# ORBIS

# NOVINKY 2023

SMRČEK DENTAL
TO NEJLEPŠÍ PRO VAŠI ORDINACI

ORBIS

NOVINKA

## ORBI-Sept Wet Wipes Sensitive Flowpack vlhčené ubrousky

**Jako zdravotnický prostředek:** Vlhčené ubrousky připravené k použití pro profylaktickou povrchovou dezinfekci neinvazivních zdravotnických produktů v oblasti lékařství.
**Jako biocidní přípravek:** Vlhčené ubrousky připravené k použití pro dezinfekci malých ploch. Velmi dobrá materiálová snášenlivost i s materiály jinak neslučitelnými s alkoholem. Doba použitelnosti 28 dní po prvním otevření.

V praktickém balení Flowpack!
- vynikající materiálová kompatibilita, např. s tablety, akrylovým sklem nebo citlivou umělou kůží
- výrazně snížený obsah alkoholu se špičkovou účinností
- bez aldehydů, bez etanolu, bez fenolu
- vůně: neutrální
- parametry materiálu: 50 g/m², 20 × 30 cm
- omezeně virucidní PLUS

**Spektrum účinosti:**
Baktericidní (včetně MRSA), kvasinkocidní (Candida albicans), tuberkulocidní (M. terrae), omezeně virucidní PLUS

**Doba působení pro vlhčené ubrousky:**
Bakterie a Candida albicans podle EN 16615 a VAH při vysoké zátěži: 1 min
Bakterie dle EN 13727, EN 1276, EN 13697 (vysoká zátěž): koncentrát 1 min
Candida albicans dle EN 13624, EN 1650, EN 13697 (vysoká zátěž): koncentrát 1 min
Patogen TbB (tuberkulóza) (M. terrae ) a mykobakterie (M. avium) podle EN 14348 (vysoká zátěž): koncentrát 1 min.
„Omezeně virucidní“ (obalené viry jako HBV, HIV, HCV podle EN 14476, vysoká zátěž): koncentrát 1 min.
„Limited virucidal PLUS“ (obalené viry jako HBV, HIV, HCV) a noro, adeno a rota viry podle EN 14476 (nízká zátěž): koncentrát 1 min.
Polyoma SV40 (RKI/DVV s napětím): koncentrát 1 min.

**Upozornění:**
Ubrousky splňují požadavky DIN EN 16615 (4-felder test).

**100 g obsahuje:**
0,48 g Didecyldimethylammoniumchlorid, 0,2 g N-(3-Aminopropyl)-N-dodecyl-propan--1,3-diamin

| | | |
|---|---|---|
| Sáček, 80 vlhčených ubrousků, flow, L, 20 × 30 cm | **301761** | **395** Kč |

NOVINKA

## ORBI-Sept dezinfekce nástrojů Plus

S dezinfekcí nástrojů ORBI-Sept plus nabízí ORBIS další úroveň v každodenní dezinfekci nástrojů. Koncentrát splňuje požadavky na kompletní virucidní ochranu a je zdravotnickým produktem, který splňuje nejvyšší standardy dezinfekčního výkonu a materiálové kompatibility pro všechny (chirurgické) nástroje v zubních ordinacích.

- lze použít již od 1% ředění
- bez aldehydů a fenolů
- vynikající korozní chování
- vhodné pro použití v ultrazvukové lázni
- pracovní roztok je biologicky odbouratelný
- nádoba je recyklovatelná
- nádobu o objemu 1 litr lze použít k dávkování koncentrátu

**Účinnost a doba expozice:**
Baktericidní (včetně MRSA) a kvasinkocidní podle EN 13727 a EN 13624 (vysoká expozice): 3 % 15 min, 1 % 30 min
Tuberkulocid (M. terrae) podle EN14348 (vysoká expozice): 3 % 15 min, 2 % 30 min
Sporicid podle EN 13704: 1 % 60 min, 3 % 30 min
Kompletní inaktivace viru (HBV/HCV/HIV/BVDV/Vaccinia/Covid19/HPV/Adeno/Polio) podle EN14476: 3 % 15 min
Rota a Noro viry dle EN 14476 (vysoká zátěž): 3 % 15 min

**100 g koncentrátu obsahuje:** 8,0 g benzalkoniumchloridu, 4,0 g dodecyldipropylentriaminu

| | | |
|---|---|---|
| Láhev 1 litr | **302695** | **582** Kč |
| Kanystr 10 litrů | **302696** | **3253** Kč |

NOVINKA

## ORBI-Sept WL-S

ORBI-Sept WL-S pro úpravu vody se používá k redukci choroboplodných zárodků v systému vedení vody v zubních soupravách. Je zvláště vhodný pro použití v automatickém dávkovacím systému například ošetřovacích jednotek Dentsply Sirona.

- vhodné pro zubní soupravy značky Dentsply-Sirona (Teneo, Sinius, Intego Pro a také M1+, C2+, C4+, C5+, C5+ Turn, C8+, Profeel+) a systémy, které vyžadují stejnou koncentraci a dávkování
- kontinuální redukce choroboplodných zárodků procesní vody a potrubí vedoucích vodu
- šetrné k materiálům vedení
- depotní efekt

Při 1,0% ředění je možné ORBI-Sept WL-S používat **kontinuálně**, omezuje růst choroboplodných zárodků a tvorbu biofilmů v systémech vedení vody. Dodržujte prosím návod k použití příslušné ošetřovací jednotky nebo externího dávkovacího systému.

**Intenzivní** sterilizace by měla být provedena po delší odstávce, nejpozději však před začátkem víkendu, dovolené nebo státních svátků. Všechny vodní cesty propláchnout neředěným prostředkem ORBI-Sept WL-S. Prostředek ORBI-Sept WL-S by měl zůstat v zubní soupravě alespoň 24 hodin, ideálně přes víkend. Před prvním ošetřením je nutné soupravu opláchnout vodou, aby se odstranily zbytky přípravku.

**100 g obsahuje:** alespoň 1,4 g peroxidu vodíku a < 0,01 g iontů stříbra

| | | |
|---|---|---|
| Láhev 1 litr | **305907** | **325** Kč |

NOVINKA

## ORBI-Sept WL-K

ORBI-Sept WL-K pro úpravu vody se používá k redukci choroboplodných zárodků v systému vedení vody v zubních soupravách. Je zvláště vhodný pro použití v automatickém dávkovacím systému například ošetřovacích jednotek KaVo. Přípravek má velmi dobrou materiálovou snášenlivost.

- vhodné pro zubní soupravy a systémy značky KaVo používající stejnou koncentraci a dávkování
- kontinuální redukce choroboplodných zárodků procesní vody a potrubí vedoucích vodu
- šetrné k materiálům
- depotní efekt
- kombinace účinných látek peroxid vodíku a ionty stříbra

Při 1,0% ředění je možné ORBI-Sept WL-S používat kontinuálně, omezuje růst choroboplodných zárodků a tvorbu biofilmů v systémech vedení vody. Použití 4% roztoku slouží k přípravě systému vedení vody pro používání.

**100 g obsahuje:** nejméně 6,0 g peroxidu vodíku a <0,01 g iontů stříbra

| | | |
|---|---|---|
| Láhev 1 litr | **305908** | **325** Kč |

## ORBI-Sept TC

ORBI-Sept TC je mírně alkalický, enzymatický čistič nástrojů pro ruční a automatizované čištění nástrojů, endoskopů a laboratorního vybavení. Thermo Cleanser lze použít jak pro mechanické čištění nástrojů (RDG), tak pro čištění endoskopů v RDG-E.

- čištění s jemnou hodnotou pH
- odstraňuje zbytky zaschlé a denaturované krve
- podporuje odstraňování biofilmů

Automatické čištění termostabilních a termolabilních nástrojů: 2–10 ml/l (0,2 % až 1,0 %) při 40–60 °C, 10 min
Mechanické čištění flexibilních endoskopů: 5 ml/l (0,5 %) při 35–55 °C, 5 min
Ruční čištění termostabilních a termolabilních nástrojů v ponorných a ultrazvukových lázních: 5–20 ml/l (0,5 % – 2,0 %) při max. 40 °C, 10–30 min
Ruční čištění flexibilních endoskopů v ponorných a ultrazvukových lázních: 5-30 ml/l (0,5 % – 3,0 %) při max. 40 °C, 5-10 min

| | | |
|---|---|---|
| Kanystr 5 litrů | **303416** | **1225** Kč |

## ORBI-Sept TN

ORBI-Sept TN je koncentrát bez fosfátů a tenzidů pro neutralizaci alkalických zbytků z hlavního čisticího kroku a/nebo kyselého předčištění při strojním čištění v čisticích a dezinfekčních strojích (RDG).

- bez povrchově aktivních látek (tensidů)
- na bázi kyseliny citronové
- nepěnivý přípravek

Mechanické čištění termostabilních a termolabilních nástrojů: 2–10 ml/l (0,2 % – 1,0 %) při 40–60 °C, 10 min
Mechanické čištění flexibilních endoskopů: 5 ml/l (0,5 %) při 35–55 °C, 5 min
Ruční čištění termostabilních a termolabilních nástrojů v ponorných a ultrazvukových lázních: 5–20 ml/l (0,5 % -2,0 %) při max. 40 °C, 10-30 min
Ruční čištění flexibilních endoskopů v ponorných a ultrazvukových lázních: 5–30 ml/l (0,5 %–3,0 %) při max. 40 °C, 5–10 min

| | | |
|---|---|---|
| Kanystr 5 litrů | **303417** | **968** Kč |

## ORBI-Sept TR

ORBI-Sept TR je nízkopěnivý oplachový prostředek (koncentrát) pro automatickou regeneraci lékařských nástrojů a náčiní v čisticích a dezinfekčních strojích (RDG).

- přípravek s nízkou pěnivostí
- rychlé schnutí ošetřovaného materiálu beze šmouh
- výrazně zkracuje dobu schnutí
- zlepšuje schnutí a lesk

Mechanické čištění termostabilních a termolabilních nástrojů: 2–10 ml/l (0,2 % až 1,0 %) při 40–60 °C, 10 min
Strojové čištění flexibilních endoskopů: 5 ml/l (0,5 %) při 35-55 °C, 5 min
Ruční čištění termostabilních a termolabilních nástrojů v ponorných a ultrazvukových lázních: 5-20 ml/l (0,5 %-2,0 %) při max. 40 °C, 10-30 min
Ruční čištění flexibilních endoskopů v ponorných a ultrazvukových lázních: 5–30 ml/l (0,5 % až 3,0 %) při max. 40 °C, 5–10 min

| | | |
|---|---|---|
| Láhev 1 litr | **303418** | **243** Kč |

NOVINKA

## Hygienický ochranný obal pro OPG

Hygienické ochranné kryty z tenké PE fólie pro OPG skusové bloky a kontaktní segmenty. Vhodné pro mnoho standardních rentgenových přístrojů na trhu.

- měkký, ale odolný proti roztržení
- žádné ostré hrany
- bez zápachu
- bez latexu
- v praktickém dávkovacím boxu: jednotlivé ochranné obaly lze vyjmout z boxu a rozvinout

| | | |
|---|---|---|
| Obal na skusový nástavec OPG 84×40 mm, 500 ks | **304485** | **582** Kč |
| Obal pro OPG 25×40 mm, 500 ks | **304486** | **3253** Kč |

## ORBI-Touch Prestige

Nesterilní nitrilové vyšetřovací rukavice bez pudru a latexu pro jednorázové použití.

- velmi měkké a pružné
- s rolovaným okrajem
- na pravou i levou ruku
- texturované konečky prstů pro vynikající hmatový vjem
- citlivý dotek
- bez pudru
- obsahují chlór
- EN 455-1, EN 455-2, EN 455-3
- EN374
- ASTM D6319
- ISO 2859-1

| | | |
|---|---|---|
| Velikost XS, balení 100 ks | **305738** | **202** Kč |
| Velikost S, balení 100 ks | **305739** | **202** Kč |
| Velikost M, balení 100 ks | **305740** | **202** Kč |
| Velikost L, balení 100 ks | **305741** | **202** Kč |
| Velikost XL, balení 100 ks | **305742** | **202** Kč |

## Bandana

Opakovaně použitelné, pratelné textilní pokrývky hlavy se zavazováním vzadu na krku.

- lze prát maximálně na 90 °C
- vyrobeno ze 100% bavlny
- prachotěsné
- zabraňují vypadávání vlasů a lupů
- zajišťují čisté prostředí
- individuálně zavázání – vhodné pro každý tvar hlavy

| | | |
|---|---|---|
| Fuchsiová, balení 10 ks | **306603** | **2413** Kč |
| Modrá, balení 10 ks | **306604** | **2413** Kč |

## Isolator G

ORBIS Isolator G je speciálně vyvinutý izolační prostředek sádry proti sádře, k utěsnění povrchu sádry. Jedná se o separační prostředek na alkoholové bázi pro sádrové, dělené a modelové systémy.

- rychleschnoucí
- spolehlivě zpevňuje a vyhlazuje povrch
- nezanechává mastný film

Aplikace: Sádrový model nastříkejte ze vzdálenosti cca 20 cm a nechte zaschnout. Vyhněte se tvorbě mokrých míst!

| | | |
|---|---|---|
| Láhev 1 l | **305750** | **1018** Kč |
| Láhev s rozprašovačem, 250 ml | **305753** | **643** Kč |

## Isolator K

ORBIS Isolator K je speciálně vyvinutý izolační prostředek na bázi alginátu pro sádrové modely v technologii s plasty (pro polymery vytvrzující za tepla a za studena).

- tenký, hladká film, je odolný proti poškrábání
- spolehlivě izoluje sádru od plastu
- volitelně v praktické malé lahvičce s rozprašovačem

Před použití dobře protřepejte. Na povrch sádry naneste rovnoměrný tenký izolační film a nechte zaschnout. Při použití stlačeného vzduchu je třeba dávat pozor, aby nedošlo k poškození filmu.

| | | |
|---|---|---|
| Láhev 1 l | **305754** | **587** Kč |
| Láhev s rozprašovačem, 100 ml | **305755** | **256** Kč |

NOVINKA

## Acryl Base Cold

ORBIS Acryl Base Cold je za studena samotuhnoucí pryskyřice pro zubní protézy pro techniku odlévání s prodlouženou fází toku pro úplné a částečné protézy, kompletaci modelových odlévaných náhrad, opravy, prodlužování a relining. ORBIS Acryl Base Cold se skládá z tekuté a práškové složky, ze kterých zubní technici v zubní laboratoři vyrábějí protézy nebo dlahy různými výrobními postupy.

- základní plast pro techniku odlévání
- ekonomická kvalita, snadné a rychlé zpracování
- vynikající fyzikální vlastnosti
- vysoká odolnost, pro odolné protézy

**Indikace:**
- pro výrobu částečných a totálních protéz techniku odlévání
- opravy, prodlužování a přelepování stávajících výplní technikou odlévání
- pro výrobu dlah: kousací dlahy a reflexní/brusné dlahy

| | | |
|---|---|---|
| Prášek, růžový 1000 g | **307581** | **1775** Kč |
| Kapalina 500 ml | **307582** | **876** Kč |

NOVINKA

## Acryl Xject Cold

ORBIS Acryl Xject Cold je za studena tuhnoucí plast na protézy na bázi methyl-methakrylátu pro výrobu zubních náhrad v různých výrobních procesech. ORBIS Acryl Xject Cold se skládá z tekuté a práškové složky, ze kterých zubní technici v zubní laboratoři vyrábějí protézy nebo dlahy různými výrobními postupy.

- fáze toku, dlouhá plastická fáze
- rychlé a snadné zpracování
- lze použít pro technologii vstřikování a odlévání
- univerzální plast
- vynikající fyzikální vlastnosti
- vysoká odolnost a životnost

| | | |
|---|---|---|
| Prášek, růžový 1000 g | **307583** | **2632** Kč |
| Kapalina 500 ml | **307584** | **1283** Kč |

NOVINKA

## Sekční matricový systém

Sekční matricový systém ORBIS pro výplně kavity třídy II. Uživatelsky přívětivý sekční matricový systém s předtvarovanými matricemi je ideální pro dosažení přirozených, těsných a anatomicky správných kontur a kontaktů.

**Matrice**
- předtvarovaná matrice kopíruje zub a nabízí optimální kontakt
- tloušťka 0,045 mm
- s perforovaným páskem pro snadné vkládání a vyjímání

**Kroužky**
- odolné a elastické
- drží klínek pevně na místě
- vyrobeno z nikl-titanového kovu a polyamidového plastu
- inovativní design pro delší životnost
- snadná montáž

**Klínky**
- tvarované, pro anatomické umístění mezi zuby
- vyrobeno z polypropylenu
- s otvorem pro snadné vkládání a vyjímání klínku

| | | |
|---|---|---|
| Matrice 4,5 mm, balení 100 ks | **305799** | **981** Kč |
| Matrice 5,5 mm, balení 100 ks | **305800** | **981** Kč |
| Matrice 6,5 mm, balení 100 ks | **305801** | **981** Kč |
| Kroužek univerzální, balení 2 ks | **305802** | **2767** Kč |
| Kroužek úzký, balení 2 ks | **305803** | **2767** Kč |
| Kroužek univerzální 1 ks, kroužek úzký 1 ks | **305804** | **2767** Kč |
| Klínky small, žluté, balení 100 ks | **305796** | **7009** Kč |
| Klínky medium, modré, balení 100 ks | **305797** | **7359** Kč |
| Klínky large, oranžové, balení 100 ks | **305798** | **7359** Kč |

NOVINKA

## DentinOp EDTA 17 %

Roztok připravený k použití pro leptání kořenových kanálků.
Účinné při odstraňování smear vrstvy a rozšiřování kanálku. Používá se také ve spojení s fixací kořenových čepů, kde se kanálek před cementováním důkladně vyčistí.
Obsahuje 17 % EDTA a cetrimid, antiseptický, dezinfekční prostředek, který snižuje povrchové napětí a umožňuje lepší distribuci tekutiny v kanálku.

- připraven k použití
- pro účinné odstranění smear vrstvy
- pH 8

| | | |
|---|---|---|
| Láhev 100 ml | **306608** | **303** Kč |
| Láhev 500 ml | **306609** | **593** Kč |

NOVINKA

## Hypodest Natriumhypochlorit 3%

Pro výplach kořenových kanálků.
Dezinfekční tekutina pro vyplachování a odstraňování organické tkáně v kořenových kanálcích. Připraveno k použití ve 3% aktivním chloru stabilizovaném chlornanem sodným při pH 10–11.

| | | |
|---|---|---|
| Láhev 100 ml | **306610** | **224** Kč |

NOVINKA

## Klorodest Chlorhexidine CHX 2%

2% roztok chlorhexidinu pro použití při výplachu kořenových kanálků a ošetření dásní. Pro krátkodobou dezinfekci a navlhčení preparovaného povrchu před bondováním dentinu. Lze použít také jako krátkodobou dezinfekci (5 minut) v kořenovém kanálku.

- připraven k použití
- pro krátkodobou dezinfekci
- pro opětovné navlhčení preparovaného povrchu

| | | |
|---|---|---|
| Láhev 1 l | **306612** | **677** Kč |

## Golden One File

ORBIS Golden One File jsou sterilní nástroje pro zvláště účinnou reciproční preparaci kořenových kanálků! Jsou vyrobeny z tepelně upraveného nikl-titanu. Díky tomu jsou velmi pružné, zbarvené dozlatova. Nástroje jsou jednotlivě sterilně zabalené a připravené k použití.

Systém ošetření kořenových kanálků ORBIS Golden One File je založen na použití pouze jednoho jednorázového nástroje pro tvarování kořenového kanálku, což zajišťuje jednoduchý a snadný pracovní postup a rychlejší ošetření kořenového kanálku. Ke konečnému otevření kořenového kanálku obvykle stačí jeden nástroj.

- sterilní
- super flexibilita
- vynikající řezný výkon
- snížení rizika kontaminace
- jednoduchost, jedno nástrojový systém
- delší životnost díky menší únavě materiálu
- snížení doby přípravy
- jednorázový

| **Small: ISO 20, Taper .07, žlutý, blister 6 ks** | | |
|---|---|---|
| 21 mm | **283880** | **917** Kč |
| 25 mm | **283881** | **917** Kč |
| 31 mm | **283882** | **917** Kč |
| **Primary: ISO 25, Taper .07, červený, blister 6 ks** | | |
| 21 mm | **283883** | **917** Kč |
| 25 mm | **283884** | **917** Kč |
| 31 mm | **283885** | **917** Kč |
| **Medium: ISO 35, Taper .06, zelený, blister 6 ks** | | |
| 21 mm | **283886** | **917** Kč |
| 25 mm | **283887** | **917** Kč |
| 31 mm | **283888** | **917** Kč |
| **Large: ISO 45, Taper .05, bílý, blister 6 ks** | | |
| 21 mm | **283889** | **917** Kč |
| 25 mm | **283890** | **917** Kč |
| 31 mm | **283891** | **917** Kč |

## Golden One Glider

Sterilní nástroj na jedno použití. ORBIS Golden One Glider doplňuje řadu kořenových kanálků ORBIS Golden One. Jednorázový nástroj z pružného nikl-titanu vytváří dokonalou cestu pro finální nástroj pro mechanické čištění kořenového kanálku. Glider je vhodný pro zakřivené kanály a používá se v reciproční režimu pro preparaci, kompatibilní s endomotorem Wave One. Jednotlivě sterilně balené nástroje, dostupné ve 3 délkách: 21 mm, 25 mm a 31 mm.

Systém ošetření kořenových kanálků ORBIS Golden One File je založen na použití pouze jednoho jednorázového nástroje pro tvarování kořenového kanálku, což zajišťuje jednoduchý a snadný pracovní postup a rychlejší ošetření kořenového kanálku. Ke konečnému otevření kořenového kanálku obvykle stačí jeden nástroj.

- baleno sterilně
- produkt na jedno použití
- Glider pro systém ORBIS Golden One

| **ISO 15, blister 6 ks, sterilní** | | |
|---|---|---|
| 21 mm | **283892** | **764** Kč |
| 25 mm | **283893** | **764** Kč |
| 31 mm | **283894** | **764** Kč |

## Golden One papírové čepy

Papírové čepy ORBIS Golden One jsou sterilní papírové čepy pro vysoušení kořenového kanálku a pro použití v kombinaci se systémem ORBIS Golden One. Jsou baleny ve sterilních baleních po 20 × 5 kusů.
Systém ošetření kořenových kanálků ORBIS Golden One File je založen na použití pouze jednoho jednorázového nástroje pro tvarování kořenového kanálku, což zajišťuje jednoduchý a snadný pracovní postup a rychlejší ošetření kořenového kanálku. Ke konečnému otevření kořenového kanálku obvykle stačí jeden nástroj.

| **Balení 20 × 5 ks, sterilní** | | |
|---|---|---|
| Small, žluté | **283876** | **335** Kč |
| Primary, červené | **283877** | **335** Kč |
| Medium, zelené | **283878** | **335** Kč |
| Large, bílé | **283879** | **335** Kč |

NOVINKA

## RC File

Jednonástrojový systém sterilních ORBIS RC File pro mechanickou preparaci kořenového kanálku recipročním pohybem nabízí jednoduchý a bezpečný způsob ošetření kořenového kanálku s vysokou úspěšností. Dokonce i obtížné kanálky lze připravit jediným nástrojem, což šetří čas při každodenní práci. **Po použití nástroj zlikvidujte.** Vždy používáním nového ostrého nástroje je minimalizováno riziko zlomení nástroje.

Nástroje jsou navrženy pro použití ve speciálním vratném pohybu, programu RECIPROC. Nástroje jsou dostupné ve třech délkách se stejnými rozměry (R25, R40 a R50). V délce 3 mm u špičky se průměr nástroje silně zužuje a zúžení se pak směrem ke stopce zmenšuje. To zajišťuje, že v koronální části je odstraněno co nejméně zubní substance.

ORBIS RC File jsou vyrobeny ze super elastického drátu NiTi, který dává nástroji větší odolnost proti zlomení kroutícím momentem a zároveň je pružnější než tradiční nikl-titanové nástroje.

| | | |
|---|---|---|
| **Blistr 6 ks, 21 mm** | | |
| ISO R25, červený | **306732** | **1319** Kč |
| ISO R40, černý | **306735** | **1319** Kč |
| ISO R50, žlutý | **306738** | **1319** Kč |
| **Blistr 6 ks, 25 mm** | | |
| ISO R25, červený | **306733** | **1319** Kč |
| ISO R40, černý | **306736** | **1319** Kč |
| ISO R50, žlutý | **306739** | **1319** Kč |
| **Blistr 6 ks, 31 mm** | | |
| ISO R25, červený | **306734** | **1319** Kč |
| ISO R40, černý | **306737** | **1319** Kč |
| ISO R50, žlutý | **306740** | **1319** Kč |

NOVINKA

## RC Blue File

Jednonástrojový systém sterilních ORBIS RC Blue File pro mechanickou preparaci kořenového kanálku recipročním pohybem nabízí jednoduchý a bezpečný způsob ošetření kořenového kanálku s vysokou úspěšností. Dokonce i obtížné kanálky lze připravit jediným nástrojem, což šetří čas při každodenní práci. **Po použití nástroj zlikvidujte.** Vždy používáním nového ostrého nástroje je minimalizováno riziko zlomení nástroje.

Nástroje jsou navrženy pro použití ve speciálním vratném pohybu, programu RECIPROC. Nástroje jsou dostupné ve třech délkách se stejnými rozměry (R25, R40 a R50). V délce 3 mm u špičky se průměr nástroje silně zužuje a zúžení se pak směrem ke stopce zmenšuje. To zajišťuje, že v koronální části je odstraněno co nejméně zubní substance.

Nástroje ORBIS RC Blue File jsou vyrobeny ze super elastického drátu Niti, který prošel inovativní tepelnou úpravou. Ta mění molekulární strukturu a poskytuje nástroji větší odolnost proti únavovým lomům a výrazně větší flexibilitu ve srovnání s pilníky ORBIS RC File. Tento nástroj může být předem natvarován, což je zvláště výhodné při preparaci silně zakřivených kanálků.

| | | |
|---|---|---|
| **Blistr 6 ks, 21 mm** | | |
| ISO R25, červený | **306741** | **1413** Kč |
| ISO R40, černý | **306744** | **1413** Kč |
| ISO R50, žlutý | **306747** | **1413** Kč |
| **Blistr 6 ks, 25 mm** | | |
| ISO R25, červený | **306742** | **1413** Kč |
| ISO R40, černý | **306745** | **1413** Kč |
| ISO R50, žlutý | **306748** | **1413** Kč |
| **Blistr 6 ks, 31 mm** | | |
| ISO R25, červený | **306743** | **1413** Kč |
| ISO R40, černý | **306746** | **1413** Kč |
| ISO R50, žlutý | **306749** | **1413** Kč |

**RC File a RC Blue File**

- sterilně zabalené
- jednorázové nástroje – snižují riziko zalomení a kontaminace
- tři velikosti barevně kódované: úzká (R25, červená), střední (R40, černá) nebo široká (R50, žlutá)
- tři délky: 21 mm, 25 mm, 31 mm
- dva typy nástrojů, RC a RC BLUE, řeší prakticky všechny případy
- průřez ve tvaru písmene S činí nástroje obzvláště efektivní
- neaktivní špička snižuje riziko perforace
- použití v programu RECIPROC
- doporučené otáčky motoru: 350 ot./min
- úhel pohybu: dopředu 30 stupňů, dozadu 150 stupňů

## Hedstroem File steril

ORBIS Hedstroem File jsou sterilní Hedstroem nástroje pro vysoce účinnou preparaci pilovacím pohybem. ISO kódování: kolečko.

**Blistr 6 ks, 25 mm, sterilní**

| | | |
|---|---|---|
| ISO 008 | **282801** | **316** Kč |
| ISO 010 | **282802** | **316** Kč |
| ISO 015 | **282803** | **316** Kč |
| ISO 020 | **282804** | **316** Kč |
| ISO 025 | **282805** | **316** Kč |
| ISO 030 | **282806** | **316** Kč |
| ISO 035 | **282807** | **316** Kč |
| ISO 040 | **282808** | **316** Kč |
| ISO 045 | **282809** | **316** Kč |
| ISO 050 | **282810** | **316** Kč |
| ISO 055 | **282811** | **316** Kč |
| ISO 060 | **282812** | **316** Kč |
| ISO 070 | **282813** | **316** Kč |
| ISO 080 | **282814** | **316** Kč |
| ISO 015–040 | **282815** | **316** Kč |
| ISO 045–080 | **282816** | **316** Kč |

## K-File steril

ORBIS K-Files jsou sterilní nástroje pro všechny preparační techniky kořenových kanálků rotačním a pilovacím pohybem. ISO kódování: čtverec.

**Blistr 6 ks, 25 mm, sterilní**

| | | |
|---|---|---|
| ISO 006 | **282784** | **334** Kč |
| ISO 008 | **282785** | **334** Kč |
| ISO 010 | **282786** | **334** Kč |
| ISO 015 | **282787** | **334** Kč |
| ISO 020 | **282788** | **334** Kč |
| ISO 025 | **282789** | **334** Kč |
| ISO 030 | **282790** | **334** Kč |
| ISO 035 | **282791** | **334** Kč |
| ISO 040 | **282792** | **334** Kč |
| ISO 045 | **282793** | **334** Kč |
| ISO 050 | **282794** | **334** Kč |
| ISO 015 –040 | **282799** | **334** Kč |

## K-Reamer steril

ORBIS K-Reamer jsou sterilní nástroje pro bezpečnou preparaci kořenových kanálků rotačním pohybem. ISO kódování: trojúhelník.

**Blistr 6 ks, 25 mm, sterilní**

| | | |
|---|---|---|
| ISO 008 | **282817** | **334** Kč |
| ISO 010 | **282818** | **334** Kč |
| ISO 015 | **282819** | **334** Kč |
| ISO 020 | **282820** | **334** Kč |
| ISO 025 | **282821** | **334** Kč |
| ISO 030 | **282822** | **334** Kč |
| ISO 035 | **282823** | **334** Kč |
| ISO 040 | **282824** | **334** Kč |
| ISO 045 | **282825** | **334** Kč |
| ISO 050 | **282826** | **334** Kč |

**Kořenové nástroje ORBIS**

- vyrobeno z nerezové oceli nejvyšší kvality
- super flexibilní
- vynikající řezný výkon
- speciální slitina oceli s vysokou pevností v lomu a vysokou flexibilitou
- jasná identifikace typu nástroje
- s autoklávovatelnými, ergonomickými rukojeťmi s ISO kódem
- neaktivní hrot vede nástroj bezpečně v kanálku
- se silikonovými zarážkami
- délka: 25 mm

NOVINKA

## Cem SE DC

ORBIS Cem SE DC je samoleptací duálně tuhnoucí fixační systém na bázi kompozitu pro trvalé fixování nepřímých náhrad vyrobených z keramiky, oxidu zirkoničitého, kompozitů, kovu a pro připevnění čepů. Při použití ORBIS Cem SE DC není třeba používat žádné další adhezní přípravky nebo kondicionéry.

- žádné leptání, žádné bondování
- krátká intraorální doba tuhnutí
- velmi jednoduché odstranění přebytku
- velmi dobrá přilnavost ke všem materiálům
- velmi nízká rozpustnost ve vodě
- vynikající biokompatibilita
- obsah plniva 70 % hmotnosti
- automaticky bezchybné míchání bez bublin
- vyrobeno v Německu

| | | |
|---|---|---|
| Stříkačka 5 g | **301887** | **2247** Kč |

NOVINKA

## GI-Cem Luting

ORBIS GI-Cem Luting je rentgenkontrastní skloionomerní cement pro fixaci, v aplikačních kapslích pro přímou aplikaci. ORBIS GI-Cem Luting se vyznačuje dobrou tekutostí, vysokou pevností v tlaku, uvolňováním fluoridů a nízkou tloušťkou filmu.

- vysoké exprimovatelné množství na kapsli – také pro velké výplně
- velmi dobré tokové vlastnosti
- stabilní
- nízká tloušťka filmu
- vysoká průsvitnost pro estetický výsledek
- snadné odstranění přebytků
- nepřetržité uvolňování fluoridů

**Indikace:**
- fixace korunek, můstků, inlejí a onlejí na bázi kovu
- fixace vysoce pevných celokeramických korunek a můstků (jako je oxid hlinitý, lithium disilikát a keramika z oxidu zirkoničitého)
- připojení kovových a vysoce pevných celokeramických korunek a můstků (jako je oxid hlinitý, lithium disilikát a keramika z oxidu zirkoničitého) k abutmentům implantátů
- připevnění kovových pilířů nebo nepřímých nástaveb kovových pilířů
- upevnění hotových ocelových korunek
- připevnění ortodontické bandáže

| | | |
|---|---|---|
| 50 kapslí | **301875** | **2634** Kč |

NOVINKA

## GI-Cem Luting Resin

ORBIS GI-Cem Luting Resin je rentgenkontrastní, samotuhnoucí, pryskyřicí modifikovaný skloionomerní fixační cement v uživatelsky přívětivých aplikačních kapslích. Materiál se vyznačuje snadnou zpracovatelností, nízkou rozpustností a vysokou vlastní přilnavostí.

- vyšší pevnost vazby ve srovnání s konvenčními skloionomerními fixačními cementy
- přesné uzavření okraje
- tixotropní: dobrá tekutost bez nežádoucího odtékání
- nízká tloušťka filmu
- odolné vůči vlhkosti a kyselinám
- snadné odstranění přebytků díky dlouhé elastické fázi
- samolepící: bezpečná a rychlá přilnavost
- vhodné také pro vysokopevnostní keramiku z oxidu zirkoničitého
- nepřetržité uvolňování fluoridů

**Indikace:**
Vazba s:
- keramické korunky, můstky (technika VMK) na zubní hmotu, amalgám, kompozitní nebo skloionomerní vrstvu
- kovové inleje, onleje, korunky a můstky
- kořenové čepy
- celokeramické korunky vyrobené ze silikátu, oxidu zirkoničitého, keramiky oxidu hlinitého
- ortodontické aparáty

| | | |
|---|---|---|
| 50 kapslí | **301876** | **2870** Kč |

NOVINKA

## Compomer

ORBIS Compomer je univerzální, světlem tuhnoucí, rentgenkontrastní kompomerový výplňový materiál pro kavity v přední a zadní oblasti. Umožňuje zjednodušenou a rychlou techniku plnění a kombinuje uvolňování fluoridů ze skloionomerů s fyzickou odolností a vysokou estetikou kompozitů. ORBIS Compomer se používá v kombinaci s univerzálním samoleptacím bondem s trvale vysokou adhezí ke sklovině a dentinu. Doporučujeme ORBI-Bond Universal.

- vysoká odolnost proti oděru a tlaku, vysoká pevnost v ohybu
- vynikající modelovací a leštící vlastnosti
- vysoká barevná stálost a průsvitnost pro trvalou estetiku
- kontinuální uvolňování fluoridu

**Indikace:**
- výplně mléčných zubů
- výplně třídy V (cervikální kaz, eroze kořenů, klínovité defekty)
- fazetování zbarvených předních zubů
- výplně třídy III
- dočasné výplně třídy I a II
- rozšířené těsnění fisur

| | | |
|---|---|---|
| A2, balení 20 kapslí po 0,25 g | **301872** | **1432** Kč |
| A3, balení 20 kapslí po 0,25 g | **301873** | **1432** Kč |

NOVINKA

## GI-Cem Filling Regular

ORBIS GI-Cem Filling Regular je radiokontrastní skloionomerní výplňový materiál v uživatelsky přívětivých kapslích pro přímou aplikaci. Kromě vysoké pevnosti v tlaku má dobrou přilnavost ke sklovině a dentinu a uvolňuje fluoridové ionty.

- variabilní doba míchání pro úpravu konzistence
- dokonalá adaptace na okrajích a snadná aplikace
- lze modelovat ihned po vložení bez přilepení k nástroji
- v nové aplikační kapsli – snadné použití bez aktivátoru
- nový design kapslí umožňuje lepší přístup do těžko přístupných oblastí úst a menších kavit
- vysoká pevnost v tlaku a odolnost proti oděru

Indikace:
- výplně neokluzivních kavit I. třídy
- semipermanentní výplně kavit I. a II. třídy
- výplně cervikálních lézí, kavit V. třídy, kořenové kazy
- výplně kavit třídy III
- restaurování mléčných zubů
- základny/vložky
- dostavby
- dočasné výplně

| | | |
|---|---|---|
| A2, 50 kapslí | **301879** | **3530** Kč |
| A3, 50 kapslí | **301880** | **3530** Kč |

NOVINKA

## GI-Cem Filling Fast

ORBIS GI-Cem Filling Fast je rychle tuhnoucí, rentgenkontrastní skloionomerní výplňový materiál v uživatelsky přívětivých kapslích pro přímou aplikaci. Kromě vysoké pevnosti v tlaku má dobrou přilnavost ke sklovině a dentinu a uvolňuje fluoridové ionty.

- perfektní přizpůsobení hranám a tvarovatelnost v jednom produktu díky změně viskozity během aplikace
- rychlé vytvrzení pouze 2 minuty po aplikaci
- první skloionomerní materiál s fluorescencí podobnou zubu
- vysoké uvolňování fluoridů
- nový design kapslí umožňuje lepší přístup do těžko přístupných oblastí úst a menších kavit
- vysoká pevnost v tlaku a odolnost proti oděru

Indikace:
- výplně neokluzivních kavit I. třídy
- semipermanentní výplně kavit I. a II. třídy
- výplně cervikálních lézí, kavit V. třídy, kořenové kazy
- výplně kavit třídy III
- restaurování mléčných zubů
- základny/vložky
- dostavby
- dočasné výplně
- rozšířené těsnění fisur

| | | |
|---|---|---|
| A2, 50 kapslí | **301881** | **3868** Kč |
| A3, 50 kapslí | **301882** | **3868** Kč |

## Držátko zubního zrcátka, silikon ergo

Držátko zubního zrcátka s ergonomicky tvarovanou silikonovou rukojetí. Závit pro zrcátko je standardní M2,5.

Ergonomická rukojeť má modrou barvu a číslo modelu je na ní vyznačeno laserem na kovovém konci.

| | | |
|---|---|---|
| Držátko zubního zrcátka PDO 25, modré, 1 ks | **306094** | **306** Kč |

## Držátko zubního zrcátka, silikon

Držátko zubního zrcátka se silikonovou rukojetí. Závit pro zrcátko je standardní M2,5.

Rukojeť má barvu cedr a číslo modelu je na ní vyznačeno laserem na kovovém konci.

| | | |
|---|---|---|
| Držátko zubního zrcátka PD 25, cedrové, 1 ks | **306118** | **306** Kč |

## Sonda Explorer, silikon ergo

Oboustranný diagnostický ruční nástroj s šedou, ergonomicky tvarovanou silikonovou rukojetí. Číslo modelu je vyznačeno laserem na kovovém konci.

Kombinace standardních sond Fig. 5 a Fig. 8 pro diagnostické a chirurgické postupy.

| | | |
|---|---|---|
| Sonda PDO 5-8, šedá | **306095** | **472** Kč |

## Sonda Explorer, silikon

Sonda Explorer PD 5-9 se silikonovou rukojetí.

Rukojeť má barvu cedr a číslo modelu je na ní vyznačeno laserem na kovovém konci. Součástí dodávky jsou barevné kódovací kroužky pro snadnou identifikaci nástroje.

| | | |
|---|---|---|
| Sonda Explorer PD 5-9, cedrová, 1 ks | **306119** | **393** Kč |

## Sonda parodontologická Explorer, silikon ergo

Oboustranný diagnostický ruční nástroj s ergonomicky tvarovanou silikonovou rukojetí. Ergonomická rukojeť má modrou barvu a číslo modelu je na ní vyznačeno laserem na kovovém konci.

Kombinovaný nástroj pro diagnostiku zubního kazu a parodontu: standardní sonda, Fig. 23 a parodontologická sonda Fig. 520 B.

| | | |
|---|---|---|
| Sonda parodontologická PDO 23-520 B, modrá | **306096** | **549** Kč |

## WHO parodontologická sonda, silikon ergo

Jednostranný diagnostický ruční nástroj s ergonomicky tvarovanou silikonovou rukojetí. Ergonomická rukojeť má modrou barvu a číslo modelu je na ní vyznačeno laserem na kovovém konci.

WHO parodontologická sonda pro vyšetření parodontu.

| | | |
|---|---|---|
| WHO parodontologická sonda PDO 5-8, modrá | **306097** | **549** Kč |

## Srpek, silikon ergo

Oboustranný parodontologický ruční nástroj s barevně odlišenou, ergonomicky tvarovanou silikonovou rukojetí. Číslo modelu nástroje je vyznačeno laserem na kovové části.

Mikro srpkovitý scaler: Ideální pro oblast předních/bočních zubů. Jemná a dlouhá pracovní část.
Mini srpkový scaler: pro všechny povrchy zubů, zejména na proximální povrchy. Jemná, mírně zakřivená pracovní část.

| | | |
|---|---|---|
| Srpek micro PDO 301-302, šedý | **306098** | **1083** Kč |
| Srpek mini PDO 311-312, červený | **306099** | **1083** Kč |

## Srpek, silikon

Srpek se silikonovou rukojetí. Provedení mikro nebo mini.

Rukojeť má barvu cedr a číslo modelu je na ní vyznačeno laserem na kovovém konci. Součástí dodávky jsou barevné kódovací kroužky pro snadnou identifikaci nástroje.

| | | |
|---|---|---|
| Srpek micro PD 301-302, cedrový | **306120** | **1083** Kč |
| Srpek mini PD 311-312, cedrový | **306121** | **1083** Kč |

## Syntette, silikon ergo

Oboustranné parodontologické ruční nástroje s barevně odlišenou, ergonomicky tvarovanou silikonovou rukojetí. Číslo modelu nástroje je vyznačeno laserem na kovovém konci. Syntette znamená syntézu dvou kyret a kombinuje výhody univerzální kyrety s výhodami kyret Gracey.

**Syntette:** Kombinace univerzální kyrety a kyret Gracey 11/12 a 13/14. K odstranění supra a subgingiválního kamene v oblasti premoláru a moláru. Pro všechny povrchy zubů.

**Syntette Mini:** Vynikající pro těsné, hluboké choboty. Zvláště vhodné pro palatinální a lingvální povrch premolárů a řezáků.

| | | |
|---|---|---|
| Syntette PDO 215-216, žlutá | **306100** | **1083** Kč |
| Syntette mini PDO 215- 216M, žlutá | **306101** | **1083** Kč |

## Kyreta Gracey, silikon ergo

Oboustranné parodontologické ruční nástroje s barevně odlišenou, ergonomicky tvarovanou silikonovou rukojetí. Číslo modelu nástroje je vyznačeno laserem na kovovém konci.

Gracey 9/10: Pro bukální a lingvální povrchy stoliček v horizontální technice
Gracey 11/12 & Mini-Gracey 11/12: Pro meziiální povrchy premolárů a molárů
Gracey 13/14 a Mini-Gracey 13/14: Pro distální povrchy premolárů a molárů

| | | |
|---|---|---|
| Kyreta Gracey 9-10 PDO 209-210, červená | **306102** | **1083** Kč |
| Kyreta Gracey 11-12 PDO 211-212, oranžová | **306103** | **1083** Kč |
| Kyreta Gracey mini 11-12 PDO 211-212, oranžová | **306104** | **1083** Kč |
| Kyreta Gracey 13-14 PDO 213-214, modrá | **306105** | **1083** Kč |
| Kyreta Gracey mini 13-14 29,95 PDO 213-214, modrá | **306106** | **1083** Kč |

## Kyreta Gracey, silikon

Oboustranný parodontologický ruční nástroje se silikonovou rukojetí v barvě cedr. Číslo modelu nástroje je vyznačeno laserem na kovovém konci. Součástí dodávky jsou barevné kódovací kroužky pro snadnou identifikaci nástroje.

Gracey 11/12: Pro meziiální povrchy premolárů a molárů
Gracey 13/14: Pro distální povrchy premolárů a molárů

| | | |
|---|---|---|
| Kyreta Gracey 11-12 PD 211-212, cedrová | **306122** | **782** Kč |
| Kyreta Gracey 13-14 PD 213-214, cedrová | **306123** | **782** Kč |

## Exkavátor kulatý, silikon ergo

Oboustranné restorativní ruční nástroje s ergonomicky tvarovanými silikonovými rukojeťmi červené barvy. Číslo modelu nástroje je vyznačeno laserem na kovovém konci.

Exkavátory mají kulaté pracovní části a zakřivené řezné hrany.
Kariologie: K odstranění změkčeného kazivého dentinu a odstranění dočasných výplní.
Chirurgie: K přeříznutí periodontálního vazu před extrakcí a odstranění granulační tkáně po extrakci.

| | | |
|---|---|---|
| Exkavátor kulatý 1,0 mm PDO 61-62, červený | **306107** | **1014** Kč |
| Exkavátor kulatý 1,5 mm PDO 63-64, červený | **306108** | **1014** Kč |
| Exkavátor kulatý 2,0 mm PDO 65-66, červený | **306109** | **1014** Kč |

## Excavátor, silikon

Exkavátor se silikonovou rukojetí.

Rukojeť má barvu cedr a číslo modelu je na ní vyznačeno laserem na kovovém konci. Součástí dodávky jsou barevné kódovací kroužky pro snadnou identifikaci nástroje.

| | | |
|---|---|---|
| Exkavátor kulatý PD 63-64, cedrový, 1 ks | **306124** | **725** Kč |

## Cpátko ploché, silikon ergo

Oboustranný restorativní ruční nástroj s ergonomicky tvarovanou silikonovou rukojetí červené barvy. Číslo modelu nástroje je vyznačeno laserem na kovovém konci.

Válcové cpátko ploché je ideální pro kondenzaci všech typů výplňových materiálů. Oboustranné s průměry koncovek 1,2 a 2,0 mm.

| | | |
|---|---|---|
| Cpátko ploché 1,2–2,0 mm PDO 350-380, červené, 1 ks | **306110** | **882** Kč |

## Kondenzační cpátko posterior silikon ergo

Oboustranný restorativní ruční nástroj s ergonomicky tvarovanou silikonovou rukojetí šedé barvy. Číslo modelu nástroje je vyznačeno laserem na kovovém konci.

Kondenzátor je ideální pro kladení a tvarování velkých ploch výplně. Oboustranné s průměry 1,5 a 2,5 mm.

| | | |
|---|---|---|
| Kondenzační cpátko posterior 1,5–2,5 mm PDO 702-703, šedé, 1 ks | **306111** | **882** Kč |

## Brünierer kuličkové cpátko silikon ergo

Oboustranný restorativní ruční nástroj s ergonomicky tvarovanou silikonovou rukojetí oranžové barvy. Číslo modelu nástroje je vyznačeno laserem na kovovém konci.

Brünierer kuličkové cpátko s ergonomicky tvarovanou silikonovou rukojetí je oboustranné s kuličkovými koncovkami o průměru 1,5 a 2,5 mm. Pro pěchování výplně do kavity, tvarování, modelování a vyhlazování. Vhodné i pro kompozitní výplně.

| | | |
|---|---|---|
| Brünierer kuličkové cpátko PDO 471-473, oranžové, 1 ks | **306112** | **882** Kč |

## Brünierer kuličkové cpátko silikon

Brüniener kuličkové cpátko se silikonovou rukojetí cedrové barvy. Oboustranné s kuličkovými koncovkami o průměru 1,5 a 2,5 mm.

Číslo modelu nástroje je vyznačeno laserem na kovovém konci. Součástí dodávky jsou barevné kódovací kroužky pro snadnou identifikaci nástroje.

| | | |
|---|---|---|
| Brünierer kuličkové cpátko PD 471-473, cedrové, 1 ks | **306125** | **636** Kč |

## Hladítko mini silikon ergo

Oboustranný restorativní ruční nástroj s ergonomicky tvarovanou silikonovou rukojetí oranžové barvy. Číslo modelu nástroje je vyznačeno laserem na kovovém konci.

Hladítko Mini je ideální pro nanášení a tvarování kompozitů.

| | | |
|---|---|---|
| Hladítko mini PDO 444-445, oranžové, 1 ks | **306115** | **882** Kč |

## Hladítko silikon

Hladítko se silikonovou rukojetí barvy cedr. Provedení anterior nebo posterior.

Číslo modelu nástroje je vyznačeno laserem na kovovém konci. Součástí dodávky jsou barevné kódovací kroužky pro snadnou identifikaci nástroje.

| | | |
|---|---|---|
| Hladítko anterior PD 43-47, cedrové | **306126** | **577** Kč |
| Hladítko posterior PD 48-702, cedrové | **306127** | **577** Kč |

## Cpátko na kompozita silikon

Cpátko se silikonovou rukojetí, barvy cedr, pro nanášení a tvarování kompozitu.

Číslo modelu nástroje je vyznačeno laserem na kovovém konci. Součástí dodávky jsou barevné kódovací kroužky pro snadnou identifikaci nástroje

| | | |
|---|---|---|
| Cpátko na kompozita PD 446-447, cedrové, 1 ks | **306128** | **577** Kč |

## Nástroj na tvarování Nyström silikon

Nástroj na tvarování výplní Nyström III se silikonovou rukojetí barvy cedr. Pro přizpůsobení výplňového materiálu anatomii zubu a odstraňování měkkého přebytečného materiálu. Pro mezizubní prostory a kontaktní plochy.

Číslo modelu nástroje je vyznačeno laserem na kovovém konci. Součástí dodávky jsou barevné kódovací kroužky pro snadnou identifikaci nástroje.

| | | |
|---|---|---|
| Nástroj na tvarování Nyström III PD 76-77, cedrový, 1 ks | **306129** | **694** Kč |

## Hladítko se cpátkem silikon ergo

Oboustranný restorativní ruční nástroj s barevně odlišenou, ergonomicky tvarovanou silikonovou rukojetí. Číslo modelu nástroje je vyznačeno laserem na kovovém konci.

Hladítko se cpátkem 43-47: Nástroj na plastické výplně, nanášení a tvarování kompozitů ve frontální oblasti.

Hladítko se cpátkem 48-702: Nástroj na plastické výplně, pokládání a tvarování kompozitů v zadní oblasti.

| | | |
|---|---|---|
| Hladítko se cpátkem anterior PDO 43-47, zelené | **306113** | **882** Kč |
| Hladítko se cpátkem posterior PDO 48-702, žluté | **306114** | **882** Kč |

## Nástroj na tvarování Nyström silikon ergo

Oboustranné restorativní ruční nástroje s barevně odlišenými, ergonomicky tvarovanými silikonovými rukojeťmi. Číslo modelu nástroje je vyznačeno laserem na kovovém konci.

Nástroje Nyström jsou ideální pro přizpůsobení výplňového materiálu anatomii zubu a pro odstranění měkkého přebytečného materiálu.

Nyström I: Pro proximální a okluzní povrchy
Nyström III: Pro mezizubní prostory, kontaktní plochy

| | | |
|---|---|---|
| Nástroj na tvarování Nyström I PDO 74-75, modrý | **306116** | **882** Kč |
| Nástroj na tvarování Nyström III PDO 76-77, zelený | **306117** | **882** Kč |

## Zubní zrcátko, nemlžící se

Kvalitní zubní zrcátko se zvýšenou odrazivostí a příjemným jasným obrazem. Speciální povrchová úprava zajišťuje, že se mírně zahřáté zrcátko nezamlžuje v ústech pacienta.

- vyrobeno z nerezové oceli
- vhodné pro všechny obvyklé způsoby použití
- standardní závit, vhodný pro všechna standardní držátka
- bez niklu

| | | |
|---|---|---|
| Velikost 4, konkávní, balení 12 ks | **143061** | **1171** Kč |
| Velikost 5, konkávní, balení 12 ks | **143063** | **1171** Kč |
| Velikost 4, ploché, balení 12 ks | **143062** | **1171** Kč |
| Velikost 5, ploché, balení 12 ks | **143064** | **1171** Kč |

## Mandrel

ORBIS mandrely disponují bezpečným uchycením a velmi dobrou soustředností. Pro všechny nemontované nástroje, jako jsou leštící gumy nebo plstěné nástroje. K dispozici je také s vyztuženou hřídelí. S ní je vhodný pro uchycení leštících, brusných nebo řezacích kotoučů, kotoučových pil, kamenů nebo kartáčů. Držák brusných pásů je vhodný pro všechny typy brusných pásů.

- dřík ø 2,35 mm

| | | |
|---|---|---|
| HD 301 A, kónický, poniklovaný | **185268** | **180** Kč |
| HD 310 M, válcový, poniklovaný | **146436** | **262** Kč |
| HD 303/045 RS, s upevňovacím šroubem | **143196** | **408** Kč |
| HD 304/02 RS, zesílený s upevňovacím šroubem | **143539** | **389** Kč |
| HD 308 kónický, pro brusné pásy, poniklovaný | **143521** | **408** Kč |
| HD 308 C, válcový, pro brusné pásy, chromovaný | **185269** | **183** Kč |

## Ochranná ústenka s gumičkami

Vysoce účinná ústenka, hypoalergenní díky použitým surovinám. Mimořádně dlouhý pás u nosu umožňuje optimální přizpůsobení ústenky kontuře obličeje. Nízký odpor při dýchání, proto je vhodná i pro ty, kdo nosí brýle.

- stabilní, bavlnou opletené gumičky
- účinnost filtrace 99%
- spoje vytvářené ultrazvukem, velmi pohodlné na nošení
- bez latexu, skleněných vláken, mědi a niklu

| | | |
|---|---|---|
| Modrá, balení 50 ks **NOVINKA** | **145981** | **468** Kč |
| Zelená, balení 50 ks | **145982** | **468** Kč |
| Bílá, balení 50 ks | **145983** | **468** Kč |

## Ochranné roušky Premium

Obdélníková, vícevrstvá ochranná rouška. Vysoce kvalitní PE fólie zabraňuje provlhnutí roušky, speciální celulóza se zvýšenou gramáží absorbuje velký objem tekutiny.

- v různých barvách
- optimální ochrana a pohodlí pro pacienta
- schopnost vsáknout velmi vysoký objem tekutiny
- odolné proti provlhnutí
- gramáž papíru 28 g/m2
- síla fólie 8 µm

Vhodné pro praktický stolní dávkovací box obj. č. 126116.

| | | |
|---|---|---|
| Tmavě modrá, rozměr 33 × 45 cm, balení 500 ks | **185374** | **765** Kč |
| Světle modrá, rozměr 33 × 45 cm, balení 500 ks | **185373** | **765** Kč |
| Zelená, rozměr 33 × 45 cm, balení 500 ks | **185372** | **765** Kč |
| Bílá, rozměr 33 × 45 cm, balení 500 ks | **185371** | **765** Kč |
| Fialová, rozměr 33 × 45 cm, balení 500 ks | **250796** | **765** Kč |
| Žlutá, rozměr 33 × 45 cm, balení 500 ks **NOVINKA** | **302315** | **998** Kč |
| Oranžová, rozměr 33 × 45 cm, balení 500 ks **NOVINKA** | **302316** | **998** Kč |
| Růžová, rozměr 33 × 45 cm, balení 500 ks **NOVINKA** | **302317** | **998** Kč |
| Vínová, rozměr 33 × 45 cm, balení 500 ks **NOVINKA** | **302318** | **998** Kč |
| Lagunově modrá, rozměr 33 × 45 cm, balení 500 ks **NOVINKA** | **302319** | **998** Kč |
| Šedá, rozměr 33 × 45 cm, balení 500 ks **NOVINKA** | **302320** | **998** Kč |
| Černá, rozměr 33 × 45 cm, balení 500 ks **NOVINKA** | **302321** | **998** Kč |
| Cedrová, rozměr 33 × 45 cm, balení 500 ks | **250797** | **765** Kč |
| Zásobník, plastový, pro 50 roušek, 1 ks | **126116** | **1389** Kč |

## Roušky pro pacienty v roli

Tyto roušky poskytují pacientovi maximální ochranu. S pohodlným výstřihem a dlouhými tkaničkami na zavázání.

Na výběr ze dvou variant:

Absorpční, vyrobená z PE fólie s přidanou vrstvou celulózy, která dokáže rychle a spolehlivě absorbovat kapaliny. Velikost 61 × 53 cm, 80 útržků v roli.

Levná, vyrobená z vysoce kvalitní PE fólie. Velikost 75,3 × 53 cm, 200 útržků v roli.

| | | |
|---|---|---|
| Modrá, papír/fólie, role 80 útržků | **126628** | **540** Kč |
| Zelená, papír/fólie, role 80 útržků | **143410** | **540** Kč |
| Bílá, papír/fólie, role 80 útržků | **143409** | **540** Kč |
| Cedrová, papír/fólie, role 80 útržků **NOVINKA** | **302326** | **623** Kč |
| Lila, papír/fólie, role 80 útržků **NOVINKA** | **302327** | **623** Kč |
| Tmavě modrá, papír/fólie, role 80 útržků **NOVINKA** | **302328** | **623** Kč |
| Žlutá, papír/fólie, role 80 útržků **NOVINKA** | **302329** | **623** Kč |
| Oranžová, papír/fólie, role 80 útržků **NOVINKA** | **302330** | **623** Kč |
| Růžová, papír/fólie, role 80 útržků **NOVINKA** | **302331** | **623** Kč |
| Vínová, papír/fólie, role 80 útržků **NOVINKA** | **302332** | **623** Kč |
| Lagunově modrá, papír/fólie, role 80 útržků **NOVINKA** | **302333** | **623** Kč |
| Šedá, papír/fólie, role 80 útržků **NOVINKA** | **302334** | **623** Kč |
| Modrá, fólie, role 200 útržků | **143408** | **555** Kč |
| Zelená, fólie, role 200 útržků | **143407** | **555** Kč |
| Bílá, fólie, role 200 útržků | **137168** | **555** Kč |

## Stolní zásobník na roušky v roli

Praktický stolní držák určený na uložení a odvíjení roušek pro pacienty v roli.

| | | |
|---|---|---|
| Stolní zásobník na roušky v roli, bílý, 1 ks | **300670** | **932** Kč |

## Tray papíry pro Norm tácky

Tray papíry jsou vyrobeny z vysoce kvalitního filtračního krepového papíru. Použitý papír je vyráběn ekologickým způsobem bez použití chlóru. Je bezdřevý, vysoce savý a odolný vůči vlhkosti. Vhodný pro použití v autoklávu.

- při sterilizaci párou nedochází ke změně barvy
- v různých barvách
- gramáž celulózy 55 g/m²
- rozměr: **28 × 18 cm**

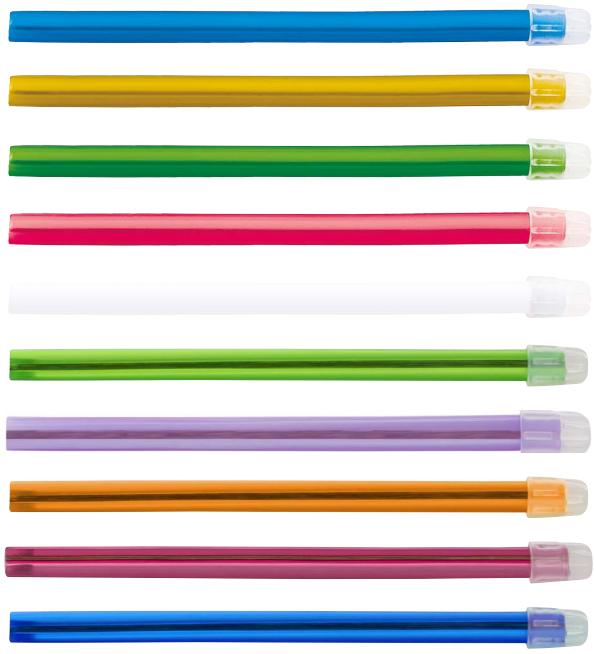
| | | |
|---|---|---|
| Pro Norm tácek, bílý, balení 250 listů | **143130** | **168** Kč |
| Pro Norm tácek, modrý, balení 250 listů | **145988** | **186** Kč |
| Pro Norm tácek, žlutý, balení 250 listů | **143150** | **186** Kč |
| Pro Norm tácek, zelený, balení 250 listů | **145992** | **186** Kč |
| Pro Norm tácek, fialový, balení 250 listů | **250798** | **196** Kč |
| Pro Norm tácek, cedrový, balení 250 listů | **250799** | **196** Kč |
| Pro Norm tácek, tmavě modrý, balení 250 listů **NOVINKA** | **302335** | **236** Kč |
| Pro Norm tácek, oranžový, balení 250 listů **NOVINKA** | **302336** | **236** Kč |
| Pro Norm tácek, růžový, balení 250 listů **NOVINKA** | **302337** | **236** Kč |

## Tray papír pro asistenční stolky

Tray papíry jsou vyrobeny z vysoce kvalitního filtračního krepového papíru. Použitý papír je vyráběn ekologickým způsobem bez použití chlóru. Je bezdřevý, vysoce savý a odolný vůči vlhkosti. Vhodný pro použití v autoklávu.

- při sterilizaci párou nedochází ke změně barvy
- v různých barvách
- gramáž celulózy 55 g/m²
- rozměr: **28 × 36 cm**

| | | |
|---|---|---|
| Pro asistenční stolek, bílý, balení 250 listů | **140056** | **356** Kč |
| Pro asistenční stolek, modrý, balení 250 listů | **186392** | **391** Kč |
| Pro asistenční stolek, žlutý, balení 250 listů | **186394** | **391** Kč |
| Pro asistenční stolek, zelený, balení 250 listů | **186393** | **391** Kč |
| Pro asistenční stolek, lila, balení 250 listů **NOVINKA** | **302338** | **498** Kč |
| Pro asistenční stolek, cedrový, balení 250 listů **NOVINKA** | **302339** | **498** Kč |
| Pro asistenční stolek, tmavě modrý, balení 250 listů **NOVINKA** | **302340** | **498** Kč |
| Pro asistenční stolek, oranžový, balení 250 listů **NOVINKA** | **302341** | **498** Kč |
| Pro asistenční stolek, růžový, balení 250 listů **NOVINKA** | **302342** | **498** Kč |



## Savka flexibilní

Flexibilní savka pro odsávání slin z průhledného plastu, s integrovaným stabilizačním drátem ve stěně savky. Snadno tvarovatelná do požadovaného tvaru. Přepracovaná koncovka je velmi malá, se silně zaoblenými hranami. Při sání na sliznici v ústech pacienta dochází k nucené ventilaci přes zadní část koncovky.

- snadno ohybatelná, drží tvar
- plně integrovaný drát
- rozměry: Ø 6,5 mm, délka 125 mm
- bez ftalátu
- s odnímatelnou koncovkou

| | | |
|---|---|---|
| Modrá transparentní, balení 100 ks | **170630** | **117** Kč |
| Žlutá transparentní, balení 100 ks | **170631** | **117** Kč |
| Zelená transparentní, balení 100 ks | **170632** | **117** Kč |
| Červená transparentní, balení 100 ks | **170633** | **117** Kč |
| Bílá opákní, balení 100 ks | **141206** | **117** Kč |
| Cedrová transparentní, balení 100 ks **NOVINKA** | **302343** | **123** Kč |
| Lila transparentní, balení 100 ks **NOVINKA** | **302344** | **123** Kč |
| Oranžová transparentní, balení 100 ks **NOVINKA** | **302345** | **123** Kč |
| Vínová transparentní, balení 100 ks **NOVINKA** | **302346** | **123** Kč |
| Tmavě modrá transparentní, balení 100 ks **NOVINKA** | **302611** | **123** Kč |

## Sací kanyla

Univerzální kanyly z barevného plastu pro odsávání slin, krve, sekretů a menších pevných látek jakéhokoliv druhu.

- délka 135 mm
- uchycení Ø 16 mm
- ergonomický plynulý tvar
- nízká hlučnost
- sterilizovatelná v autoklávu při teplotě do 134 °C
- bez změkčovadla (ftalátu)

| | | |
|---|---|---|
| Šedá, balení 10 ks | **255578** | **351** Kč |
| Modrá, balení 10 ks | **255579** | **351** Kč |
| Fialová, balení 10 ks | **255580** | **351** Kč |
| Zelená, balení 10 ks | **255581** | **351** Kč |
| Růžová, balení 10 ks **NOVINKA** | **302324** | **351** Kč |
| Vínová, balení 10 ks **NOVINKA** | **302325** | **351** Kč |
| Oranžová, balení 10 ks **NOVINKA** | **302323** | **351** Kč |
| Žlutá, balení 10 ks **NOVINKA** | **302322** | **351** Kč |

Všechny uvedené ceny jsou doporučené maloobchodní ceny včetně DPH a jsou platné k okamžiku vydání katalogu. Dodací podmínky a platby dle dodacích a platebních podmínek.
Změny ve specifikacích, technických parametrech a tiskové chyby jsou vyhrazeny. Fotografie jsou ilustrační a mohou se lišit od skutečnosti.
Nejedná se o nabídku ve smyslu ust. §1732 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb, občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů.

SMRČEK DENTAL
TO NEJLEPŠÍ PRO VAŠI ORDINACI

Smrček Z-CON, s.r.o.
Herčíkova 2480/10
612 00 Brno – Královo Pole
IČO: 25304461
DIČ: CZ25304461
Firma je zapsána u KS v Brně, oddíl C, vložka 23678

telefon: 541 244 575
e-mail: info@smrcek-dental.cz

**www.smrcek-dental.cz**

www.orbisdental.cz
eshop.smrcek-dental.cz
www.youtube.com/smrcekdental
www.facebook.com/smrcekdental

Váš distributor

ORBIS