3M Clarity™
Esthetic Orthodontic Solutions

3M™ Clarity™ Ultra samoligující zámky

Ordinujte s jistotou. A s úsměvem.

Dosáhněte úspěchu u vašich pacientů i v praxi.

Jak jistě víte, ortodontický byznys i metody léčby se mění. Pacienti mají více možností, než kdy jindy. Aktivně se podílejí při rozhodování, jaké produkty si koupí. Nové technologické vymoženosti přináší inovace a nové možnosti do ortodontické praxe.

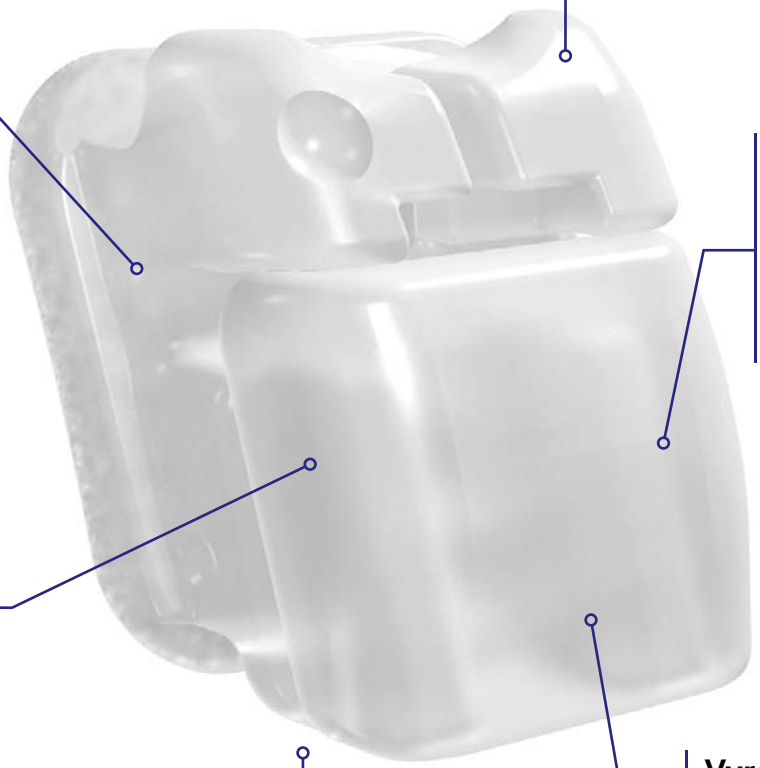
Uprostřed těchto změn Váš cíl zůstává stejný – vytvářet krásné a sebevědomé úsměvy, které Vašim pacientům vydrží celý život.

Prezentujte své odborné znalosti. Poskytujte detailní výsledky.

3M™ Clarity™ Ultra samoligující zámky nabízí kontrolu rotace, absolutní všestrannost a unikátní 3M vertikální predilekční linii lomu navrženou pro předvídatelný a konzistentní debonding.

Pasivní samoligující systém může být aktivován dle potřeby přidáním kovových či elastických ligatur.

3M patentovaný oválný prostor pod křidélky umožňuje dvojité ligování pro více možností léčby.



Široká keramická dvířka napomáhají kontrole rotace díky velkému mezio-distálnímu rozměru

Translucentní keramika odolná vůči zabarvení nabízí brilantní estetiku. Žádné viditelné kovové části.

Vstřikovaná keramika umožňuje vytvářet hladké, zaoblené povrchy a hrany pro maximální komfort pacienta.

Vyrobeno z patentovaného jemnozrnného mikrokrystalického křemíku, navrženého pro pevnost.

Dvířka vydrží více než vyžaduje běžná doba léčby

2x

Spolehlivá samoligovací dvířka vydrží 2x více cyklů otevření a zavření než vyžaduje standartní terapie.

Typická 2-letá léčba — **2x**

Spolehlivost dvířek 3M™ Clarity™ Ultra zámků

Umožní vám pracovat efektivně a zajistí výsledky.

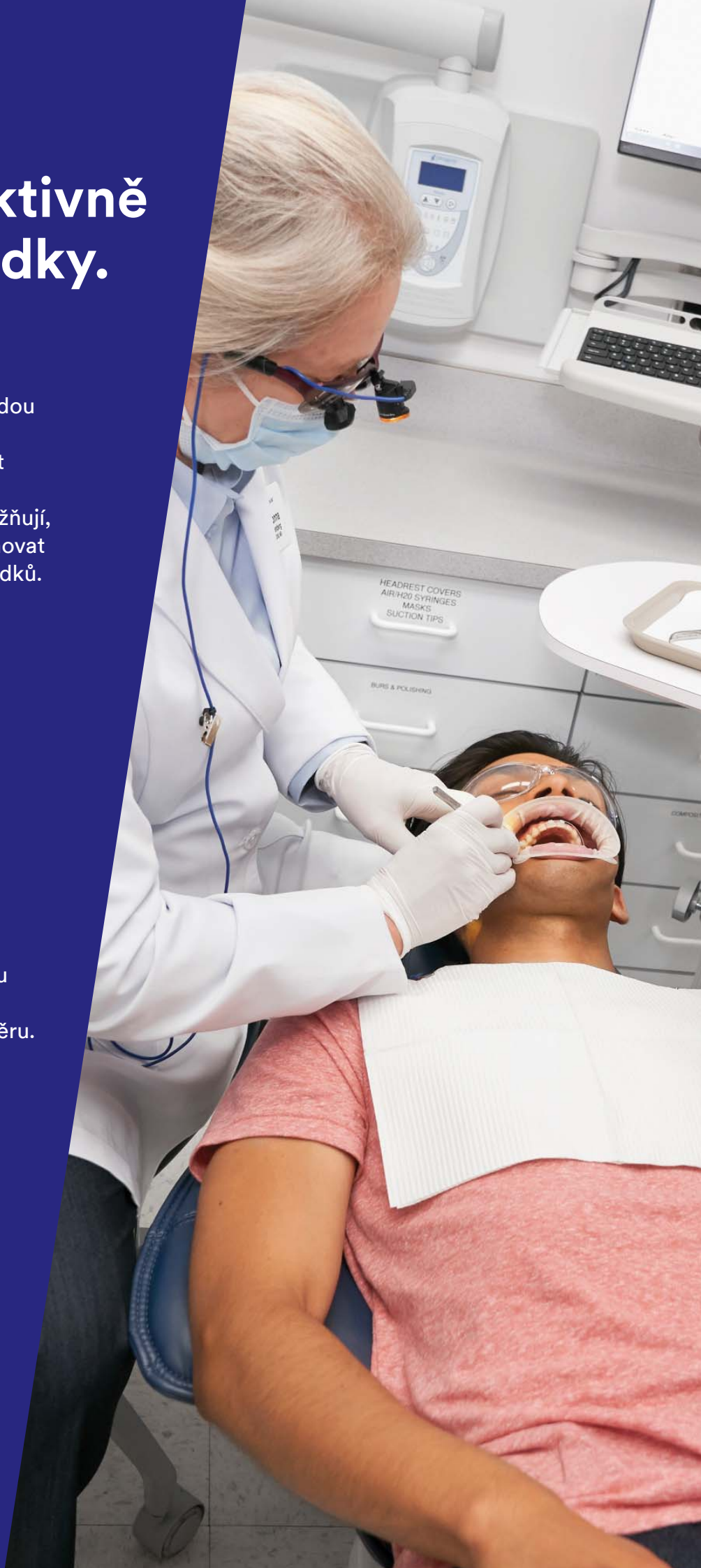
Vy i Vaši pacienti chcete totéž: efektivní možnosti léčby, které vedou k optimálním výsledkům. K tomu je třeba kontrola a předvídatelnost od začátku až do konce terapie. Zámky Clarity Ultra vám toto umožňují, díky nim je možné úspěšně naplánovat léčbu a dosáhnout přesných výsledků.

Jednodušší výměna oblouku bez nutnosti použití ligatur.

Široká keramická dvířka zajišťují kontrolu rotace díky svému meziodistálnímu rozměru.

Pasivní či aktivní podle potřeby.

Kontola rotace bez nutnosti použít cokoliv dalšího.



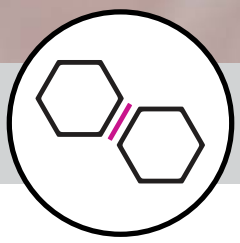
Jednoduché a efektivní lepení zámků.

Díky moderní technologii je 3M™ APC™ Flash-Free systém zámků potažených adhezivem nejefektivnějším systémem lepení v ortodoncii. Inovativní design vytváří na bázi zámku unikátní podklad pro přilnutí adheziva, což vám šetří čas a pozitivně ovlivňuje spokojenost pacienta.

Zámky jsou dostupné také s naneseným 3M™ APC™ Flash-Free adhezivem pro nadstandardně spolehlivé lepení.

Šetří čas a náklady

- Rychlejší a efektivnější lepení než postup se zámky bez naneseného adheziva.
- Eliminují nutnost odstranit přebytky během lepení.
- Jednoduché odstranění adheziva při sejmutí.



Vysoká efektivita při lepení.

- Čas lepení se zkracuje až o 40% na každém zámku.
- Není nutné odstraňovat přebytky, což snižuje možnost náhodného posunu zámků po umístění a nutnost jejich repozice.
- Zajišťuje ochranu skloviny zubů pod adhezivem.

Inovace, na které se můžete spolehnout.

Pokud si zvolíte systém Clarity Ultra, zvolíte špičkovou technologii, předvídatelné výsledky a zákaznický servis firmy 3M, na který se můžete spolehnout. Máte k dispozici esteticky atraktivní systém, který Vám poskytuje plnou kontrolu po celou dobu léčby a napomáhá růstu praxe.

Maximální efektivita

- ✓ Barevné kódovací identifikační tečky pro jednoduchý výběr zámků.
- ✓ Vertikální a horizontální referenční značení pro snadné umístění zámku na zub.
- ✓ Zámky dodáváme s otevřenými dvířky – tím eliminujeme jeden krok před nasazením oblouku.
- ✓ Unikátní predilekční linie lomu pro předvídatelné sejmutí stisknutím zámku.

Spolehlivý výkon

- ✓ Mechanismus dvířek je vymyšlen tak, aby nedocházelo k nechtěnému zavření a otevření.
- ✓ Dvířka jsou navržena tak, aby při jejich zavření či otevření bylo slyšet “kliknutí”.
- ✓ Dvířka vydrží více jak dvojnásobek cyklů otevření a zavření než je doba typické terapie.

3M™ Clarity Ultra™
samoligující zámky

3M™ Victory Series™
Superior Fit bukální kanyly

3M™ Forsus™
korektory II. třídy

Jedna metoda. Optimální efektivita praxe.

Díky vědeckému výzkumu společnosti 3M jsou samoligující zámky Clarity Ultra a další 3M produkty – včetně APC Flash-Free adheziva, 3M™ Forsus™ korektorů II. třídy a 3M™ MBT™ Versatile + Appliance systému – designovány tak, aby fungovaly společně a zajistily ortodontistům absolutní kontrolu a efektivní terapii. Díky tomu je možné dosáhnout optimálních výsledků za použití jediné ošetřovací metody.

Estetické řešení, které inspiruje k úsměvu.

Navrženy tak, aby splynuly s přirozenou barvou zubů, zámky Clarity Ultra poskytují plně estetické řešení. Tyto průhledné a vůči zabarvení odolné zámky nemají žádné viditelné kovové části, což jim dodává atraktivní vzhled.

Absence elastických ligatur, které se mohou během léčby zbarvit, také zvyšuje vizuální přitažlivost. Hladké, zaoblené keramické povrchy a hrany jsou navrženy tak, aby v průběhu terapie poskytovaly maximální pohodlí, které oceníte vy i vaši pacienti.

Dokonalý společník pro zdravý, krásný úsměv.

Se zámky Clarity Ultra, se pacienti mohou i během léčby sebevědomě usmívat.

3M™ Clarity™ Ultra samoligující zámky

3M™ MBT™ léčebný systém

Maxillární			In/Out		Číslo – slot .022	
Zub	Torze	Angulace	in.	mm	L	R
Střední řezák	+17°	4°	0,026	0,66	003-301	003-302
Laterální řezák	+10°	8°	0,035	0,89	003-303	003-304
Špičák Hk	0°	8°	0,021	0,53	003-307	003-308
Premolár Hk	-7°	0°	0,029	0,74	003-310	003-311

Mandibulární			In/Out		Číslo – slot .022	
Zub	Torze	Angulace	in.	mm	L	R
Řezáky	-6°	0°	0,045	1,14	003-350	
Špičák Hk	0°	3°	0,020	0,51	003-353	003-354
1. premolár Hk	-12°	2°	0,030	0,76	003-357	003-358
2. premolár Hk	-17°	2°	0,034	0,86	003-361	003-362

Přidejte Prefix “4” pro 3M™ APC™ Flash-Free adhezivní systém. Příklad: 4003-301

Sety pro pacienty

	Číslo – slot .022
U/L Lt/Rt 5×5 Hk	003-111
U Lt/Rt 5×5 Hk	003-116

Přidejte Prefix “4” pro 3M™ APC™ Flash-Free adhezivní systém.

Nástroje pro Ultra SL systém

	Číslo
3M™ Unitek™ nástroj na sejmutí	804-175
3M™ Unitek™ Open-Close nástroj	804-155

REF 804-155

REF 804-175

3M | Clarity™
Esthetic Orthodontic Solutions

Používejte průhledné zámky.

Naše úplné portfolio přirozeně estetických možností léčby je dáno vědeckým pokrokem 3M a stimulováno kreativitou. Inovace řídí naši špičkovou technologii a nabízí velký výběr a míru kontroly, kterou hledáte.

Naším cílem je spolupracovat s ortodontisty, abychom vám poskytovali na míru zhotovená a flexibilní řešení pro estetickou léčbu, která vám umožní předvést odborné znalosti a zaručí přesné výsledky. Společně můžeme měnit životy pacientům tím, že jim vytvoříme zdravé a krásné úsměvy.

Navštivte 3M.com/ClarityUltra, nebo požádejte svého zástupce společnosti 3M o další informace.

3M Česko, s.r.o.
V Parku 2343/24
148 00 Praha 4

www.3M.cz/ClarityUltra

Objevte jak 3M věda aplikovaná v ortodoncii může být pro vás prospěšná

3M.com/ortho

3M, APC, Clarity, Forsus, MBT, Victory Series a Unitek jsou ochranné známky společnosti 3M.

© 3M 2019. Všechna práva vyhrazena.