

Informační manuál

# myTraining kit

systemy  
sekcí  
matrix

 polydentia  
swiss manufacture 

Iwan Roth plays the sax



# nástroje pro skutečné skladatele

 polydentia  
swiss manufacture 

# systemy sekčních mtric

Sekční matricové systémy firmy Polydentia poskytují efektivní, uživatelsky přátelské řešení pro každodenní potřeby výplní II.třídy.

Nabídkou sortimentu matricových kroužků nabízejících různé separační síly vytvořilo systém pro všechny klinické případy a aplikační techniky pro výplně II.třídy.

Všechny kroužky a příslušenství jsou vytvořeny pro precizní natvarování matrice podél zubu, zlepšují retenci sekční matrice a optimalizují interproximální anatomii výplní.Polydentia sekční matrice jsou denodenně používány zubními lékaři na pěti kontinentech. Poskytují předvídatelné, vynikající výsledky při rekonstrukcích kavit II.třídy i ve složitých klinických podmínkách.

Všechny sady jsou vyrobeny ve Švýcarsku a splňují nejprísnější mezinárodní normy.

## Obsah

myClip 2.0	4
myQuickmat Forte kit	6
myQuickmat Classico kit	8
myCustom Rings kit	10
Příslušenství	12
Refily	14

# myClip 2.0

## Vše v jednom

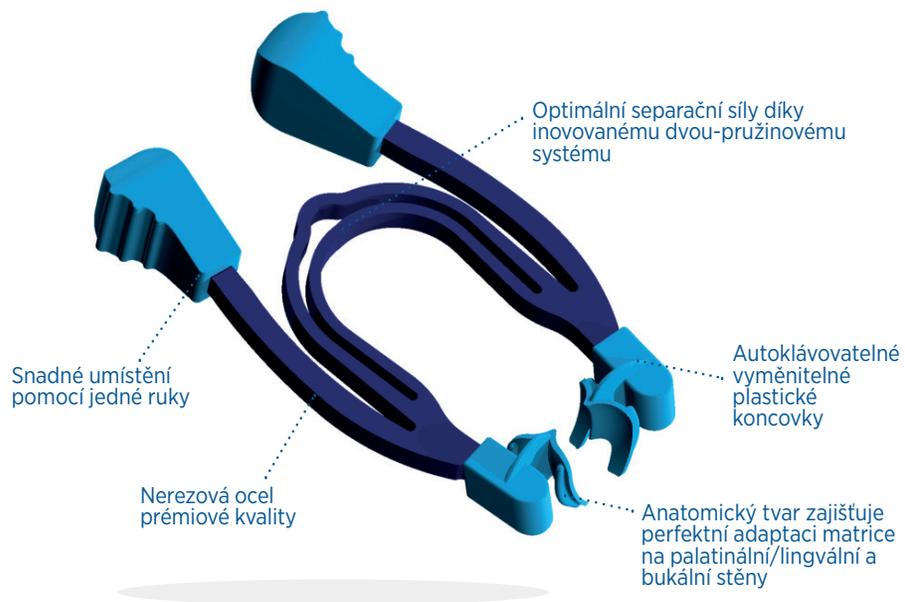
Sekční matricový kroužek s integrovanými kleštěmi

### Zhodnocení



*“myClip 2.0 je velmi snadný pro použití. Jeho koncovky mají speciální geometrii a pevnost, která umožňuje velmi účinné umístění matrice na palatinální a bukální stěny. Tímto šetří čas při dokončovacích krocích a zajišťuje správnou interproximální morfologii.”*

Dr. David Gerdolle,  
Montreux - Švýcarsko



Vše v jednom - sekční matricový kroužek s integrovanými kleštěmi umožňující aplikaci jednou rukou, snadno použitím prstů - nevyžadují žádné speciální kleště na kroužky. Jeho autoklávovatelné plastové koncovky zajišťují perfektní adaptaci matrice na palatinální/lingvální a bukální stěny a díky tomu šetří čas. Anatomicky vytvarované koncovky jsou vyměnitelné a přináší tak výhody prémiového nerezového kroužku s dlouhou životností. Separační síly myClip 2.0 umožňují vytvořit vynikající body kontaktu u kavit II.třídy a dělají jej tak ideálním pro všechny klinické situace.

#### myClip 2.0 - obj.kod 6305

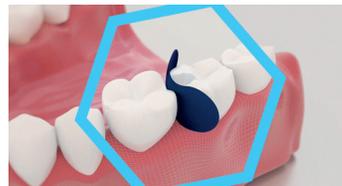
1 ks myClip 2.0  
2 páry koncovek

#### Obsahuje: Restorative trial set

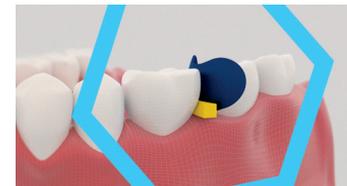
5 ks LumiContrast sekčních matric, Premolar 0,04mm/5 mm,  
5 ks LumiContrast sekčních matric, Molar 0,04mm/6,4 mm,  
10 ks dřevěných klínek Pinky 11mm (XS),  
10 ks dřevěných klínek 12mm (S)



#### Návod k použití



1 - Umístěte matici



2 - Umístěte dřevěný klínek pro vytvoření separace a adaptaci matrice k zubu



3 - Vložte myClip 2.0 pomocí prstů pouze na klínky



4 - Vyhleďte matici v případě potřeby



5 - Zaplňte kavitu a zpolymerujte



6 - Použijte myQuickmatrix kleště pro opatrné vyjmutí a odstranění matrice laterálně



Prohlédněte si video

# myQuickmat Forte kit

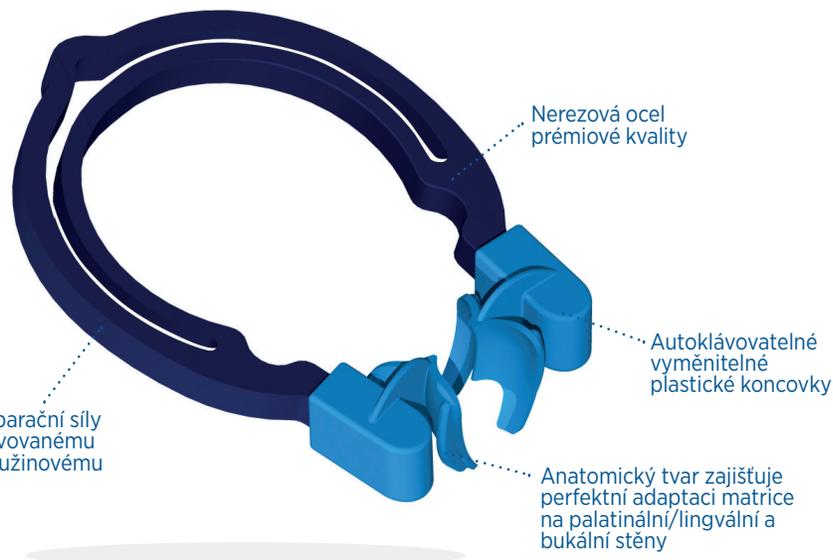
Kompletní systém sekčních  
matic pro **SILNOU**  
separaci zubů

## Zhodnocení



*"myQuickmat Forte kit poskytuje silný separační kroužek pro účinnou separaci zubů. Koncovky myRing Forte opatrně obejmou matici a v kombinaci s myWedge klínky, zajišťují perfektní adaptaci matrice a pevný bod kontaktu výplně".*

Dr. Giuseppe Chiodera,  
Brescia - Itálie



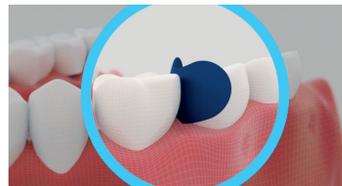
Tato sada obsahuje Polydentia myRing Forte, velmi silný separační kroužek, který zajistí optimální separační síly. Jeho autoklávovatelné a vyměnitelné plastové koncovky zajišťují perfektní adaptaci matrice na palatinální/lingvální a bukální stěny. Sada obsahuje sortiment myWedge, vysoce kvalitní anatomické plastové interdentální klíny. Jejich dutý tvar V jim umožňuje se stlačit a naadaptovat na interproximální anatomii zubu. LumiContast sekční matrice doplňují obsah sady. Tyto tmavě modré matrice výrazně zvyšují kontrast a snižují efekt oslnění, speciálně při používání mikroskopu nebo lupových brýlí.

#### myQuickmat Forte kit - obj.kod 6803

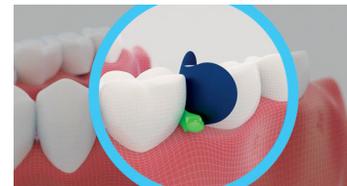
- 50 ks Quickmat sekčních matric, Premolar 0,04mm/5 mm,
- 50 ks Quickmat sekčních matric, Molar 0,04mm/6,4 mm,
- 20 ks Quickmat sekčních matric, Extended 0,04mm/6,4 mm+Ext,
- 20 ks LumiContrast sekčních matric, Premolar 0,04mm/5 mm,
- 20 ks LumiContrast sekčních matric, Molar 0,04mm/6,4 mm,
- 20 ks LumiContrast sekčních matric, Extended 0,04mm/6,4 mm+Ext,
- 2 ks myRing Forte,
- 2 páry koncovek,
- 50 ks myWedge, extra malé (XS),
- 50 ks myWedge, malé (S),
- 40 ks myWedge, střední (M),
- 40 ks myWedge, velké (L),
- 1 ks myForces kleště



#### Návod k použití



1 - Umístěte matrici



2 - Umístěte myWedge klínek pro adaptaci matrice k zubu



3 - Použijte přiložené kleště myForces pro nasazení myRing Forte kroužku



4 - Umístěte myRing Forte kroužek na myWedge klínky pro vytvoření silných separačních sil



5 - Vyhleďte matrici v případě potřeby



6 - Zaplňte kavitu a zpolymerujte



7 - Použijte myQuickmatrix kleště pro opatrné vyjmutí a odstranění matrice laterálně



Prohlédněte si video

# myQuickmat Classico kit

Kompletní systém sekčních matic vytvořený pro JEMNOU separaci zubů.

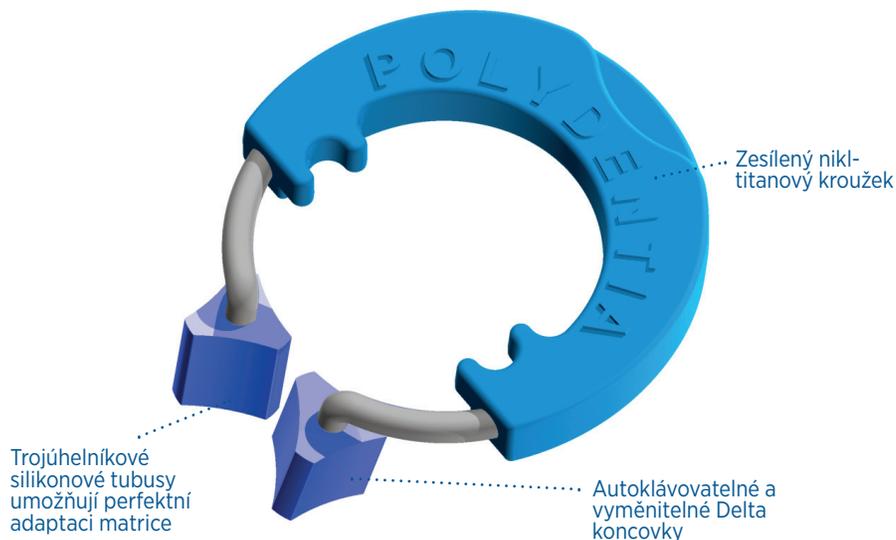
## Zhodnocení



„Tato sada je chytré a kompaktní řešení pro různé situace u mých výplní II. třídy. Mám široké spektrum různých druhů ultratenkých matic pro každý zub i každou hloubku kavity. Klasické dřevěné klínky zajistí nejlepší utěsnění a nejlepší adaptaci pro každou situaci. Mám také flexibilitu volby kroužků, myRing Classico je tak ideální všestranou sadou pro dokonalé aproximální body kontaktu.“

Dr. Janos Grozs,  
Budapešť - Maďarsko

8



## MALÉ KAVITY



Okraje Delta koncovek umožňují perfektní adaptaci mezi zuby

## ROZSÁHLEJŠÍ KAVITY



Ploché povrch Delta koncovek poskytuje podporu vedlejšímu zubu, nedeformuje matici



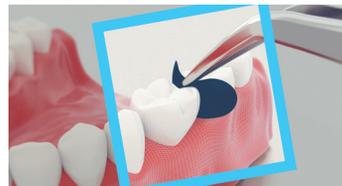
Tato sada obsahuje Polydentia myRing Classico, klasický sekční matricový kroužek z nikel-titanu. Je zesílený pro poskytování optimálních a jemných separačních sil v kombinaci s přiloženými interdentalními platanovými klínky. Sada rovněž obsahuje nově pozměněné Delta koncovky. Tyto anatomicky vytvarované silikonové tubusy zajistí optimální retenci a adaptaci na anatomii zubů. LumiContrast sekční matrice doplňují obsah sady. Tyto tmavě modré matrice výrazně zvyšují kontrast a snižují efekt oslnění, speciálně při používání mikroskopu nebo lupových brýlí.

#### myQuickmat Classico kit - obj.kod 6801

50 ks Quickmat sekčních matric, Premolar 0,04mm/5 mm,  
 50 ks Quickmat sekčních matric, Molar 0,04mm/6,4 mm,  
 20 ks Quickmat sekčních matric, Extended 0,04mm/6,4 mm+Ext,  
 20 ks LumiContrast sekčních matric, Premolar 0,04mm/5 mm,  
 20 ks LumiContrast sekčních matric, Molar 0,04mm/6,4 mm,  
 20 ks LumiContrast sekčních matric, Extended 0,04mm/6,4 mm+Ext,  
 2 ks myRing Classico,  
 6 párů Delta koncovek,  
 50 ks platanových klínků Pinky, 11mm (XS),  
 50 ks platanových klínků, 12mm (S),  
 40 ks platanových klínků, 13mm (M),  
 40 ks platanových klínků, 15mm (L)



#### Návod k použití



1 - Umístěte matrici



2 - Umístěte dřevěný klínek pro vytvoření separace a adaptaci matrice k zubu



3 - Pro lepší adaptaci matrice vložte myRing Classico s Delta koncovkami podle obrázku



4 - Vyhlaďte matrici v případě potřeby



5 - Zapiňte kavitu a zpolymerujte



6 - Použijte myQuickmatrix kleště pro opatrné vyjmutí a odstranění matrice



Prohlédněte si video

Pro perfektní adaptaci matrice je možné (podle klinické situace) použít myRing Classico rovněž BEZ Delta koncovek.



# myCustom Rings kit

INOVATIVNÍ TECHNIKA

podporované  
STYLE ITALIANO

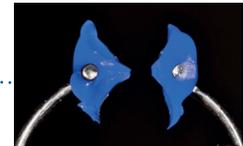
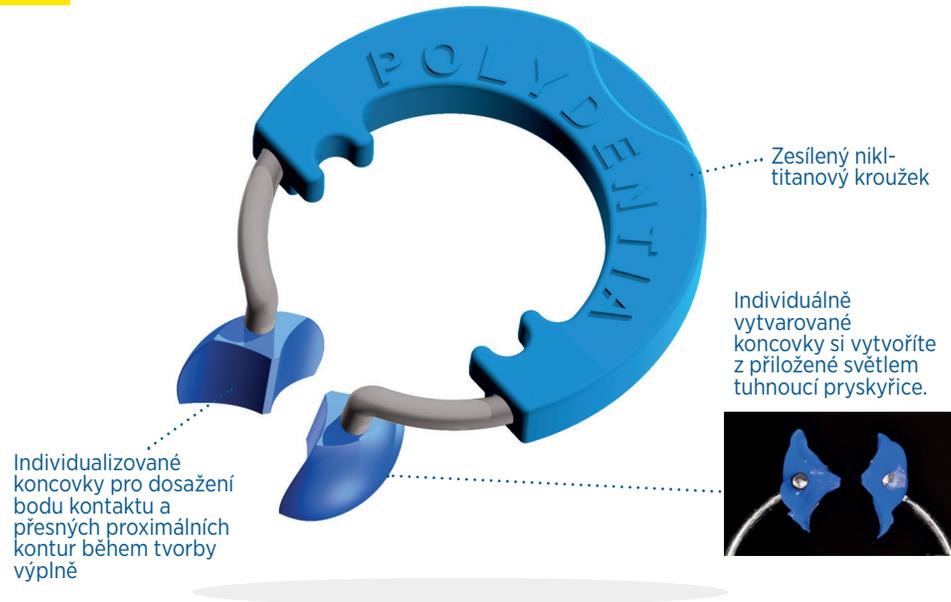


## Zhodnocení

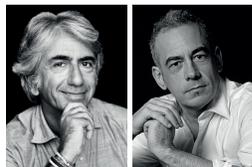


*"Perfektní adaptace matrice na proximální stěny zubů je běžným problémem při tvorbě kavít II.třídy. Sada myCustomRings poskytuje velmi efektivní a snadné řešení tohoto problému tím, že umožní vytvořit velmi přesné body kontaktu u výplní II.třídy."*

Dr. Jordi Manauta,  
Sestri Levante - Itálie



Sada myCustom Rings byla vyvinuta ve spolupráci se Style Italiano, studijní skupinou zubních lékařů a výzkumníků specializovaných na estetickou konzervační stomatologii. Tato sada je určena pro použití inovativní techniky vytvořené Dr. Jordi Manuatom ze Style Italiano. Technika myCustom Rings umožní snadno opětovně vytvořit dříve existující interproximální anatomii. Koncovky jsou individualizované otisknutím zdravých a intaktních proximálních stěn použitím přiložené světlem tuhnoucí pryskyřice myCustom Resin. Tato technika umožní dosáhnout pevné body kontaktu a přesné interproximální kontury během tvorby výplně.



“**Inovovaná technika** myCustomRings sady perfektně podporuje naši filosofii “Proveditelný, naučitelný a opakovatelný: recept Style Italiano pro úspěšnou každodenní stomatologii.”

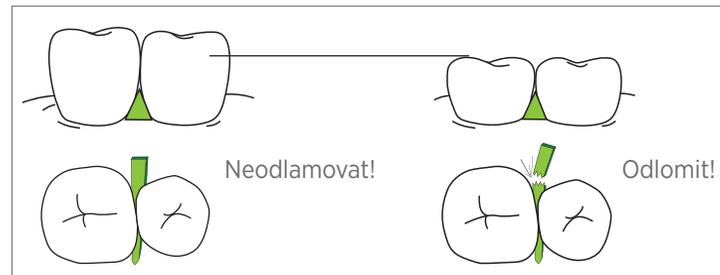
Prof. Angelo Putignano, MD, DDS & Dr. Walter Devoto, DDS  
Zakladatelé Style Italiano - Itálie



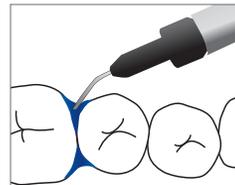
#### myCustom Rings kit - obj.kod 6802

- 50 ks Quickmat sekční matrice, Premolar 0.025mm / 5mm,
- 50 ks Quickmat sekční matrice, Molar 0.025mm / 6.4mm,
- 20 ks LumiContrast sekční matrice, Premolar 0.025mm / 5mm,
- 20 ks LumiContrast sekční matrice, Molar 0.025mm / 6.4mm,
- 20 ks Quickmat transparentní sekční matrice, Premolar 0.075mm / 5mm,
- 20 ks Quickmat transparentní sekční matrice, Molar 0.075mm / 6.4mm,
- 2 ks myRing Classico,
- 6 párů Delta koncovek,
- 50 ks platanových klínek Pinky, 11mm (XS), 50 ks platanových klínek , 12mm (S),
- 40 ks platanových klínek , 13mm (M), 40 ks platanových klínek , 15mm (L)
- 1 ks pryskyřice myCustom Resin 3ml, 10 ks aplikačních kanyl Gauge 18

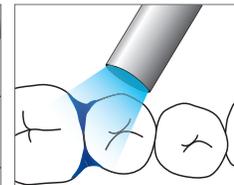
#### Návod k použití - Vytvoření individualizovaných koncovek



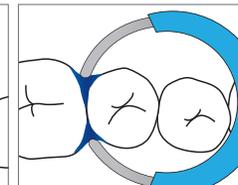
1 - Zvolte si dřevěný klínek a vložte jej. V závislosti na výšce zubu jej odlomte podle obrázku č.1.



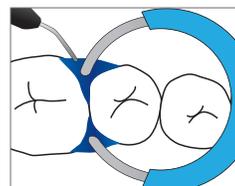
2 - Aplikujte první vrstvu pryskyřice myCustomResin na proximální povrchy zubů.



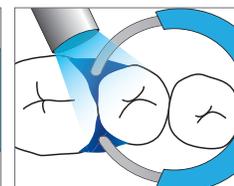
3 - Zpolymerujte první vrstvu pryskyřice myCustom Resin.



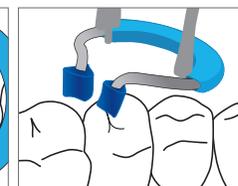
4 - Vložte kroužek myRing Classico do zpolymerované pryskyřice myCustom Resin.



5 - Přidejte druhou vrstvu pryskyřice myCustom Resin pro uchycení myRing Classico.



6 - Zpolymerujte finální vrstvu pryskyřice myCustom Resin.



7 - Opatrně vyjměte kroužek myCustom Ring. Odstraňte dřevěný klínek a ponechte si vše pro použití při tvorbě výplně. Pokračujte zhotovením výplně.



nebo [www.styleitaliano.org/my-custom-rings-kit](http://www.styleitaliano.org/my-custom-rings-kit)

# myWedge

myWedge je interproximální klínek vyrobený z hi-tech plastu. Inovativní dutý V-tvar umožňuje stlačení a adaptaci k interproximální anatomii zubu. Zabraňuje poškození papily při zavádění a tvarování matrice k anatomii krčkové oblasti zubu. Unikátní geometrie kulové hlavy myWedge byla navržena pro snadnou manipulaci, umístění a vyjmutí klínku standardní pinzetou nebo kleštěmi.

- **inovativní dutý v-tvar**
- **úchopná hlava pro zamezení vyklouznutí**
- **jasné barvy pro snadnou identifikaci**

Objednací čísla najdete na straně 14.

Zahnutý tvar klínku je navržen pro ochranu papily a zabraňuje protžení rubber damu.



Inovativní dutý V-tvar umožňuje stlačení klínku a adaptaci k interproximální anatomii zubu.

Unikátní geometrie kulové hlavy myWedge byla navržena pro snadnou manipulaci, umístění a vyjmutí klínku standardní pinzetou nebo kleštěmi.

# LumiContrast

Sekční matrice LumiContrast jsou tmavě modré matrice, které značně zvyšují kontrast a snižují efekt oslnění, zvláště při použití lupových brýlí nebo mikroskopu.

- **vysoký kontrast**
- **nízká odrazovost**
- **ideální při použití lupových brýlí nebo mikroskopu**

Objednací čísla najdete na straně 14.



Bez LumiContrastu



S LumiContrastem

# myQuickmatrix Forceps

Kleště myQuickmatrix zajišťují pevné uchycení matrice během umísťování či odstranění během tvorby výplně.

- pro snadnou aplikaci a odstranění matric
- speciálně pogumované koncovky pro pevné uchycení
- odolné koncovky vyrobené z karbidu wolframu

Objednací čísla najdete na straně 14.



# myForceps

myForceps je nepostradatelný nástroj pro bezpečnou aplikaci a odstranění sekčních matricových kroužků Polydentia - myRing Classico a my Ring Forte. Tvarované koncovky zajišťují pevné uchycení kroužku při aplikaci.

- pro snadnou aplikaci myRing Classico a myRing Forte
- silné a odolné
- vynikající kvalita

Objednací čísla najdete na straně 14.



# Refily

<b>Ocelové matrice</b>		<b>Množství</b>	<b>Obj.kód</b>
	Quickmat sekční matrice, Premolar 0.025mm / 5mm	100	5735
	Quickmat sekční matrice, Molar 0.025mm / 6.4mm	100	5736
	Quickmat sekční matrice, Premolar 0.04mm / 5mm	100	5705
	Quickmat sekční matrice, Molar 0.04mm / 6.4mm	100	5706
	Quickmat sekční matrice, Extended 0.025mm / 6.4mm+Ext.	50	5756
	Quickmat sekční matrice, Extended 0.04mm / 6.4mm+Ext.	50	5746

<b>Transparentní matrice</b>		<b>Množství</b>	<b>Obj.kód</b>
	Quickmat transparentní sekční matrice, Premolar 0.04mm / 5mm	100	5765
	Quickmat transparentní sekční matrice, Molar 0.04mm / 6.4mm	100	5766
	Quickmat transparentní sekční matrice, Extended 0.025mm / 6.4mm+Ext.	100	5776

<b>LumiContrast matrice</b>		<b>Množství</b>	<b>Obj.kód</b>
	LumiContrast sekční matrice, Premolar 0.025mm / 5mm	70	6735
	LumiContrast sekční matrice, Molar 0.025mm / 6.4mm	70	6736
	LumiContrast sekční matrice, Premolar 0.04mm / 5mm	70	6705
	LumiContrast sekční matrice, Molar 0.04mm / 6.4mm	70	6706
	LumiContrast sekční matrice, Extended 0.025mm / 6.4mm+Ext.	50	6756
	LumiContrast sekční matrice, Extended 0.04mm / 6.4mm+Ext.	50	6746

<b>Klíčky</b>		<b>Množství</b>	<b>Obj.kód</b>
	Pinky dřevěné klíčky, 11mm (XS)	200	5011
	Dřevěné klíčky, 12mm (S)	100	5012
	Dřevěné klíčky, 13mm (M)	100	5013
	Dřevěné klíčky, 15mm (L)	100	5015
	myWedge, extra malé (XS)	100	7101
	myWedge, malé (S)	100	7102
	myWedge, střední (M)	100	7103
	myWedge, velké (L)	100	7104

<b>Příslušenství</b>		<b>Obj.kód</b>
myQuickmatrix kleště		5703
myForceps kleště		5707
Pryskyřice myCustom Resin 3ml, 10 ks aplikačních kanyl Gauge 18		6811

# Sekční matricové kroužky a příslušenství



Obj.kód 6805  
myClip 2.0, 2 ks,  
Koncovky, 2 páry



Obj.kód 6804  
myRing Classico, 2 ks,  
Delta koncovky, 2 páry



Obj.kód 6806  
myRing Forte, 2 ks,  
Koncovky, 2 páry



Obj.kód 6303  
8 párů koncovek  
pro myClip 2.0 &  
myRing Forte



Obj.kód 5712  
15 párů Delta  
koncovek



# Sady sekčních matricových systémů



Obj.kód 6305  
myClip 2.0



Obj.kód 6803  
myQuickmat Forte kit



Obj.kód 6801  
myQuickmat Classico kit



Obj.kód 6802  
myCustom Rings kit

# let's keep connected



Polydentia SA  
via Cantonale 47  
6805 Mezzovico-Vira  
Switzerland

phone: +41 91 946 29 48  
fax: +41 91 946 32 03  
info@polydentia.ch  
www.polydentia.ch



Hu-Fa Dental a.s.  
Moravní 909  
765 02 Otrokovice  
tel: 577 926 226-229  
e-mail: hufa@hufa.cz  
www.hufa.cz