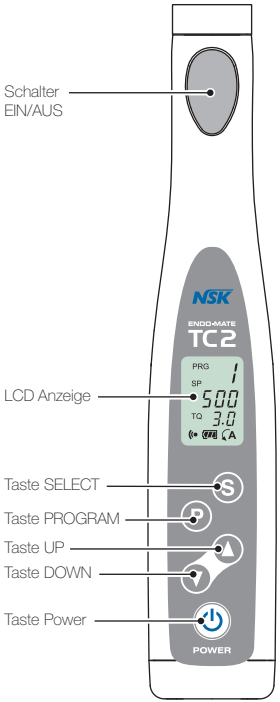
NSK ENDO-MATE TC2 Kurz-Bedienungsanleitung



An- und Ausschalten: POWER-Taste

Siehe Bedienungsanleitung 5

POWER-Taste länger als eine Sekunde drücken.

Drehzahl einstellen

Siehe Bedienungsanleitung 5

Überprüfen, ob “SP” auf der LCD-Anzeige erscheint.
UP/DOWN-Taste drücken, um gewünschte Drehzahl einzustellen.

Drehmoment einstellen

Siehe Bedienungsanleitung 5

Überprüfen, ob “TQ” auf der LCD-Anzeige erscheint.
UP/DOWN-Taste drücken, um gewünschtes Drehmoment einzustellen.
Wird “TQ” nicht angezeigt, SELECT Taste drücken, um “TQ” zu wählen.

Übersetzungs-Verhältnis einstellen

Siehe Bedienungsanleitung 5

Überprüfen, ob “GR” auf der LCD-Anzeige erscheint.
UP/DOWN-Taste drücken, um gewünschtes Übersetzungs-Verhältnis einzustellen.
Falls “GR” nicht angezeigt werden sollte, SELECT-Taste drücken, um “GR” zu wählen.

AUTO REVERSE (automatische Umkehr)-Funktion

Siehe Bedienungsanleitung 5

Während SELECT-Taste gedrückt wird, UP/DOWN Taste drücken, um AUTO REVERSE-Funktion einzustellen.

A : AUTO REVERSE (Rückwärtsdrehung; wird Belastung entfernt, startet wieder die Vorwärtsdrehung)
A : AUTO STOP (Wenn Belastung nach Auto Reverse-Drehung verschwindet, stoppt die Drehung)
No Display : AUTO REVERSE OFF (keine Rückwärtsdrehung, Motorhandstück bleibt stehen)

Taste PROGRAMM

Siehe Bedienungsanleitung 5

PROGRAM-Taste drücken, um das Programm zu wählen.
Die aktuellen Einstellwerte sind speicherbar, wenn die Taste PROGRAMM länger als 1 Sekunde gedrückt wird. Die verfügbaren Programmnummern reichen von 1 bis 5.

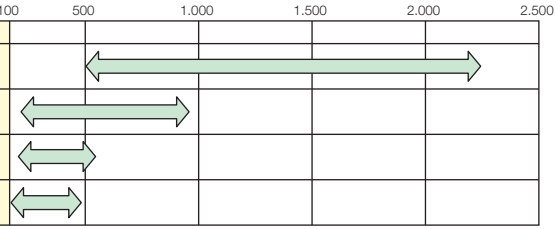
Aktivieren

Siehe Bedienungsanleitung 5

Rotation startet, nachdem der EIN/AUS-Schalter gedrückt wurde.
#1 EIN/AUS-Taste für kontinuierliche Drehung; erneut drücken, um zu stoppen.
#2 Drehung wird fortgesetzt wenn die EIN/AUS-Taste gedrückt wird und stoppt , wenn die Taste losgelassen wird.

< Rotationsgeschwindigkeit >

Übersetzung	Rotationsgeschwindigkeit (min^{-1})
4:1	500-2.250
10:1	200-900
16:1	140-550
20:1	100-450



< Drehmoment>

Übersetzung	Drehmoment (N·cm)
4:1	0,1-0,7
10:1	0,2-2,2
16:1	0,3-3,0
20:1	0,4-4,0

Batterien wechseln *Batterien nur bei ausgeschaltetem Gerät wechseln.

Siehe Bedienungsanleitung 10

1) Gummiabdeckung des Batteriefachdeckels mit einem dünnen Schlitzschraubendreher entfernen. (Abb. 1)
2) Schraube, mit der der Batteriefachdeckel befestigt ist, mit einem Kreuzschlitzschraubendreher entfernen. (Abb. 2)
3) Batteriefachdeckel entfernen, indem dieser Richtung Ladeanschluss geschoben wird. (Abb. 3)
4) Batterien ersetzen. Ausschließlich dafür vorgesehene Batterien verwenden (AAA, Nickel-Metallhybrid-Baterien, nominal 1,2 V).

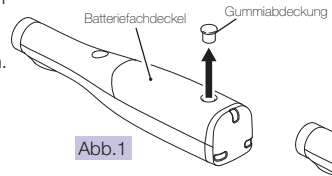


Abb.1

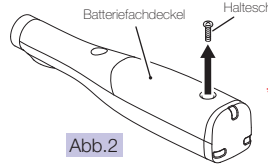


Abb.2

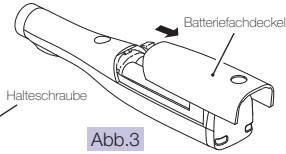


Abb.3

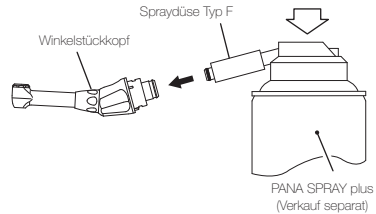
*Nur den Batteriefachdeckel öffnen.

Vorsicht
- Beim Einlegen der Batterien auf keinen Fall “Plus” und “Minus” vertauschen.
- Batteriefachdeckl, Schraube und Gummiabdeckung in Umkehrter Reihenfolge wieder anbringen. Nicht zu fest anziehen.
- Batterien vollständig aufladen.

Winkelstückkopf schmieren

Siehe Bedienungsanleitung 6

- Nur den Winkelstückkopf schmieren.
- Vor jedem Autoklavieren oder einmal täglich mit PANA SPRAY/PANA SPRAY Plus schmieren.
- Die Spraydüse Typ F mit etwa 10 Umdrehungen auf die Spraydüse aufschrauben.
- Spraydüse Typ F von hinten in den Winkelstückkopf schieben und den Kopf 2 bis 3 Sekunden schmieren. Wenn der Winkelstückkopf nicht weit genug in die Düse gedrückt wird, kann Öl nicht in den Kopf gelangen und es kann zurückfließen.



Vorsicht
- Den Motorbereich des Motorhandstücks nicht schnmieren.
- Vor dem Aufsetzen des geschmierten Winkelstückkopfs auf das Motorhandstück überschüssiges Öl abwischen.
- Den Winkelstückkopf gut festhalten, damit er nicht durch den Spraydruck wegfliegt.

NSK NAKANISHI INC. 700 Shimohinata, Kanuma, Tochigi, 322-8666, Japan
OM-DE1148DE 000 2023-06-05