

# Návod k údržbě

## Údržba a sterilizace nástrojů

Dlouhodobá životnost a optimální funkce nástrojů je podmíněna odpovídající péčí o ně. Po každém použití je nutné znečištěné nástroje mechanicky očistit kartáčkem s nylonovým vlasem a dále v ultrazvukové lázni. Zbytky dezinfekčních a čistících prostředků opláchneme proudem vody a nástroje osušíme. Nástroje sterilizujeme v kazetě BioniQ® v autoklávu podle běžných kautel pro sterilizaci. Při horkovzdušné sterilizaci je narušována struktura některých materiálů, což vede ke snížení životnosti.

**Životnost vrtáků, fréz a závitníků je omezena na 20 použití.** Opatřebení vrtáků je do značné míry závislé na denzitě preparované kosti. **Po dovršení životnosti je nutné nástroj vyměnit za nový.**

## Údržba a čištění ráčny

Bezprostředně po každém použití je potřeba ráčnu rozebrat dle níže uvedeného postupu, dezinfikovat, mechanicky vyčistit kartáčkem s nylonovým vlasem a dále vyčistit v ultrazvukové lázni. Zbytky dezinfekčních a čistících prostředků opláchneme proudem vody a osušíme. Sterilizace se provádí v rozloženém stavu v autoklávu. Při horkovzdušné sterilizaci je narušována struktura materiálu některých částí ráčny, což vede ke snížení životnosti.

Sestavení ráčny provádíme dle níže uvedeného postupu až po dokonalém osušení všech dílů. Po sestavení ráčny zkontrolujeme chod ráčny v obou směrech.

### Postup rozebrání ráčny:



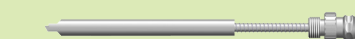
Odšroubujeme šroub na konci rukojeti ráčny u měniče pracovního chodu.

Tělo ráčny



Vysuneme západkový mechanismus s měničem pracovního chodu.

Západkový mechanismus



### Postup sestavení ráčny:



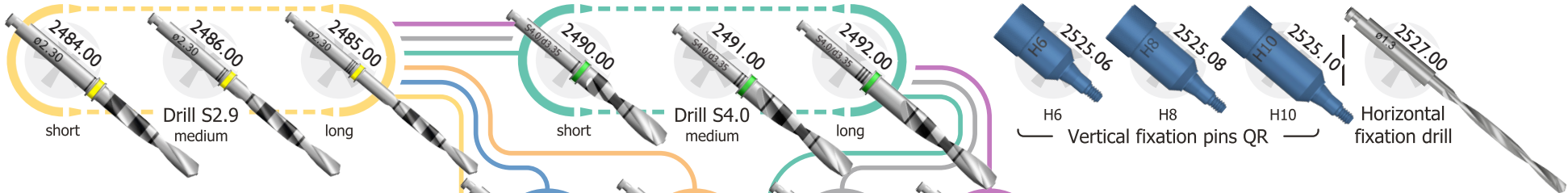
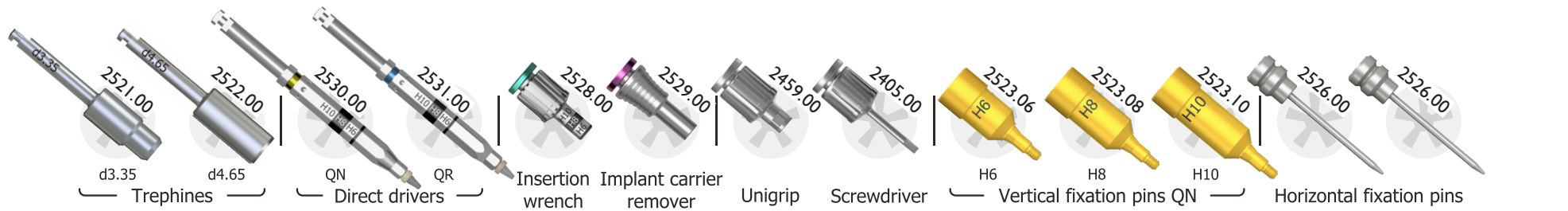
Zasuneme západkový mechanismus s měničem pracovního chodu.



Našroubujeme západkový mechanismus s měničem pracovního chodu do těla ráčny.

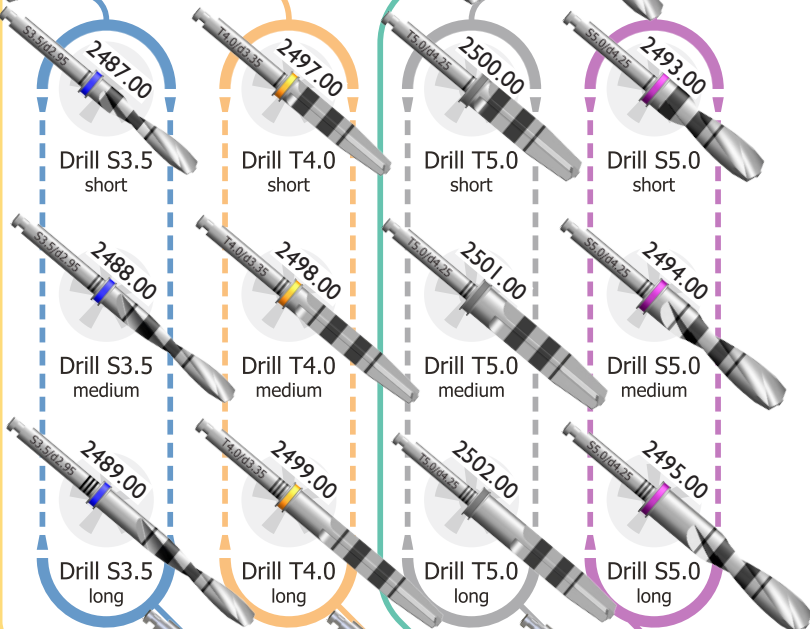


Zkontrolujeme chod ráčny v obou směrech. V případě nefunkčnosti provedeme sestavení znovu.



**Drill guides**

S2.9	S3.5	S4.0/T4.0	S5.0/T5.0
2513.00	2514.00	2515.00	2516.00



**C-guides** | **Ratchet**

H6	H8	H10	
2520.00	2518.00	2517.00	2408.00

