

# Zasady użytkowania i konserwowania skalera



## Konserwacja:

1. Przed rozpoczęciem czynności czyszczenia należy odłączyć końcówki od rękojeści, a rękojeść od rękawa.
2. Aby zapewnić odpowiedni i bezpieczny poziom higieny, bezpośrednio po zakończeniu użytkowania, wyczyścić, zdezynfekować i wysterylizować skalera.
3. Oczyszczyć przewody płynu chłodzącego poprzez przedmuchiwanie powietrzem przy pomocy strzykawki.



## Użytkowanie:

1. Skalera należy używać wyłącznie z końcówkami dostarczonymi na wyposażeniu, z oryginalnymi częściami zamiennymi.
2. Końcówki należy dokręcać wyłącznie przy pomocy specjalnego klucza dynamometrycznego.
3. Przed użyciem sprawdzić, czy końcówki są prawidłowo przykręcone.
4. Nie należy używać końcówek zużytych lub uszkodzonych.
5. W rękojeściach oznaczonych symbolem „S” dopuszcza się stosowanie wyłącznie insertów C1S, C2S, C4S, P1S.
6. Ostrza P1/P1S, C1/C1S i C4/C4S nie mogą pracować w położeniu prostopadłym ani czołowym do zęba. Należy stosować stycznie (równoległe) z lekkim naciskiem z boku, podczas gdy nożyki C2/C2S mogą pracować również prostopadle względem powierzchni zęba. Nożyka P1/P1S należy używać z mocą średnią lub niską.
7. Na unitach posiadających funkcję „ENDO” można używać specjalnych końcówek do leczenia kanałowego. Ustawić funkcję ENDO przy pomocy przycisku na stoliku lekarza. Używając specjalnego kluczyka dokręcić do oporu endochuck E1 lub E2 do rękojeści. W celu uniknięcia nagrzania uchwytu należy zawsze używać płynu chłodzącego.
8. Po podłączeniu rękojeści do rękawa należy uruchomić instrument na kilka sekund aż do uzyskania stałego strumienia rozpylonego płynu chłodzącego. Rozpylanie płynu zmienia się w zależności od mocy i rodzaju końcówki.
9. Aby uniknąć zablokowania końcówki należy wymontować ją po każdym zabiegu oraz przed sterylizacją w autoklawie.



## Uwagi:

**Zabronione jest spryskiwanie, zanurzanie lub moczenie urządzenia w płynach dezynfekujących oraz mycie rękojeści skalera w myjkach ultradźwiękowych.**

W przypadku niewystarczającej mocy lub braku wibracji należy sprawdzić:

- Czy końcówka jest prawidłowo przykręcona -> należy przykręcić przy pomocy specjalnego kluczyka.
- Czy końcówka jest zużyta lub zniekształcona -> należy wymienić końcówkę.
- Czy są widoczne niewielkie pęknięcia na gwintowanej części końcówki -> należy wymienić końcówkę.
- Czy gwint zewnątrz nie jest wyrobiony (tępy, płaski) lub złamany -> należy wymienić rękojeść.
- Czy obudowa nie jest pęknięta, wysuwa się wewnętrzna część skalera -> należy wymienić rękojeść.
- Czy wybrano tryb ENDO -> należy sprawdzić ustawienie trybu pracy.

W przypadku gdy występuje przeciek pomiędzy rękawem a rękojeścią skalera należy sprawdzić, czy otwór przepływu wody końcówki nie jest zatkany. Ewentualnie przedmuchać go powietrzem przy pomocy strzykawki. Sprawdzić stan techniczny uszczelki o-ring na gnieździe wtykowym rękawa.

