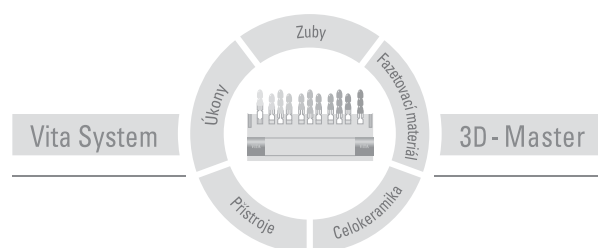


Pomocí jedinečného VITA SYSTEM 3D-MASTER můžete systematicky určovat a dokonale reprodukovat všechny přirozené barvy zubů.



Upozornění: Naše produkty používejte v souladu s informacemi o jejich použití. Neručíme za žádné škody, které vzniknou v důsledku neodborné manipulace nebo zpracování. Uživatel je ostatně povinen si před použitím produktu ověřit, zda je produkt vhodný pro zamýšlenou oblast použití. Nárok na záruku je rovněž vyloučen tehdy, když je produkt použit v neslučitelné resp. nepřipustné kombinaci s materiály nebo přístroji jiného výrobce. Naše ručení za správnost těchto údajů je nezávislé na právním důvodu, a pokud tak zákon připouští, je mimoto v každém případě omezeno na hodnotu dodaného zboží podle faktury bez DPH. V žádném případě neručíme, pokud tak zákon připouští, zejména za ušlý zisk, nepřímé škody, za následné škody nebo nároky třetích osob vůči kupujícímu. Nároky na náhradu škody v závislosti na zavinění (provinění při uzavření smlouvy, následné nedodržení smlouvy, nedovolené jednání atd.) vznikají pouze v případě úmyslu nebo hrubé nedbalosti.
Datum vydání tohoto návodu k použití: 05.09

US 5498157 A · AU 659964 B2 · EP 0591958 B1

VITA

VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG
Postfach 1338 · D-79704 Bad Säckingen · Germany
Tel. +49(0)7761/562-0 · Fax +49(0)7761/562-299
Hotline: Tel. +49(0)7761/562-222 · Fax +49(0)7761/562-446
www.vita-zahnfabrik.com · info@vita-zahnfabrik.com

VITA VACUMAT® New Generation

Koncept



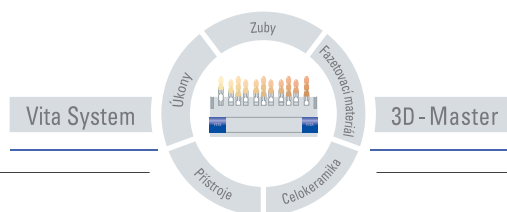
VITA snímání barev

VITA souhra barev

VITA reprodukce barev

VITA kontrola barev

Platí k 05.09



VITA

VITA VACUMAT® New Generation Pro perfektní individuální řešení



Stavebnicová konstrukce pro maximální flexibilitu, individualitu a hospodárnost

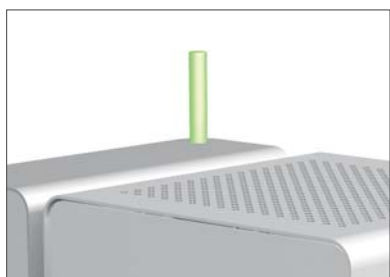
Efektivita přichází od firmy VITA. Specialista na nejmodernější vypalovací systémy splňuje v podobě VITA VACUMAT »New Generation« požadavky na ekonomičnost přístrojové techniky a optimalizaci pracovních procesů. Jediněčný, inovativní koncept umožňuje díky své stavebnicové konstrukci perfektní individuální řešení při sestavování vlastního vypalovacího systému a tím umožňuje maximální účinnost.



Tento v dentální oblasti jedinečný systém obsahuje prémiovou vypalovací jednotku VACUMAT 6000 M, tři ovladače dle vlastního výběru a různé příslušenství. Ovládací prvky resp. ovladače vPad easy, vPad comfort a vPad excellence vyhovují nejrůznějším nárokům a umožňují ovládat jediným ovladačem až čtyři vypalovací jednotky.

Uživatel se rozhodne pouze pro takové moduly, které právě potřebuje, a svůj systém může kdykoli v případě potřeby doplnit o další komponenty (vypalovací jednotku, ovladač, příslušenství). V inovativním individuálním řešení od firmy VITA získá každá laboratoř systém pro vypalování, který je optimálně přizpůsoben jejím potřebám a současně maximálně hospodárný, což představuje zisk, který se počítá při každém vypalování.

VITA VACUMAT® 6000 M Prémium jako standard



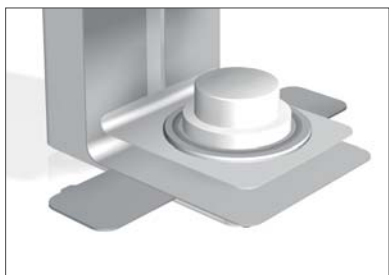
Detail světelného LED indikátoru

Vypalovací jednotka se všemi přednostmi

Kvalita od firmy VITA nezná žádný rozdíl. Bez ohledu na to, pro jaký ovladač se rozhodnete, VITA VACUMAT 6000 M bude vždy přítomen. Plně automatizovaná vypalovací jednotka řízená mikroprocesorem je tím nejvhodnějším řešením pro vypalování dentální keramiky. Pec Vás přesvědčí svojí špičkovou kvalitou a celou řadou technických novinek pro maximální kvalitu vypalování, jakož i svojí bezpečností, pohodlím a úsporou času uživatele. Vedle toho je kompaktní design VITA VACUMAT 6000 M ztělesněním těch nejvyšších estetických a funkčních nároků.

Promyšleno až do nejmenšího detailu

- indikace provozního stavu s LED diodou viditelnou již z dálky a volně nastavitelné akustické signály
- inovativní vypalovací technika a hightech materiály použité uvnitř pece pro homogenní přenos tepla
- mufla z křemenných materiálů (made in Germany) a spolehlivá elektronika pro konstantně přesvědčivé výsledky vypalování



Detail odkládací desky pro vypalované výrobky

- Různé kontrolní a servisní programy pro maximální komfort a bezpečnost při práci, jakož i úsporu času. Například:
 - automatické kalibrování teploty při každém spuštění programu
 - ochrana před výpadkem napětí, noční režim, kontrolované rychlé ochlazení a automatické čištění
 - automatická eliminace kondenzované vody pro konstantně přesvědčivé výsledky pálení
 - kompaktní, ergonomický design s minimálními požadavky na místo
 - dva zabudované velké stolky pro bezpečné odkládání vypalovaných výrobků

Speciální příslušenství pro maximální funkčnost a individualitu

Tichý chod, individuální řešení, praktičnost - příslušenství VITA VACUMAT 6000 M v každém ohledu zvýší dodatečně hodnotu Vašeho vypalovacího systému. Vakuové čerpadlo je například standardně vybaveno zvukotěsným boxem, který značně redukuje hladinu hluku. Barevné boční clony nepropůjčují Vaší VITA VACUMAT 6000 M jen individuální vzhled, nýbrž usnadňují rychlou identifikaci při provozu několika vypalovacích jednotek a lze je použít i pro psaní poznámek. Kromě toho Vám přídatné odkládací stolky pro vypalované výrobky nabízejí větší flexibilitu při uspořádání pracoviště.



VITA vPad Ovládací prvky ve třech provedeních pro všechny nároky

VITA vPad easy



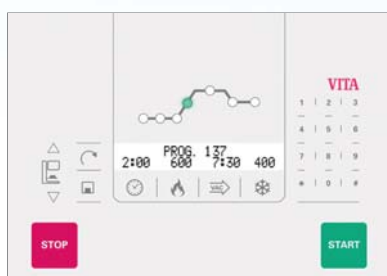
VITA vPad comfort



Flexibilita vyžaduje možnosti. V případě VITA VACUMAT „New Generation“ je klíčem k maximální hospodárnosti. Pro ovládání vypalovací jednotky VITA VACUMAT 6000 M si tak můžete vybrat ze tří ovladačů: vPad easy, vPad comfort a vPad excellence. Všechny tři se vyznačují jednotnou a intuitivní koncepcí ovládání díky jednoznačným a jasným symbolům. Inteligentní a spolehlivý software kromě toho automaticky pozná nepovolené zadané hodnoty, které opraví resp. upraví.

Ať již patříte k racionálně uvažujícím praktikům, kteří chtějí »snadno a spolehlivě« dosáhnout »perfektního výsledku vypalování«, nebo k individualistům, kteří preferují »exkluzivní a pohodlný« způsob, VITA vPads je tím pravým pro splnění každého nároku. Díky prémiové vypalovací peci VITA VACUMAT 6000 M bude uživatel dosahovat stejných, optimálních výsledků pálení se všemi ovladači. Ovládací prvky vPad comfort a vPad excellence současně zajišťují maximální hospodárnost a efektivitu, neboť umožňují ovládat až čtyři vypalovací jednotky pomocí jediného ovladače. To se projeví zejména při pořízení dalších vypalovacích pecí konstrukční řady VITA VACUMAT 6000 M, kdy není potřeba již žádného dalšího ovladače.

VITA vPad excellence



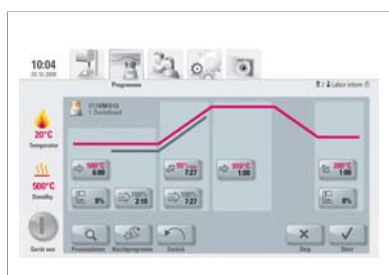
VITA vPad easy Naprosto racionální řešení

Orientace na podstatné má ve společnosti VITA dlouhou tradici. Z toho profituje i nový vPad easy. Ovladač je vybaven všemi nezbytnými funkcemi a vypalovacími programy. Jeho intuitivní menu s jednoznačnými a jasnými symboly dovoluje každému uživateli precizní ovládání vypalovací jednotky VITA VACUMAT 6000 M. Ovladač vPad easy tak vede pokaždé k přesvědčivým a konstantním výsledkům pálení – vždy spolehlivě a jednoduše.

Vybavení a funkce

- velký přehledný LCD displej s fóliovou klávesnicí
- 200 volitelných a očíslovaných programů
- vstupní kód chrání proti zápisu
- update softwaru přes flash disk USB
- bezpečné ovládání průběhu teplot a programu díky elektronice »State of the Art«
- obsahuje všechny důležité kontrolní a servisní funkce, jako např.:
 - ochrana před výpadkem napětí
 - automatické kalibrování teploty při každém spuštění programu
 - rychlé vychlazení na teplotu »stand by«
 - volitelné polohy zvedacího zařízení pro předběžné sušení a chlazení
 - počítadlo provozních hodin

VITA vPad comfort Mimořádně pohodlný



VITA vPad comfort

Komfort přináší užitek. Při správném použití přináší vyšší efektivitu a úsporu času. Působivým dokladem toho je vPad comfort. Tímto ovladačem můžete pohodlně ovládat až dvě vypalovací jednotky konstrukční řady VITA VACUMAT 6000 M. Možnost zřízení čtyř uživatelských účtů s individuálním programovým nastavením vytváří optimální pracovní postupy. Každý uživatelský účet lze přitom snadno přenést do jiného ovladače. Vedle toho je vPad comfort vybaven barevným dotykovým displejem s přehledným menu a jednoznačnými, vizuálně atraktivními symboly pro pohodlné a intuitivní dotykové ovládání.

Vybavení a funkce

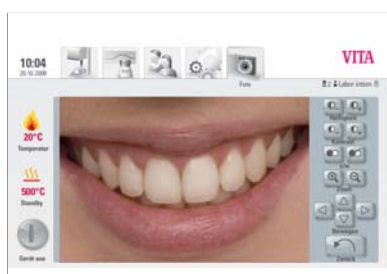
- ovládání až dvou vypalovacích jednotek jedním ovladačem
- 7 palcový barevný dotykový displej s intuitivním menu
- 1 gigabajtový prohlížeč fotek s různými funkcemi
- 500 volitelných vypalovacích programů
- možnost zřízení individuálních a přenosných uživatelských účtů
- heslo pro přístup k uživatelskému nastavení
- USB port pro update softwaru a přenos dat
- veškeré kontrolní a servisní funkce jako u vPad easy, a kromě toho ještě:
 - záznam údajů o vypalování pro zajištění kvality
 - jednoduché zpracování všech údajů o vypalování, přístrojích a uživateli
 - sledování teploty a vakua
 - možnost měnit běžící program pro vyšší flexibilitu
 - počítadlo hodin provozu přístroje a muflové pece
 - noční režim, automatická eliminace kondenzované vody v izolačním materiálu a funkce čištění

VITA vPad excellence Maximálně exkluzivní



VITA vPad excellence

Maximální nároky jsou pro firmu VITA normou. Působivě to dokládá vPad excellence, který v sobě optimálním způsobem integruje funkčnost, pohodlí a exkluzivitu. Ovladač je vybaven extra velkým barevných dotykovým displejem s prohlížečem fotek. Ovladačem vPad excellence můžete kromě toho ovládat až čtyři vypalovací pece konstrukční řady VITA VACUMAT 6000 M a zřídit dvanáct individuálních uživatelských účtů. Kdo hodně pálí, ten z tolika možností profituje každý den.



Vybavení a funkce

- ovládání až čtyř vypalovacích jednotek jedním ovladačem
- 1000 individuálních vypalovacích programů
- 8,5 palcový barevný dotykový displej s přehledným menu a intuitivním dotykovým ovládáním
- přehledná znázornění a programování keramických materiálů, vypalovacích programů, uživatelských profilů a připojených vypalovacích jednotek
- 2 gigabajtový prohlížeč fotek s možností jejich úpravy a pohodlným zpracováním dat
- veškeré kontrolní a servisní funkce jako u vPad comfort, a kromě toho ještě mnoho dalších extra programů, například:
 - možnost zřízení až 12 osobních uživatelských účtů
 - »Personal Data Protection« pro zabezpečení osobního nastavení
 - 2 USB porty
 - možnost připojení myši nebo klávesnice počítače pro ještě rychlejší programování



VITA VACUMAT® New Generation Moduly

	<p>Ovladač VITA vPad easy</p> <p>Ovladač je vybaven všemi nezbytnými funkcemi a vypalovacími programy. Jeho intuitivní menu s jednoznačnými a jasnými symboly dovoluje každému uživateli precizní ovládání vypalovací jednotky VITA VACUMAT 6000 M.</p>
	<p>Ovladač VITA vPad comfort</p> <p>Tímto ovladačem můžete pohodlně ovládat až dvě vypalovací jednotky konstrukční řady VITA VACUMAT 6000 M. Možnost zřízení čtyř uživatelských účtů s individuálním programovým nastavením vytváří optimální pracovní postupy. Každý uživatelský účet lze přitom snadno přenést do jiného ovladače.</p>
	<p>Ovladač VITA vPad excellence</p> <p>Ovladač je vybaven extra velkým barevných dotykovým displejem s prohlížečem fotek. Ovladačem vPad excellence můžete kromě toho ovládat až čtyři vypalovací pece konstrukční řady VITA VACUMAT 6000 M a zřídit dvanáct individuálních uživa telských účtů. Kdo hodně pálí, ten z tolika možností profituje každý den.</p>
	<p>Vypalovací jednotka VITA VACUMAT® 6000 M</p> <p>Plně automatizovaná vypalovací jednotka řízená mikroprocesorem je tím nejvhodnějším řešením pro vypalování dentální keramiky. Pec Vás přesvědčí svojí špičkovou kvalitou a celou řadou technických novinek pro maximální kvalitu vypalování, jakož i svojí bezpečností, pohodlím a úsporou času uživatele.</p>
	<p>Různé příslušenství</p> <p>Pro více individuality a flexibility na pracovišti nabízíme barevné boční clony v 6 barvách a přidavné odkládací stolky pro vypalované výrobky.</p>
	<p>Různé příslušenství</p> <p>Bílé boční clony lze použít i pro zapisování poznámek. Číselná souprava (s číslicemi 1 až 4) usnadňuje identifikaci v provozu s více pecemi a snadno se připevní k peci pomocí magnetu.</p>

VITA SYSTEM 3D-MASTER® Perfektně vyladěný

	<p>VITA Easyshade® Compact</p> <p>Přístroj VITA Easyshade Compact umožňuje během několika sekund perfektně určit barevný odstín a zkontrolovat restaurace. S bezdrátovým, mobilním a lehkým přístrojem se nepředstavitelně snadno manipuluje. Jeho vysoká přesnost měření barev VITA SYSTEM 3D-MASTER a VITAPAN classical A1 – D4 se zakládá na nejmodernější spektrofotometrické měřicí technice.</p>
	<p>VITA Linearguide 3D-MASTER/VITA Toothguide 3D-MASTER®</p> <p>VITA SYSTEM 3D-MASTER určí rychle a přesně správnou barvu zubu. VITA Linearguide 3D-MASTER představuje alternativu k osvědčenému VITA Toothguide 3D-MASTER, od kterého se odlišuje svým lineárním uspořádáním barevných vzorků zubů.</p>
	<p>VITAVM®7</p> <p>Pro fazetování konstrukcí z oxidových keramik se součinitelem tepelné roztažnosti v rozsahu cca 7,2 – 7,9.</p>
	<p>VITAVM®9</p> <p>Pro fazetování konstrukcí z oxidu zirkoničitého se součinitelem tepelné roztažnosti cca 10,5. Pro individualizaci keramických bloků VITABLOCS a pelet z lisované keramiky VITA PM 9.</p>
	<p>VITAVM®13</p> <p>Pro fazetování kovových konstrukcí z konvenčních slitin se součinitelem tepelné roztažnosti v rozsahu 13,8 – 15,2.</p>
	<p>VITAVM®15</p> <p>Pro fazetování kovových konstrukcí ze slitin s více indikací a se součinitelem tepelné roztažnosti v rozsahu 16,0 – 17,3.</p>