A3	3.091,-
1 ks	Ø 98,4 × 18 mm	IN1939A3	3.327,-

CC Disk PMMA Pink		Obj. číslo	Cena Kč
1 ks	Ø 98,4 × 25 mm	IN1960	1.628,-
1 ks	Ø 98,4 × 27 mm	IN1961	1.746,-
1 ks	Ø 98,4 × 30 mm	IN1962	1.864,-



CC Disk PMMA Transparent		Obj. číslo	Cena Kč
1 ks	Ø 98,4 × 12 mm	IN1963	1.038,-
1 ks	Ø 98,4 × 14 mm	IN1964	1.062,-
1 ks	Ø 98,4 × 15 mm	IN1965	1.085,-
1 ks	Ø 98,4 × 16 mm	IN1966	1.109,-
1 ks	Ø 98,4 × 18 mm	IN1967	1.133,-
1 ks	Ø 98,4 × 20 mm	IN1968	1.180,-
1 ks	Ø 98,4 × 22 mm	IN1969	1.203,-

CC Disk PMMA X-ray Opaque		Obj. číslo	Cena Kč
1 ks	Ø 98,4 × 12 mm	IN1970	1.982,-
1 ks	Ø 98,4 × 14 mm	IN1971	2.006,-
1 ks	Ø 98,4 × 15 mm	IN1972	2.029,-
1 ks	Ø 98,4 × 16 mm	IN1973	2.076,-
1 ks	Ø 98,4 × 18 mm	IN1974	2.124,-
1 ks	Ø 98,4 × 20 mm	IN1975	2.171,-
1 ks	Ø 98,4 × 25 mm	IN1976	2.265,-

CC DISKY WAX

Jsou vyrobeny ze stabilizovaného mikrovosku, který je beze zbytku spalitelný. Stabilizované složení vosku umožňuje frézování s vysokým výkonem frézy. Povrch výrobku je hladký a homogenní. Teplota tání vosku je 120°C, což vylučuje nebezpečí tavení během frézování a zároveň lze lehce odstranit z frézky.



Balení		Rozměry	Obj. číslo	Cena Kč
1 ks	CC Disk Wax – šedý střední	Ø 98,4 × 14 mm	IN1982	793,-
1 ks	CC Disk Wax – šedý střední	Ø 98,4 × 20 mm	IN1981	867,-
1 ks	CC Disk Wax – béžový tvrdý	Ø 98,4 × 20 mm	IN1980	867,-
1 ks	CC Disk Wax – modrý extra tvrdý	Ø 98,4 × 25 mm	IN1983	928,-

MATERIÁLY PRO FAZETOVÁNÍ

YZ HT SHADE LIQUID

Tekutiny pro barvení zirkonových HT konstrukcí určených k sintraci. Jsou dostupné v sedmi barvách Vitapan Classical (A1, A2, A3, A3.5, B2, C2, D2), sedmi barvách 3D-Master (1M1, 1M2, 2L1.5, 2M2, 3M2, 3M3, 4M2) a doplňkových barvách pro oblasti gingivy, krčku nebo incize.

Balení	Obj. číslo	Cena Kč
1 SADA Starter Set 3D-Master (7 × 50 ml liquid 1M1, 1M2, 2L1.5, 2M2, 3M2, 3M3, 4M2, 4 × 20 ml liquid Chroma A, Chroma B, Chroma C, Chroma D, 3 × 20 ml liquid Pink, Grey, Blue, 10 ml Indicator, 50 ml Stabilizer, 2 × štětec)	VIEZ0C3D	23.351,-
1 SADA Starter Set Classical (7 × 50 ml liquid A1, A2, A3, A3.5, B2, C2, D2, 4 × 20 ml liquid Chroma A, Chroma B, Chroma C, Chroma D, 3 × 20 ml liquid Pink, Grey, Blue, 10 ml Indicator, 50 ml Stabilizer, 2 × štětec)	VIEZ0CC	23.351,-
10 ml Indicator	VIEZ0CY8110	557,-
50 ml Stabilizer	VIEZ0CY8350	1.677,-

Výrobce: Vita

Balení	Obj. číslo	1M1	1M2	2L1.5	2M2	3M2	3M3	4M2	Cena Kč
50 ml liquid	VIEZ0CY...	0650	0750	0850	1250	2050	2150	2850	969,-

Balení	Obj. číslo	A1	A2	A3	A3,5	B2	C2	D2	Cena Kč
50 ml liquid	VIEZ0CY...	3650	3750	3850	3950	4250	4650	4950	969,-

Balení	Obj. číslo	Pink	Grey	Blue	Chroma A	Chroma B	Chroma C	Chroma D	Cena Kč
20 ml liquid	VIEZ0CY...	7420	7520	7620	7720	7820	7920	8020	2.093,-



YZ T COLORING LIQUID

Tekutiny pro úplné nebo částečné barvení translucenčních zirkonových konstrukcí před sintrováním. Jsou k dispozici ve 4 různých odstínech: light/pale, medium, intense a neutral.

Balení	Obj. číslo	Cena Kč
1 SADA YZ T Coloring Liquid, kompletní set (4 × 100 ml liquid (light/pale, medium, intense, neutral), 4 × nádoba 90 ml, pinzeta, vzorník)	VIEZ0CZ500	4.896,-
1 SADA YZ T Coloring Liquid (250 ml liquid light/pale, nádoba 90 ml, pinzeta)	VIEZ0CZ67250	2.675,-
1 SADA YZ T Coloring Liquid (250 ml liquid medium, nádoba 90 ml, pinzeta)	VIEZ0CZ68250	2.675,-
1 SADA YZ T Coloring Liquid (100 ml liquid intense, nádoba 90 ml, pinzeta)	VIEZ0CZ69100	1.239,-
1 SADA YZ T Coloring Liquid (100 ml liquid neutral, nádoba 90 ml, pinzeta)	VIEZ0CZ84100	1.239,-

Výrobce: Vita



INCORIS TZI COLORING LIQUID

Tekutiny určené k podbarvení konstrukcí zhotovených z transparentního zirkonoxidu. Jsou dodávány v 16 odstínech dle vzorníku Vitapan Classical (A1–D4).

Balení	Obj. číslo	Cena Kč
1 SADA inCoris TZI Coloring Liquid Starter Kit (16 × 150 ml Coloring Liquid, 16 ks nádobek, plastová pinzeta)	SR6339506	19.778,-
150 ml inCoris TZI Coloring Liquid jednotlivé odstíny	SR6339XXX	1.266,-
5 ks inCoris TZI nádobky	SR6339845	632,-
5 ks inCoris TZI plastové pinzety	SR6339837	883,-

Výrobce: Dentsply Sirona



IPS E.MAX CAD DOBARVOVACÍ HMOTY

Dentinové dobarvovací pastové hmoty a intenzivní dobarvovací pastové hmoty, které se používají pro e.max CAD bloky po vyfrézování před krystalizací nebo po krystalizaci.

Balení	Obj. číslo	Cena Kč
1 SADA IPS e.max CAD Crystallization kit	IV628186EN	20.345,-
270 ml IPS e.max CAD Crystallization/Glaze spray	IV605364AN	2.560,-

Výrobce: Ivoclar Vivadent



Balení	Obj. číslo	0	1	2	3	4	I1	I2	Cena Kč
3 g IPS e.max CAD Crystall./Shade	IV6053...	48	49	50	51	52	53	54	1.534,-

Balení	Obj. číslo	Copper	Crema	Khaki	Mahogany	Olive	Sunset	White	Cena Kč
1 g IPS e.max CAD Crystall./Stains	IV6053...	59	57	61	62	60	58	56	759,-



AKZENT PLUS

S použitím dobarvovacího materiálu Akzent Plus Effect Stains lze velmi jednoduše a přesně reprodukovat nejrůznější opákní barevné efekty a anomálie na povrchu keramiky. Dodává se ve formě prášku nebo pasty. Akzent Plus Body Stains jsou transparentní fluorescenční barvy, kterými lze změnit barevný odstín keramiky. Dodává se ve formě prášku, pasty a spreje.

Balení	Obj. číslo	Cena Kč
1 SADA Akzent Plus prášek (14 × 3 g effect stains ES01–ES14, 5 × 3 g body stains BS01–BS05, 5 g Glaze powder, 5 g Glaze LT powder, 5 g Finishing agent powder, 20 ml powder fluid, příslušenství)	VIBAPK	14.198,-
1 SADA Akzent Plus pasta (14 × 4 g effect stains ES01–S14, 5 × 4 g body stains BS01–BS05, 4 g Glaze paste, 4 g Glaze LT paste, 4 g Finishing agent paste, 15 ml paste fluid, příslušenství)	VIBAPKP	15.344,-
1 SADA Akzent Plus sprej (5 × 75 ml body stains BS01–BS05, 75 ml Glaze spray, 75 ml Glaze LT spray, příslušenství)	VIBAPKSV1	17.993,-
1 SADA Akzent Plus mini (5 × 3 g effect stains ES01, ES05–ES06, ES11, ES13, 5 g Glaze LT powder, 20 ml powder fluid, příslušenství)	VIBAPKSK	4.997,-
5 g Akzent Plus Glaze prášek	VIB505815	576,-
30 g Akzent Plus Glaze prášek	VIB5058130	3.342,-
4 g Akzent Plus Glaze pasta	VIB505814	597,-
5 g Akzent Plus Finishing agent prášek	VIB505835	693,-
4 g Akzent Plus Finishing agent pasta	VIB505834	597,-
20 ml Akzent Plus powder fluid	VIBAPF20	349,-
15 ml Akzent Plus pasta fluid	VIBAPPF15	447,-
1 ks Akzent Plus vzorník	VIB436	493,-

Výrobce: Vita

Balení	Obj. číslo	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	Cena Kč
Body Stains 3 g prášek	VIB5050...	13	23	33	43	53										477,-
Body Stains 4 g pasta	VIB5050...	14	24	34	44	54										598,-
Body Stains 75 ml spray	VIB5050...	175	275	375	475	575										2.826,-
Effect Stains 3 g prášek	VIBB505...	513	523	533	543	553	563	573	583	593	603	613	623	633	643	477,-
Effect Stains 4 g pasta	VIBB505...	514	524	534	544	554	564	574	584	594	604	614	624	634	644	598,-

AKZENT PLUS CHROMA STAINS

Nové transparentní odstíny Akzent Plus. Odstíny A–D odpovídají klasickému Vita vzorníku. Použitím Akzent Plus Chroma Stains snadno změníme sytost barvy.

Balení	Obj. číslo	Cena Kč
1 SADA Akzent Plus Chroma Stains classical (4 × 3 g Akzent Plus chroma stains A, B, C, D, 20 ml Akzent Plus powder fluid, příslušenství)	VIBAPKCS	2.283,-
1 SADA Akzent Plus Chroma Stains 3D Master (5 × 3 g Akzent Plus chroma stains L, R, IO, M2, M3, 20 ml Akzent Plus powder fluid, příslušenství)	VIBAPKCS3D	2.733,-
1 SADA Akzent Plus Chroma Stains classical pasta (4 × 4 g Akzent Plus chroma stains A, B, C, D, 15 ml Akzent Plus paste fluid, příslušenství)	VIBAPKPCS	2.875,-
1 SADA Akzent Plus Chroma Stains 3D Master pasta (5 × 4 g Akzent Plus chroma stains L, R, IO, M2, M3, 15 ml Akzent Plus paste fluid, příslušenství)	VIBAPKPCS3D	3.384,-

Výrobce: Vita

Balení	Obj. číslo	A	B	C	D	IO	L	M2	M3	R	Cena Kč
Chroma Stains 3 g	VIB5050...	A3	B3	C3	D3	IO3	L3	M23	M33	R3	486,-
Chroma Stains 4 g (pasta)	VIB5050...	A4	B4	C4	D4	IO4	L4	M24	M34	R4	627,-

AKZENT PLUS GLAZE LT

Nízkotavitelný glazovací materiál ve formě prášku (míchá se s tekutinou Akzent Plus fluid) nebo pasty pro náhrady z presovací keramiky PM 9, která byla individualizována hmotami VM 9 Add-On. Lze jej použít i pro jiné keramické materiály včetně Cerec bloků.

Balení	Obj. číslo	Cena Kč
5 g Akzent Plus Glaze LT prášek	VIB505825	479,-
4 g Akzent Plus Glaze LT pasta	VIB505824	607,-

Výrobce: Vita

AKZENT PLUS GLAZE SPRAY

Glazura ve spreji připravená k přímému použití ke glazování celokeramických a kovokeramických prací. Při použití spreje dochází k úspoře času, aplikovaná vrstva je tenká a stejnoměrná. Glaze LT spray je nízkotavitelný glazovací materiál.

Balení	Obj. číslo	Cena Kč
75 ml Akzent Plus Glaze spray	VIB5051075	2.235,-
75 ml Akzent Plus Glaze LT spray	VIB5052075	2.235,-

Výrobce: Vita



VITA VM 9 PRO CEREC BLOKY

Vita VM 9 je speciální keramika s jemnou strukturou vyvinutá pro fazetování celokeramických prací pro konstrukce ze ZrO_2 a individualizaci bloků Vita Mark II, Vita Triluxe, Vita Triluxe Forte a Vita Real Life s WAK cca $10,5 \times 10^{-6}/K$. Pomocí cut back techniky lze maximálně napodobit přirozený vzhled zubu, který lze ještě umocnit aplikací fluorescenčních nebo opalescentních vrstev. Vypálenou keramiku lze velmi snadno brousit a leštit do vysokého lesku a v ústech je tak redukováno usazování plaku.

Výrobce: Vita

Vita VM 9 Esthetic Kit pro Cerec bloky	
Window	1 × 12 g
Neutral	1 × 12 g
Enamel ENL, END	2 × 12 g
Effect Pearl EP1	1 × 12 g
Effect Enamel EE1, EE10	2 × 12 g
Corrective COR1	1 × 12 g
Effect Opal EO2	1 × 12 g
Effect Chroma EC1, EC4	2 × 12 G
Mamelon MM2	1 × 12 g
Akzent Plus Finishing Agent Paste	1 × 4 g
Akzent Plus Glaze Paste	1 × 4 g
Modelling Fluid RS	1 × 50 ml
Akzent Plus Paste Fluid	1 × 15 ml
Příslušenství	
Obj. číslo	VIBV9EKC2
Cena Kč	16.974,-



VITA VM 9 ADD-ON

VM9 Add-On je nízkotavitelná keramická hmota pro individualizaci celokeramických náhrad při použití cut-back metody. K dokončení tvaru a barevného odstínu slouží osm Add-On keramických prášků, které se míchají s modelovací tekutinou VM Modelling liquid.

Balení	Obj. číslo	Cena Kč
1 SADA VM 9 Add-On (8 × 12 g Add-On Add1–Add8, 5 g Akzent Plus Glaze LT powder, 12 g Glaze LT, 20 ml Akzent Plus powder fluid, 50 ml VM Modelling liquid, barevný indikátor)	VIBV9AOKV1	9.644,-
50 ml VM Modelling liquid	VIBML50M	317,-
250 ml VM Modelling liquid	VIBML250M	1.193,-

Výrobce: Vita

Balení	Obj. číslo	1 Transparent	2 Sklovina světlá	3 Sklovina tmavá	4 Bílý transparent	5 Žlutý translucent	6 Oranžový tran slucent	7 Červený translucent	8 Modrý translucent	Cena Kč
Add-On 12 g	VIB4229...	112	212	312	412	512	612	712	812	694,-



OPTIGLAZE COLOR

Optiglaze color jsou předpřipravené světlem tuhnoucí nanofilní zvýrazňovací tekutiny, které umožňují přidat výsledné kompozitní práci nebo vyfrézované náhradě trvalou barvu a povrchový lesk velmi jednoduchým způsobem. Vyznačují se širokou škálou barev, vysokou odolností proti diskoloraci i oděru a dlouhotrvající vazbou. Lze je použít pouze v tenké krycí vrstvě 25–50 μm .

Balení	Obj. číslo	Cena Kč
1 SADA Optiglaze color (15 × 2,6 ml v odstínech A plus, B plus, C plus, white, ivory white, yellow, orange, pink orange, red brown, olive, grey, blue, lavender, pink, red, 5 ml clear, 5 ml clear HV, 5 × štětec kulatý, 5 × štětec plochý, 2 × držák štětců, 5 × podložka, víčko, příslušenství)	GC008408	19.900,-
5 ml Optiglaze color Clear	GC008424	1.650,-
5 ml Optiglaze color Clear HV	GC008425	1.650,-

Výrobce: GC Int.



Balení	Obj. číslo	A plus	B plus	C plus	White	Ivory white	Yellow	Orange	Pink orange	Red brown	Olive	Grey	Blue	Lavender	Pink	Red	Cena Kč
2,6 ml	GC0084..	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	1.550,-

KERAMICKÉ PECE



SMART.FIRE

Keramiká pec pro efektivní provedení dokončovacích pálení při zhotovování keramických náhrad z různých typů keramických materiálů. Předností je velmi snadné, intuitivní ovládání na jeden dotyk. Po stránce technické i designu je navržena tak, aby na pracovním místě zabírala minimum místa a údržba povrchu byla co nejsnazší. Po dokoupení vakuové pumpy je možno provádět pálení keramických hmot ve vakuu.

Technické údaje:	Pouzdro	polyuretan
	Pracovní komora	Ø 80 mm, výška 43 mm
	Rozměry (Š × H × V)	23 × 30 × 34 cm
	Hmotnost	13 kg
	Příkon	1 100 W
	Max. vypalovací teplota	1 050 °C

Balení	Obj. číslo	Cena Kč
1 ks Smart.fire	VIDSF220	153.273,-
Výrobce: Vita		



VACUMAT 6000 M

Pec pro vypalování keramiky Vacumat 6000 M je součástí modulového systému, který umožňuje díky své stavební konstrukci složit optimální sestavu pece a ovládání dle požadavků konkrétní zubní laboratoře. Použité hightech materiály umožňují homogenní přenos tepla, vypalovací komora a spolehlivá elektronika zajistí dokonalé výsledky vypalování. Aktuální provozní stav je indikován již z dálky viditelnou LED. Při každém spuštění programu se automaticky kalibruje teplota. Pec je vybavena ochranou před výpadkem proudu, má noční režim, kontrolované rychlé ochlazování, automatické čištění a eliminaci kondenzované vody. Pro bezpečné odkládání prací slouží dva integrované stolky. Vacumat 6000 M se dodává v nerezovém nebo lakovaném provedení pouzdra. Jako zvláštní příslušenství se dodávají boční kryty v šesti různých barvách, které se velmi jednoduše upevňují k tělu pece. K peci je možné zvolit ze dvou typů ovládání – vPad comfort nebo vPad excellence.

Technické údaje:	Pouzdro	ušlechtilá ocel nebo lak
	Pracovní komora	Ø 90 mm, výška 55 mm
	Rozměry (Š × H × V)	23 × 30 × 44,4 cm
	Hmotnost	15 kg (ušlechtilá ocel) / 13 kg (lak)
	Příkon	1 500 W
	Max. vypalovací teplota	1 200 °C

Balení	Obj. číslo	Cena Kč
1 ks Vacumat 6000 M lakovaná	VIDV6000M	92.664,-
1 ks Vacumat 6000 M ušlechtilá ocel	VIDV6000ME	97.830,-
Výrobce: Vita		



VACUMAT 6000 MP

Kombinovaná keramická pec pro vypalování všech typů kovokeramiky a zpracování presovací keramiky. K peci lze zvolit ze dvou typů ovládání – vPad comfort nebo vPad excellence. Moderní technologie vypalování a presování keramiky, nové materiály použité k výrobě vypalovací komory a osvědčený křemíkový vypalovací sokl zajišťují konstantní výsledky při zpracování keramiky. Elektronika pece umožňuje např. snadné zadávání programu a rozeznání počtu vložených presovacích pelet. Teplota je udržována v rozmezí ± 1 °C. Řada doplňkových funkcí, jako např. noční mód, rychlé chlazení a automatické čištění, přispívá ke komfortu obsluhy. Vacumat 6000 MP se dodává v nerezovém nebo lakovaném provedení povrchu pouzdra. Kompaktní rozměry pece minimalizují nároky na místo v laboratoři.

Technické údaje:	Pouzdro	ušlechtilá ocel nebo lak
	Pracovní komora	Ø 90 mm, výška 55 mm
	Rozměry (Š × H × V)	23 × 32,5 × 63 cm
	Hmotnost	20,1 kg (ušlechtilá ocel) / 18,7 kg (lak)
	Příkon	1 500 W
	Max. vypalovací teplota	1 200 °C

Balení	Obj. číslo	Cena Kč
1 ks Vacumat 6000 MP lakovaná	VIDV6000MP	137.933,-
1 ks Vacumat 6000 MP ušlechtilá ocel	VIDV6000MPE	142.632,-
Výrobce: Vita		

V60 I-LINE

Spolehlivá a vysoce výkonná pec pro vypalování keramiky s integrovaným dotykovým displejem s jednoduchým a intuitivním ovládáním. Pec je vybavena ochranou před výpadkem proudu, kontrolovaným rychlým ochlazováním a automatickým čištěním. Vypalovací komora a spolehlivá elektronika zajistí dokonalé výsledky vypalování. Pro bezpečné odkládání prací slouží dva integrované stolky.

Balení	Obj. číslo	Cena Kč
1 ks V60 i-Line	VIDV60I	116.826,-
Výrobce: Vita		



OVLÁDÁNÍ A PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO KERAMICKÉ PECE VITA

Ovládání vPad comfort umožňuje zřízení individuálních a přenosných uživatelských funkcí. Je vybaveno 10palcovým barevným dotykovým displejem a dvougigabitovým prohlížečem fotografií.

vPad excellence má 10palcový barevný dotykový displej. Lze jím ovládat až 4 vypalovací jednotky a zřídit až 12 osobních uživatelských účtů. Je vybaven třígigabitovým prohlížečem fotografií s možností jejich úprav a pohodlným zpracováním dat. Pro snadnější programování lze k ovládání připojit PC klávesnici nebo myš.

Pro ovládání více vypalovacích jednotek jedním ovládáním je třeba doplnit sestavu o switch-box. Při použití jedné vakuové pumpy pro více vypalovacích jednotek je třeba použít rozbočovač vakua multipump, kterým lze propojit až čtyři pece.

Boční kryty pecí se dodávají v šesti různých barvách – modrá, zelená, růžová, oranžová, bílá a tmavě šedá.

Balení	Obj. číslo	Cena Kč
1 ks ovládání vPad comfort	VIDVPADC	46.317,-
1 ks ovládání vPad excellence	VIDVPADEXV1	65.968,-
1 ks multipump	VI61000	21.944,-
1 ks vakuová pumpa	VIDVPU	26.746,-
2 ks barevné boční kryty	VID4700X	2.137,-
1 ks switchbox	VID47009	9.885,-
Výrobce: Vita		



SINTROVACÍ PECE

ZYRCOMAT 6000 MS

Programovatelná pec pro sintrování keramických konstrukcí ze zirkonoxidu a aluminiumoxydu za velmi vysokých teplot během pouhých 90 minut. Pec se ovládá jednotkami vPad comfort nebo vPad excellence. Kompaktní řešení přístroje přináší značnou úsporu místa. Vypalovací komora je i přesto dostatečně prostorná pro současné sintrování až třiceti členů. Použité ušlechtilé materiály, ze kterých je celá pec vyrobena, dávají předpoklad spolehlivého a rovnoměrného vyhřívání vypalovací komory.

Technické údaje:	Pouzdro	ušlechtilá ocel / šedý lak
	Rozměry (Š×H×V)	31,5 × 48 × 47,5 cm
	Max. vypalovací teplota	1800 °C

Balení	Obj. číslo	Cena Kč
1 ks Zyrcomat 6000 MS lakovaná	VIDZY6000MS	329.820,-
1 ks Zyrcomat 6000 MS ušlechtilá ocel	VIDZY6000MSE	349.246,-
Výrobce: Vita		



PROGRAMAT S1 1600

Kompaktní pec pro sintrování konstrukcí při teplotě až 1600 °C. Lze sintrovat jednočlennou zirkonovou konstrukci za pouhých 75 minut a můstky za 90 minut. Korunky a můstky se zirkonovou konstrukcí je tak možné vyrobit během jediného pracovního dne.

Technické údaje:	Pracovní komora	Ø 80 mm, výška 80 mm
	Rozměry (Š×H×V)	42 × 43 × 57 cm
	Hmotnost	27 kg
	Max. vypalovací teplota	1 600 °C

Balení	Obj. číslo	Cena Kč
1 ks Programat S1 1600	IV680534ES	400.011,-
Výrobce: Ivoclar Vivadent		





CC ZR-FIRE S

Laboratorní pec je určena pro sinteraci dentálních materiálů, jako jsou ZrO_2 a AlO_3 . Kvalitní tepelná tělesa a dokonalá izolace zajišťují rovnoměrnou distribuci tepla. Díky možnosti rychlého nárůstu teploty je možné provádět rychlou sinteraci. Kontrolované chlazení zaručuje perfektní výsledky jak u opákního, vysoce translucentního, předbarveného, tak ručně barveného zirkonu. Nastavit lze až 10 libovolných programů, což umožňuje sinterovat materiály mnoha výrobců. Sinterace až 25 členů se provádí na sinterací misce vyplněné zirkonovým granulátem. Nárůst teploty do 1200°C lze nastavit v rozmezí 1–50°C/min, nad 1200°C v rozmezí 1–30°C/min. Chlazení je možné nastavit v rozmezí 2–10°C/min.

Technické údaje:	Rozměry (Š×H×V)	42 × 87 × 40 cm
	Pracovní komora (Š×H×V)	10 × 10 × 10 cm
	Počet programů	10
	Max. teplota	1 550 °C
	Příkon	1 650 W
	Napětí	230 V/50 Hz

Balení	Obj. číslo	Cena Kč
1 ks sinterovací pec CC Zr-Fire S	IN0669	199.983,-

Výrobce: Interdent



SINTROVACÍ PEC SI-3LP

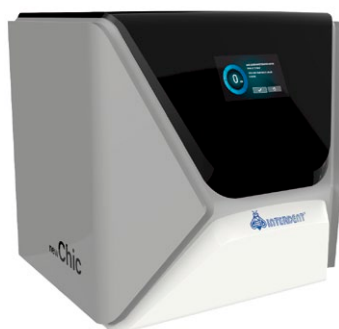
Laboratorní pec je určena pro sinteraci výrobků ze zirkonu ve stomatologických laboratořích. Sinterace zirkonových výrobků se provádí na sinteracích miskách vyplněných zirkonovým granulátem. Sinterací misky jsou umístěny na oxalových nosnících, takže jsou rovnoměrně tepelně exponovány uprostřed radiačního pole super-kanthalových těles. Do pece je možné vložit dvě misky současně. Regulátor pece je vybaven programem pro bezpečné tepelné zpracování zirkonových výrobků. Ovládací skříň je možné umístit vedle pece nebo pod ní. Pec má automaticky uzamykatelné dveře. Na zadní straně regulátoru jsou umístěny čtyři pojistky.

Technické údaje:	Rozměry prac. komory (Š×H×V)	11 × 11 × 14,3 cm
	Objem pracovní komory	1,7 l
	Max. teplota	1 600 °C
	Příkon	1 800 W
	Napětí	230 V/50 Hz

Balení	Obj. číslo	Cena Kč
1 ks sinterovací pec SI-3LP	IXSI3LP	199.990,-

Výrobce: Elektrické pece Svoboda

FRÉZOVACÍ JEDNOTKY



CC NEWCHIC

Moderní 4-osý frézovací přístroj s konstrukcí zhotovenou z masivního litého hliníku a integrovanou dotykovou obrazovkou. Je určen pro frézování bloků ze sklokeramiky, hybridní keramiky, lithia disilikátu, kompozit, zirkonu, PMMA a kovu a je vyvinut speciálně pro zubní ordinace. Kompaktní frézka obsahuje veškeré příslušenství a není tak potřeba externího kompresoru či zásobníku na tekutinu. Místo speciálních chladicích emulzí se používá pitná voda. Frézovací přístroj CC newCHIC je díky své velikosti a možnosti frézování za mokra vhodný pro zubní ordinace, které potřebují frézovat malé bloky nebo potřebují druhý frézovací přístroj. Do držáku je možné umístit jeden blok do maximální velikosti 40 mm + předfrézovaný abutment (CoCr, Ti). Součástí přístroje CC newCHIC je zásobník na šest rotačních nástrojů o průměru 3 mm a maximální délce 35 mm.

Technické údaje:	Počet os	4
	Max. počet frézovacích nástrojů	6
	Pracovní plocha – osy X, Y, Z	40 × 20 × 20 mm
	Pracovní plocha – osa A	+190°; ±-10°
	Rozhraní	Interdent CAM
	Otáčky motoru	100 000 ot./min
	Napětí	100–240 V/50–60 Hz
	Výkon motoru	600 W
	Rozměry (Š×V×H)	47,1 × 50,7 × 52,2 cm
	Hmotnost	66 kg

Balení	Obj. číslo	Cena Kč
1 ks CC newCHIC	IN555CHIC	na vyžádání

Výrobce: Interdent

CC CHIC

Laboratorní čtyřosá frézovací jednotka využívající mokré frézování se zásobníkem na 8 nástrojů a automatickou výměnou. Vzhledem k mokrému frézování přístroj umožňuje zpracovávat materiály ve formě bločků ze sklokeramiky, hybridní keramiky, lithium disilikátu, kompozitu, zirkonu i titanu. Frézovací jednotka používá otevřený software bez licenčních poplatků s automatickým updatem. Přístroj je kompatibilní s většinou skenerů, které ukládají 3D objekt ve formátu STL.

Technické údaje:	Rozměry (Š×H×V)	36 × 45,1 × 47,1 cm
	Hmotnost	50 kg
	Příkon	600 W
	Napětí	230 V/50 Hz

Balení	Obj. číslo	Cena Kč
1 ks CC Chic	IN0560	na vyžádání
Výrobce: Interdent		



CC TRENDY

Laboratorní frézovací jednotka využívající suché frézování se zásobníkem na 16 nástrojů s automatickou výměnou a pětiosým simultánním frézovacím procesem. Díky suchému frézování je možné zpracovávat materiály ve formě bločků a disků o průměru 98 mm z vosku, PMMA, veškerých druhů zirkonu, chromkobaltu jak předsintrovaného, tak tvrdého. Frézovací jednotka používá otevřený software bez licenčních poplatků s automatickým updatem. Přístroj je kompatibilní s většinou skenerů, které ukládají 3D objekt ve formátu STL.

Technické údaje:	Rozměry (Š×H×V)	45 × 53 × 63 cm
	Hmotnost	91 kg
	Příkon	500 W
	Napětí	230 V/50 Hz

Balení	Obj. číslo	Cena Kč
1 ks CC Trendy	IN0561	na vyžádání
Výrobce: Interdent		



CC COSMO / CC COSMO STAR

Laboratorní frézovací jednotka s volitelnou možností suchého i mokrého frézování se zásobníkem na 16 nástrojů s automatickou výměnou a pětiosým simultánním frézovacím procesem. Díky frézování za sucha i za mokra je možné zpracovávat materiály ve formě bločků a disků o průměru 98 mm z vosku, PMMA, zirkonu, chromkobaltu (předsintrovaného i tvrdého), lithium disilikátu, sklokeramiky, hybridní keramiky, kompozitu i titanu. Frézovací jednotka Cosmo Star obsahuje automatický měnič na osm disků. Frézovací jednotka používá otevřený software bez licenčních poplatků s automatickým updatem. Přístroj je kompatibilní s většinou skenerů, které ukládají 3D objekt ve formátu STL.

Technické údaje:	Rozměry (Š×H×V)	49 × 44,5 × 54 cm / 69,2 × 44,5 × 54 cm
	Hmotnost	75/95 kg
	Příkon	600 W
	Napětí	230 V/50 Hz

Balení	Obj. číslo	Cena Kč
1 ks CC Cosmo	IN0562	na vyžádání
1 ks CC Cosmo Star	IN0563	na vyžádání
Výrobce: Interdent		



CC COSMO+

Laboratorní frézovací jednotka s možností suchého i mokrého frézování se zásobníkem na 20 nástrojů s automatickou výměnou a 5osým simultánním frézovacím procesem. Díky frézování za sucha i za mokra je možné zpracovávat materiály ve formě bločků a disků o průměru 98 mm z vosku, PMMA, zirkonu, chromkobaltu (předsintrovaného i tvrdého), lithium disilikátu, sklokeramiky, hybridní keramiky, kompozitu i titanu. Frézovací jednotka používá otevřený software bez licenčních poplatků s automatickým updatem. Přístroj je kompatibilní s většinou skenerů, které ukládají 3D objekt ve formátu STL.

Technické údaje:	Rozměry (Š×H×V)	74,5 × 98 × 95,5 cm
	Hmotnost	260 kg
	Příkon	2500 W
	Napětí	230 V/50 Hz

Balení	Obj. číslo	Cena Kč
1 ks CC Cosmo +	IN0677	na vyžádání
Výrobce: Interdent		





CC POWER

Laboratorní frézovací jednotka s možností suchého i mokrého frézování se zásobníkem na 18 nástrojů s automatickou výměnou a pětiosým simultánním frézovacím procesem. Díky frézování za sucha i za mokra je možné zpracovávat materiály ve formě bločků a disků o průměru 98 mm z vosku, PMMA, zirkonu, chromkobaltu (předintrovaného i tvrdého), litium disilikátu, sklokeramiky, hybridní keramiky, kompozitu i titanu. Frézovací jednotka používá otevřený software bez licenčních poplatků s automatickým updatem. Přístroj je kompatibilní s většinou skenerů, které ukládají 3D objekt ve formátu STL.

Technické údaje:	Rozměry (Š × H × V)	76 × 108 × 160 cm
	Hmotnost	450 kg
	Příkon	2500 W

Balení	Obj. číslo	Cena Kč
1 ks CC Power	IN0678	na vyžádání
Výrobce: Interdent		



CORITEC 250i, CORITEC 350i

Coritec 250i a 250i Dry jsou frézovací jednotky se zásobníkem na 12 nástrojů s automatickou výměnou a pětiosým frézovacím procesem. Jsou určeny na zpracovávání materiálů ze zirkonu, PMMA, vosku, plastů, u mokrého procesu i lithiumsilikátů apod.

Coritec 350i a 350i Loader jsou frézovací jednotky s možností suchého i mokrého frézování všech materiálů. Vybaveny jsou servomotory, zásobníkem na 20 nástrojů s automatickou výměnou, pětiosým frézovacím procesem a integrovaným počítačem s dotykovou obrazovkou. Určena pro zpracovávání materiálů z chromkobaltu, titanu, zirkonu, lithiumsilikátů, PMMA, vosku a plastů. Coritec 350i Loader je navíc vybaven automatickým měničem na až 12 disků.

Technické údaje:	Coritec 250i / Dry	Coritec 350i / Loader
	Rozměry (Š × H × V)	75,8 / 105,8 × 79 × 85,7 cm
	Hmotnost	180 kg / 225 kg

Balení	Obj. číslo	Cena Kč
1 ks Coritec 250i	IX5110012250	na vyžádání
1 ks Coritec 250i Dry	IX5110010150	na vyžádání
1 ks Coritec 350i	IX5110010350	na vyžádání
1 ks Coritec 350i Loader	IX5110018350	na vyžádání
Výrobce: imes-icore		



LABORATORNÍ 3D TISK

FORM 2

Formlabs Form 2 je nejpokročilejší stolní SLA 3D tiskárna na trhu. Do tiskárny se přes WiFi importuje virtuální model vytvořený pomocí skeneru a modelačního programu. Následně je práce automaticky vytištěna ve vysoké přesnosti. Tiskárna využívá tekutý fotopolymer, který je vytvrzován pomocí laserového paprsku. Snadno výměnitelné zásobníky s příslušnými náplněmi umožňují tisk různých protetických výrobků, od spalitelných konstrukcí přes implantologické dlahy po dělené modely. Přístroj kontroluje hladinu fotopolymeru, jednotlivé kazety s materiálem jsou opatřeny ID čipem, díky kterému je zachován přehled o zásobách materiálu. Přístroj má velikost tiskového prostoru 145 × 145 × 175 mm, je ovládán dotykovým displejem a díky vyhřívání komory na 35 °C zajišťuje dokonalý tisk mnoha materiálů a nejsložitějších objektů.

Balení	Obj. číslo	Cena Kč
1 ks 3D tiskárna Form 2 (stavební podložka, nádrž na fotopolymer, sada nádobek na čištění výtisků)	IXF2WSPKG	105.990,-
1ks náhradní stavební podložka	IXBPF201	2.982,-
1ks náhradní nádrž na fotopolymer	IXRTF201	1.835,-
1 ks náhradní nádrž na fotopolymer LT	IXFLRTF202	3.612,-
Výrobce: Formlabs		



FORM CURE

Form Cure je spolehlivá profesionální (post)polymerační pec. Materiály vytištěné pomocí laserového tisku z fotopolymeru je vhodné dovytvrzovat za pomoci světelné pece, díky tomu dochází k výraznému zlepšení mechanických vlastností materiálu. Form Cure vytvrzuje tisk na otočné platformě a díky 13 LED zářivkám s vlnovou délkou 405 nm a možností ohřevu komory až na 80 °C vytváří optimální podmínky k vytvrzení převážné většiny materiálů.

Balení	Obj. číslo	Cena Kč
1 ks Form Cure	IXFLFHCU01	22.991,-
Výrobce: Formlabs		



FORM WASH

Form Wash zajišťuje automatické čištění výtisků. Vytisknuté objekty se přenesou z 3D tiskárny přímo na platformu do přístroje Form Wash bez nutnosti ochranných rukavic. Jednoduše se zadá potřebný čas a Form Wash již udělá vše automaticky. Form Wash má zásobník na 8,6l isopropylu alkoholu (IPA), dostatek na očištění cca 70 tisků. V komoře se díky rotujícímu míchači očistí nejsložitější 3D objekty. Jakmile proběhne proces, Form Wash automaticky vysuší platformu s 3D tiskem z lázně a nechá se oschnout. Součástí balení je Hydrometer – nástroj ke kontrole saturace IPA, skladovací komora – je umístěna za tankem a slouží k čistému skladování nástrojů, sifonová pumpa – jednoduché vysátí a naplnění komory tekutinou.

Balení	Obj. číslo	Cena Kč
1 ks Form Wash	IXFLFWA01	16.733,-
Výrobce: Formlabs		



MATERIÁLY FORM 2

Čirý fotopolymer (Clear) zajistí vašim modelům průsvitný vzhled a s následným leštěním lze dosáhnout téměř dokonalé transparentnosti.

Bílý fotopolymer (White) zdůrazní u modelů hladkost povrchu a detaily, je proto ideální pro prezentační modely nebo tvoří vhodný základ pro následné barvení.

Šedý fotopolymer (Grey) je ideální pro výrobu prototypů a pro zachycení drobných detailů.

Černý fotopolymer (Black) byl vytvořen pro výtisky s jemnými detaily.

Fotopolymer pro odlévání (Castable Wax) je určen pro zhotovení předtvarů odlévaných metodou ztraceného vosku s vysokou přesností (25 mikronů). Přesnost a dokonalá spalitelnost jej předurčuje jako ideální materiál pro mnohá odvětví včetně stomatologie.

Flexibilní fotopolymer (Flexible) je vhodný pro ohebné a stlačitelné výrobky, které navíc mají výbornou odolnost proti nárazu. Vyžaduje dodatečné vytvrzení UV zářením.

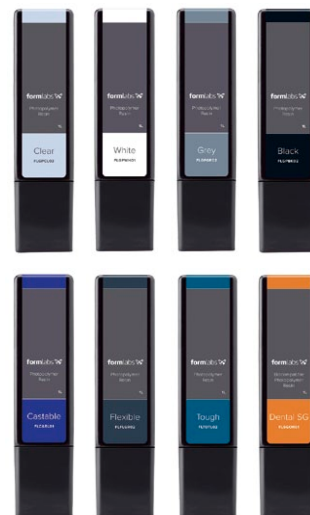
Tvrdý fotopolymer (Tough) je určen pro výrobu prototypů i funkčních dílů. Výtisky jsou pevné, tuhé a odolné proti nárazu. Vyžaduje dodatečné vytvrzení UV zářením.

Speciální fotopolymer (High Temperature) je materiál s extrémně vysokou hodnotou tepelné deformace. Teplota až 289 °C je nejvyšší mezi materiály používanými pro 3D tisk. Tento materiál je ideální pro aplikace, kde výsledné výrobky budou vystaveny vysokému tepelnému namáhání.

Fotopolymer třídy 1 (Dental SG) je určen pro výrobu přesných vrtacích šablon, rovinátek, forem na bělení zubů a výukových modelů.

Vysoce přesný fotopolymer určený na výrobu dělených modelů (Dental Model resin) vyniká velmi hladkým matným povrchem a barvou velmi blízkou sádře typu stone. Jeho použitím je snadné přejít z klasické na digitální tvorbu modelů.

Balení	Obj. číslo	Cena Kč
1 l fotopolymer Form 2 – Clear	IXRSF2GPCL01	4.492,-
1 l fotopolymer Form 2 – White	IXRSF2GPWH01	4.492,-
1 l fotopolymer Form 2 – Grey	IXRSF2GPGR01	4.492,-
1 l fotopolymer Form 2 – Black	IXRSF2GPBK01	4.492,-
1 l fotopolymer Form 2 – Castable Wax	IXRSF2CABL02	8.984,-
1 l fotopolymer Form 2 – Flexible	IXRSF2FLGR01	5.956,-
1 l fotopolymer Form 2 – Tough	IXRSF2TOTL03	5.623,-
1 l fotopolymer Form 2 – High Temperature	IXRSF2HTAM01	6.322,-
1 l fotopolymer Form 2 – Dental SG	IXRSF2DGOR01	12.478,-
1 l fotopolymer Form 2 – Dental Model resin	IXRSF2DMBE01	5.126,-
Výrobce: Formlabs		



HILITE POWER 3D

HiLite power 3D je přístroj pro všechny materiály vytvrditelné světlem s možností finálního vytvrzení materiálů používaných ve 3D tiskárnách. Po přepnutí časovače do módu s prodlouženými časy lze volit dobu polymerace 5, 10 a 15 minut. V základním módu časovače je možné volit časy 6, 90 a 180 vteřin. Stroboskopická lampa s mohutným výkonem pracující v širokém spektru vlnových délek od 390 do 540 nm umežňuje polymeraci zkrácenou na možné minimum při naprosto dokonalém výsledku vytvrzení.

Technické údaje:	Rozměry (Š×H×V)	22,5 × 33 × 22 cm
	Hmotnost	9,5 kg
	Příkon	300 W

Balení	Obj. číslo	Cena Kč
1 ks HiLite power 3D	HK66069514	94.990,-
Výrobce: Kulzer		





Variotime®

Moderní třírychlostní mísicí přístroj, který šetří materiál, ale hlavně čas.

A-silikony s vynikající přesností otisku, jednoduchým pracovním postupem, variabilním časovým konceptem pro svobodu zpracování, určené pro široký rozsah indikací.

DYNAMIX® SPEED

Vysoká rychlost a preciznost při stisknutí jediného tlačítka.

Homogenní promíchání bez bublin s konstantní kvalitou.

Přesné dávkování.

3 volitelné rychlosti. 2 pro naplňování lžice a 1 pro plnění stříkačky.

Automatický zpětný chod pro výměnu náplně.

Indikátor úrovně naplnění se signalizačním světlem.

VARIOTIME® DYNAMIX 2× 380 ml

Putty, Heavy Tray nebo Monophase

Otiskovací materiály použitelné pro širokou škálu indikací.

Variabilní pracovní čas od 1:00 do 2:30 min.

Tuhnutí se aktivuje vložením do úst, doba tuhnutí v ústech je vždy 2:30 min.

VARIOTIME® 2× 50 ml CARTRIDGE REFILL

Medium Flow, Light Flow, Extra Light Flow

Inovovaný materiál, vykazující vysokou odolnost při vyjímání z úst, čímž se snižuje riziko odtržení okraje otisku v oblasti sulku.

Giving a hand to oral health.



KULZER
MITSUI CHEMICALS GROUP