

# Zesilovací síťky/ mřížky

č. 222 / 223 / 232 / 235

ČEŠTINA

## Návod k obsluze:

### 1. Indikace

Zesilovací síťky se používají jako zesilovací prvky ve vyjímatelych zubních protézách. Úkolem zesilovacích sítěk je při uložení v tenké části zubní protézy zabránit zlomení při velmi silném zatížení. Zesilovací síťky jsou předem zhotovené standardní díly, které jsou do potřebného tvaru vytvářeny zubním technikem při výrobě zubních protéz. Samotné zesilovací síťky jsou produkty, používané pouze v souvislosti se zubní protézou. Zesilovací síťky slouží společně s protézou k náhradě chybějícího chrupu v ústech pacienta. Zesilovací síťky jsou při používání v souladu s určeným účelem plně obklopeny plastem protézy (výjímka obj. č. 232 1100), takže k přímému kontaktu se sliznicí dochází jen v případě chybného zpracování nebo poškození.

### 2. Kontraindikace

Produkty jsou vhodné výhradně k použití podle indikace. Kontraindikace nejsou známy. Nekompatibilita materiálů viz bod 5.

### 3. Pokyny pro zpracování

Obj. č. 222/223/232 lze velmi snadno náležitě přistříhnout vhodnými nůžkami. Aby se zamezilo vhodné oxidaci, neměly by být tyto velmi hustě pletené síťky zpracovávány rozbrušovací kotoučem. Obj. č. 235 by měly být z důvodu větší tloušťky materiálu zkracovány rozbrušovací kotoučem. K tomu se doporučuje rozbrušovací kotouč Renfert Obj. č. art. 57 0322. Je nutné dbát na to, aby se pracovalo s malým tlakem a s otáčkami 15 000 ot/min. Možná zbarvení na místech zpracování musí být odstraněna vhodným gumovým leštičem. Při nepříznivých podmínkách (nekryté kovové části, trhliny v plastu) se může ojediněle vyskytnout chlorem indukovaná koroze. Tyto oblasti musí být bezpodmínečně obnaženy, vyčištěny, vyleštěny a následně opět uzavřeny. Před nasazením kompletní práce pacientovi je nutné ji vizuálně zkontrolovat, zda je v bezvadném stavu. Zbytky po zpracování musí být odstraněny vyčištěním.

Síťky a mřížky nejsou sterilní. Při použití dezinfekčních prostředků musí být otestována kompatibilita se sítkami/mřížkami předběžnými zkouškami.

### 4. Upozornění na nebezpečí

U sítěk/mřížek mohou vzniknout ostré hrany. Ty mohou mít negativní vliv na hotovou protézu (např. trhliny, přechody), na druhou straně vzniká riziko zranění pacienta, zubního lékaře nebo zubního technika. Ostré hrany musí být vždy zaobleny vhodným gumovým leštičem. Kompatibilita sítěk/mřížek s použitým plastem protézy nebo opakerem je nutné zjistit předběžnými zkouškami. Při zpracování je nutné se vyvarovat mezer mezi zlatým okrajem a plastem protézy, protože se tam mohou usazovat zbytky jídla, které mohou způsobit záněty v ústní dutině. Nezakryté oblasti sítěk/mřížek, u kterých byl povrch poškozen zpracováním, mohou způsobit, že ionty základního materiálu budou vysílány do těla, což může vést k alergickým reakcím (viz 5.) nebo bolestem hlavy, proto musí být takové informace sděleny ošetřujícímu lékaři.

### 5. Alergické reakce

Složky sítěk/mřížek mohou mimo jiné způsobit alergické reakce. Proto je nutné uvedené složit slitin nejdříve ohledně toho zkontrolovat:

Obj. č. 222/223 obsahují:  
X5CrNiMo 17-12-2 (1.4401),  
s povrchovou úpravou s AuCo (max. 0,3% Co).  
Obj. č. 235-0004 obsahuje:  
X5CrNi18-10 (1.4301).  
Obj. č. 235-0104 obsahuje:  
X5CrNi18-10 (1.4301),  
s povrchovou úpravou s AuCo (max. 0,3% Co).  
Obj. č. 232-1100 obsahuje:  
X5CrNi18-10 (1.4301), X5CrNiMo 17-12-2 (1.4401),  
s povrchovou úpravou s AuCo (max. 0,3% Co).  
Všechny legované oceli obsahují nikl!

### Změny vyhrazeny.

### Vysvětlení symbolů na obalu



Pozor, řídte se příloženým letákem



Dozrďte návod k obsluze



Lékařský produkt třídy IIa. Identifikační číslo jmenované zkušební. Produkt odpovídá základním požadavkům směrnice Rady o zdravotnických prostředcích 93/42/EHS



Není určeno pro opakované použití



Označení šarže



Registrace Rusko



Kód matrix číslo výrobku / číslo šarže



Čárový kód číslo výrobku / číslo šarže

Renfert GmbH  
Untere Giesswiesen 2  
78247 Hilzingen /Germany  
Tel. +49 77 31 82 08-0  
Fax +49 77 31 82 08-70  
www.renfert.com  
Made in Germany

**Renfert**