

## EXTEND DRIVER

### RUČNÍ ZAVADĚČ

- Snadná axiální kontrola zavádění
- Optimální ergonomie nástroje
- Možnost použití s rotačními nástroji





# EXTEND DRIVER RUČNÍ ZAVADĚČ

Ruční zavaděč je inovativní nástroj navrhnutý pro inzerci implantátů a vybraných protetických komponent. Jedná se o všestranný nástroj, který může být použit k preparaci kostního lože, inzerci implantátů, utahování šroubků apod. Nástroj kombinuje výhody inzercie implantátů pomocí chirurgického motoru s výhodami ručního zavádění. Umožňuje osové vedení implantátu a optimální kontrolu zaváděcího momentu. Zavaděč nabízí vynikající ergonomii a značnou úsporu času při zavádění implantátů.

## Návod na použití

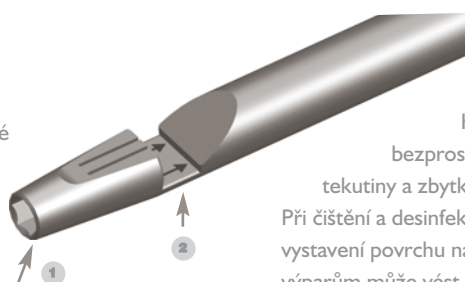
Ruční zavaděč je vybaven vnitřním šestihranem (1) zajišťujícím spolehlivé spojení se zavaděčem implantátu a dalšími systémovými nástroji a umožňuje přenos relativně velkého krouticího momentu, potřebného v kosti vyšší denzity. V případě potřeby jemnější preparace kostního lože může být zavaděč použit s běžnými rotačními nástroji (2).

### Upozornění:

Unašeč zavaděče pro rotační nástroje nenahrazuje plně zámek chirurgického kolínka, a není uzpůsoben k přenosu velkého krouticího momentu, který může vést k jeho poškození. Při zavádění rotačních nástrojů se vždy ujistěte, že unašecí plochy rotačního nástroje a zavaděče jsou v úplném kontaktu, tzn. že nástroj je zaveden až k hranici vyznačené dvěma šipkami (3). V případě nedostatečně zavedeného nástroje hrozí poškození. Retence kleštiny je nastavena při výrobě. V případě ztráty retence kleštiny je třeba nástroj vrátit společnosti LASAK k seřízení. Neodborný zásah může vést k poškození nástroje.

### Materiál:

Nerezová ocel



### Manipulace a uskladnění:

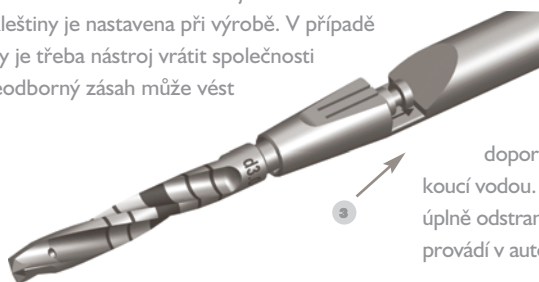
Doba životnosti nástroje striktně závisí na dodržování doporučené údržby.

K desinfekci a čištění musí dojít

bezprostředně po použití nástroje; krev, tělní tekutiny a zbytky tkáně, či kosti nesmí na nástroji uschnout. Při čištění a desinfekci používejte adekvátní ochranu. Dlouhé vystavení povrchu nástroje fyziologickému roztoku nebo jeho výparům může vést ke korozi, či změně barvy povrchu. Fyziologický roztok a zbytky čisticí a desinfekční látky musí být následně odstraněny vodou. Koroze může být způsobena kontaktem nástroje s jiným v průběhu čištění a desinfekce nebo jeho kontaktem s již korodovaným nástrojem. Kontakt s tvrdými materiály jako je kov, keramika nebo sklo může vést k poškození nástroje. Nástroje musí být uchovány v pokojové teplotě, v suchém, neprašném prostředí.

### Čištění a desinfekce:

Desinfekce a čištění musí následovat bezprostředně po použití: mechanické čištění s použitím nylonového kartáče nebo ultrazvuku. Používejte pouze vhodné čisticí a desinfekční prostředky! Postupujte vždy dle návodu výrobce ohledně koncentrace, reakční doby a teploty! Desinfekční a čisticí prostředky obsahující vysoké procento chloru a kyseliny štávelové nelze doporučit. Po očištění promyjte důkladně nástroj pod tekoucí vodou. Zbytky desinfekčních a čisticích prostředků je třeba úplně odstranit. Bezprostředně poté nástroj usušte. Sterilizace se provádí v autoklávu; jiné metody sterilizace se nedoporučují.



Zavaděč ruční - Extend Driver

4214.3