

# CC DISK PEEK

(SL) Navodila za uporabo / (EN) Directions for use / (DE) Gebrauchsanweisung / (CS) Návod k použití  
(HR) Uputa za uporabu / (ES) Instrucciones de uso / (RU) Инструкции по использованию

## CS

INTERDENT s.r.o.  
Foerstrova 12, Strašnice  
CZ-10000 Praha  
T: +420/274 783 114  
F: +420/274 820 130  
E: interdent@interdent.cz

## SR

INTERDENT d.o.o.  
Egipatska 22, lok 3  
RS-11070 Novi Beograd  
T/F: +381/11 217 53 74  
E: office@interdent-bg.com

## HR

INTERDENT d.o.o.  
Vinogradski odvojak 2d  
HR-10431 Sveta Nedelja  
T: +385/1 3873 644  
F: +385/1 38736 17  
E: interdent@interdent.hr

## SK

Interdent SK s.r.o.  
Za dráhou 21  
SK-902 01 Pezinok  
T: 0903 418 001  
E: interdent@interdent.sk



**INTERDENT®**



Proizvajalec / Producer / Hersteller  
Interdent d.o.o. · SI - 3000 CELJE  
Opekarniška cesta 26 · T: +386 (0)3 425-62-00  
E: info@interdent.cc · [www.interdent.cc](http://www.interdent.cc)

**CE 0197**

Verzija: 04/2024  
Datum: 29.05.2024

Made in Slovenia

**Účel použití:** fixní a částečné snímatelné zubní náhrady, náhrady nesené implantáty (tam, kde je k dispozici virtuální knihovna)

**Indikované použití:**

- 4členný můstek až se 2 mezičleny v postranním úseku
- 6členný můstek až se 2 mezičleny ve frontálním úseku
- částečné snímatelné náhrady
- teleskopické konstrukce
- samostatné provizorní abutmenty a vhojovací abutmenty ve frontálním úseku
- fixní náhrady kotvené 4 implantáty („all on 4“)
- vyztužení celkových náhrad (v oblasti alveolárního hřebene)
- můstky Maryland, s mezičleny kotvenými pomocí inlejí
- endokorunky
- kořenové čepy

**Kontraindikace:**

- pokud prostor nesplňuje minimální rozměry pro zubní náhradu
- možná alergická reakce na složky výrobku
- bruxismus

**Určení uživatele:** Vyrobek je určen k použití profesionaly – zubními technikami.

**Kriteria výběru pacientů:** zcela nebo částečně bezzubí pacienti.

**Nežádoucí účinky:** Možná alergická reakce na materiál PEEK.

**Požadované rozměry:**

**Částečné snímatelné náhrady:** Design konstrukce musí být 1,5-krát masivnější v porovnání s konstrukcí ze slitiny. Design spony 0,5 mm pod maximální konvexitu. Aktivace spon není možná. Doporučujeme používat materiál u pacientů se známou alergií na slitiny a jako provizorní řešení.

**Fixní zubní náhrady:**

- Korunky a můstky

tloušťka: min. 0,6 mm, v cervikální oblasti lze ztenčit až na 0,3 mm.

Základová část korunky musí být z materiálu PEEK, ne z fazetovacího materiálu.

Přední patrový třmen: 11 - 12 mm<sup>2</sup>

Zadní patrový třmen: 14 mm<sup>2</sup>

Doporučujeme použít redukovanou techniku (cut-back) a girlandy.

Design konstrukce musí být zhotoven podle konečného tvaru zubů.

- Náhrady kotvené 4 implantáty („all on 4“):

Okluzálně-cervikální výška: min. 5 mm

Přední bukolingvální šířka: min. 4 mm

Bukolingvální šířka v oblasti titanového abutmentu s manžetou: 6 mm

#### **Pracovní postup:**

**Design konstrukce:** Na základě naskenovaného modelu nebo digitálního otisku situace v ústech pacienta vytvořte design konstrukce. Do frézovacího přístroje CAD/CAM vložte disk o vhodné tloušťce v závislosti na rozměrech konstrukce. Podle designu, který se přenesl do CAM SW frézovacího přístroje, vyfrézuje přístroj danou náhradu.

**Opracování a leštění:** Pomocí separačního disku odřízněte licí kanálky. Pomocí karbidové frézy s křížovým ozubením odstraňte veškerý přebytečný materiál. Části, které nebudou překryty kompozitem, se musí vyleštit do vysokého lesku. K doleštění do vysokého lesku použijte diamantové lešticí gumičky a kartáčky z kozích chlupů s diamantovou lešticí pastou. Větší náhrady můžete leštit pemzou a bavlněnými kartáčky. Opracovávejte a leštěte za použití minimálního tlaku a pomalých otáček (max. 8000 ot./min.). Jemné a křehké části leštěte opatrně, při nižší rychlosti a menšími lešticími kartáčky. Doporučuje se použití ručního rovného násadce.

**Fazetování:** Opískujte povrch, který chcete fazetovat, pomocí 110  $\mu\text{m}$   $\text{Al}_2\text{O}_3$  pod tlakem 2 - 3 bary a očistěte ho stlačeným vzduchem. Na opískovaný povrch už nesahejte, nepoužívejte natlakovanou páru. Na takto upravený povrch naneste bondovací prostředek (např. Visio.link, Bredent GmbH), dodržujte pokyny výrobce. Použijte kompozit kompatibilní s materiálem PEEK a postupujte podle pokynů v návodu.

**Bezpečnostní pokyny:** Při zpracovávání materiálu použijte odsávací přístroj na odsávání prachu a ochranné rukavice, ochranné brýle a respirátor s filtrem FFP1.

**Ukládání:** Uchovávejte při pokojové teplotě, v suchu a chraňte před přímým sluncem.

**Oznamení:** Jakakoli zavažná udalost, ke které došlo v souvislosti se zařízením, musí být nahlášena výrobcí a příslušnému orgánu členského státu, ve kterém je uživatel a/nebo pacient usazen.

**Záruka!** Všechny pokyny k obsluze, ať už ústní, písemné nebo v podobě praktických ukázek, se zakládají na našich zkušenostech a testech a je třeba je považovat za standardní doporučení. Neustále pracujeme na dalším vývoji našich výrobků. Vyhrazujeme si právo kdykoli změnit rozvržení či obsah pracovních pokynů.



Potrebno upoštevati navodila za uporabo / Consult instructions for use / Bitte beachten Sie die Bedienungsanleitung / Viz navod k použití / Potrebno poštivati uputstva za upotrebu / Необходимо учитывать инструкции по применению



Uporabno do / Use by / Gultig bis / Použiti / Upotrijebiti do / Upotrebljivo do / Использовать до



Kontrolna številka / Batch number / Seriennummer / Seriove číslo / Serijski broj / LOT broj / Серийный номер



Kataloška številka / Catalogue number / Katalognummer / Katalogove číslo / Kataloški broj / Numero de catalogo / Каталогный номер



Proizvajalec / Manufacturer / Hersteller / Vyrobcе / Proizvođač / Proizvođač / Производитель



Datum proizvodnje / Date of manufacture / Herstellungsdatum / Datum výroby / Datum proizvodnje / Datum proizvodnje / Дата изготовления



Hraniti zaščiteno pred sončno svetlobo / Keep away from sunlight / Geschützt gegen Sonnenlicht halten / Uchovavejte mimo dosah slunečního záření / Čuvati odvojeno od sunčeve svjetlosti / Zaštitite od sunčeve svetlosti / Хранение -вдали от солнечного света



Hranite na suhem / Keep dry / Trocken halten / Udržujte v suchu / Čuvati na suhom / Mantener seco / Держать сухим



Medicinski pripomoček / Medical device / Medizinprodukt / / Productio sanitario / Medicinski uređaj / Медицинский прибор / Zdravotnické zařízení



Edinstveni identifikator pripomočka / Unique device identifier / Eindeutige Produktkennung / Identificador único del producto / Jedinstveni identifikator uređaja / Уникальный идентификатор устройства / Jedinečný identifikátor zařízení