

## Popis / Účel použití:

Tyto nástroje jsou opakovaně použitelné a dodávají se nesterilní. Před prvním použitím je nutné je vyčistit a sterilizovat.

## Opakované použití:

Zaručujeme, že naše výrobky vydrží minimálně 20 sterilizačních cyklů, pokud jsou sterilizovány v souladu s validovanými pokyny uvedenými v tomto dokumentu. Pečlivé používání a manipulace mohou životnost dále prodloužit.



## Kontraindikace:

Tyto nástroje nesmí být použity v následujících případech:

- Je-li na povrchu nástroje viditelné poškození, například prasklý plast nebo poškozený konektor.
- Pokud nástroje neprojdou kontrolou popsanou v tomto dokumentu.
- V přítomnosti hořlavých plynů, kapalin a/nebo prostředí obohaceného kyslíkem.

## Bezpečnostní pokyny:

- Na elektrochirurgickém přístroji používejte nejnižší možný výkon, kterým lze dosáhnout požadovaného chirurgického účinku.
- Nikdy nedovolte, aby kabely připojené k těmto nástrojům byly během elektrochirurgické aktivace v kontaktu s kůží pacienta nebo operátora. Kabely připojené k těmto nástrojům nesmí být vedeny rovnoběžně ani v bezprostřední blízkosti vodičů jiných elektrických zařízení.
- Nepoužívané elektrochirurgické příslušenství vždy odkládejte na bezpečné, izolované místo.
- Před každým použitím každý nástroj zkontrolujte a otestujte.
- Nástroje, které dosáhly konce své životnosti, vyřaďte.
- Aktivace elektrochirurgického nástroje, který není v kontaktu s cílovou tkání nebo není ve správné poloze pro přenos energie na cílovou tkáň (fulgurace), může způsobit kapacitní vazbu.



## Kontrola:

Nástroje je třeba zkontrolovat před každým použitím a po něm. Vizuálně prohlédněte nástroje, zda nevykazují zjevné fyzické poškození, zejména:

- Prasklé, rozbité nebo jinak deformované plastové části.
- Zlomené nebo výrazně ohnuté kontakty konektoru.
- Poškození včetně řezů, propíchnutí, vrubů, odření, neobvyklých výstupků a výrazné změny barvy.
- Poškození, koroze nebo špatné uložení hrotů.

## Čištění:

Čištění je zásadním krokem pro zajištění bezpečných nástrojů bez rizika infekce. Důkladné ruční čištění pod tekoucí vodou s tekutým mýdlem nebo detergentem odstraní biologický materiál, jako je krev, tělní tekutiny a zbytky tkání. Nástroje je nutné vyčistit co nejdříve po použití. Pokud biologický materiál zůstane na nástroji, může chránit zbytkové mikroorganismy před účinky dezinfekce a sterilizace.

## Ověřte, že pod izolačním povlakem není viditelný žádný kov!!!

Veškeré viditelné nečistoty nahromaděné během používání odstraňte z nástroje měkkým nekovovým kartáčkem na nástroje spolu s jemným detergentem a roztokem sterilní čišťené vody. Důkladně opláchněte sterilní čišťenou vodou, dokud nezmizí zbytky detergentu a nečistot, a poté nástroj důkladně osušte sterilním ubrouskem. (Neponořujte zcela do kapaliny.)

## Bezpečnostní opatření:

- Povrch s povlakem neškrabejte ani nedrhňte abrazivními prostředky.
- K čištění odsávací trubice nepoužívejte cervikální kartáček.
- V sterilizačním zásobníku nepokládejte nástroje přes sebe.
- Potahované nástroje neponořujte do roztoku CIDEX ani do jiných agresivních roztoků pro studenou sterilizaci.
- Nepoužívejte bělidlo.
- Potahované nástroje nekládejte do ultrazvukové čističky.

## Sterilizace:

Každý pár nástrojů zabalte zvlášť nebo umístěte do kontejneru tak, aby se nástroje vzájemně nedotýkaly ani nepřicházely do styku s jinými nástroji.

- **Parní sterilizace: parní autokláv při 121 °C (250 °F) po dobu 20 minut.**
- **Rychlá (flash) sterilizace: parní autokláv při 134 °C (275 °F) po dobu 10 minut.**
- **Plynová sterilizace (EtO): postupujte podle pokynů výrobce použitého přístroje.**
- **Prevakuová sterilizace: parní autokláv při 132–135 °C (270–273 °F), doba expozice 4 minuty, doba sušení 20 minut.**

## Skladování a manipulace:

Nevodivé nástroje a zrcadla musí být skladovány na čistém, chladném a suchém místě. Chraňte je před mechanickým poškozením a přímým slunečním zářením.

Manipulujte s mimořádnou opatrností.

## Záruka:

Na tyto výrobky se vztahuje záruka na materiál a zpracování. Záruka pozbývá platnosti v případě poškození vzniklého v důsledku nesprávné manipulace nebo použití. Při používání a opětovném zpracování těchto výrobků je třeba postupovat s náležitou péčí.

## 9. Vyloučení odpovědnosti

Společnost REDA Instrumente GmbH nepřebírá žádnou odpovědnost za přímé ani následné škody způsobené nesprávným použitím, manipulací nebo nesprávným ošetřením, přípravou, sterilizací a údržbou. Nedodržení pokynů, nesprávná manipulace nebo nesprávné použití výrobků dodávaných společností REDA Instrumente GmbH vede k zániku všech nároků ze záruky.

Společnost REDA Instrumente GmbH nenese odpovědnost za škody vzniklé z výše uvedených důvodů.



**REDA Instrumente GmbH**  
Gänsäcker 34

**78532 Tuttlingen**  
Tel: (+49) 07462/9445-0  
Fax: (+49) 07462/9445-20  
[info@reda-instrumente.de](mailto:info@reda-instrumente.de)  
[www.reda-instrumente.de](http://www.reda-instrumente.de)