

NSK

PIÈCE À MAIN ENDODONTIQUE SANS FIL

ENDO-MATE
TC2

plus de douceur et de sécurité



Powerful Partners®

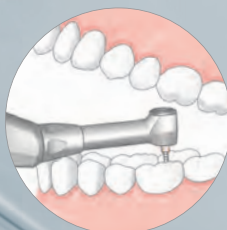
ENDO-MATE TC2

Pour plus de douceur et de sécurité en toute liberté

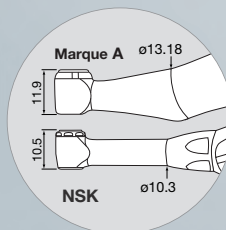
Un affichage LCD large, un maniement simple à 5 touches et une pièce à main poids plume sans fil assurent la facilité d'utilisation même lors de procédures endodontiques les plus délicates. L'inversion automatique et la fonction alarme vous avertissent distinctement lorsque la charge est sur le point d'atteindre le couple prédéfini, permettant ainsi de décharger la lime avant que l'inversion automatique ne s'enclenche. 5 programmes pour différents types de lime. Le TC2 accepte toutes les grandes marques de limes Ni-Ti.

Effilée pour une meilleure visibilité

- La tête miniature permet d'accéder aux zones les plus difficiles
- Sa forme effilée garantit une excellente visibilité



▲ Image clinique



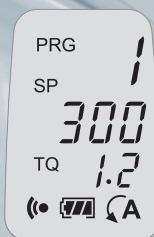
▲ Comparaison de la taille

■ Touche ON/OFF

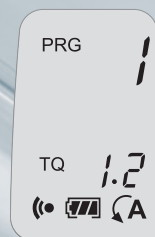
Rapide pour un traitement efficace

- 5 modes prédéfinis paramétrables par l'utilisateur – vitesse, couple, rapport de vitesse et inversion automatique
- Les paramètres les plus récents peuvent être mémorisés lors de la mise en marche

▼ Panneau de paramétrage



Vitesse de rotation



Couple



Rapport de vitesse

Convient à toutes les grandes marques de limes Ni-Ti.

Lorsque la fonction rapport de vitesse est sélectionnée, la rotation et le couple sont ajustés et optimisés.

Vitesse de rotation (min ⁻¹)	Rap. de vitesse	Couple (Ncm)
200 ~ 900	10 : 1	0.2 ~ 2.2
140 ~ 550	16 : 1	0.3 ~ 3.0
100 ~ 450	20 : 1	0.4 ~ 4.0

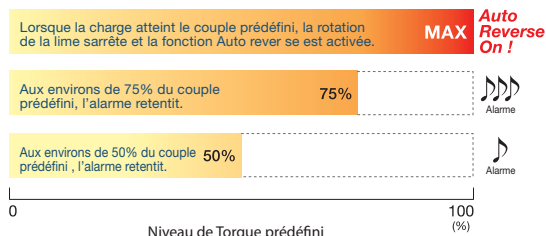
Sécurité pour traitement endodontique délicat

- Inversion automatique en douceur et fonction d'alarme pour des procédures endodontiques plus sûres
- Le circuit de rétroaction assure la stabilité de la rotation même lorsque la charge sur le moteur de la pièce à main varie
- L'alimentation se coupe automatiquement afin d'augmenter la sécurité et d'économiser l'électricité
- Fonction de calibration pour plus de précision de la vitesse de rotation et du réglage du couple

*Cette fonction ne peut pas absorber à 100% l'écart individuel entre le moteur de la pièce à main utilisée et le contre angle.

Deux types de sonorités d'alarme pour un traitement plus sûr et plus efficace

L'alarme permet aux opérateurs de ne pas surcharger les limes, réduisant l'usure du métal.



Large écran LCD et touches intuitives

Design optimal de l'interface utilisateur

- Ⓢ **Touche de sélection**
Pour modifier la vitesse, le couple et le rapport de vitesse
- Ⓟ **Touche programmable**
5 paramètres peuvent être réglés : vitesse, couple, rapport de vitesse et inversion automatique
- ⬆️ **Touche déroulante**
Pour régler la valeur de chaque paramètre
- Ⓜ️ **Touche alimentation**



Sans stress pour plus de confort

- La pièce à main sans fil assure la liberté des mouvements
- Design ergonomique, poids plume

Type sans contact

Permet une recharge rapide (en 90min.) et évite les problèmes de rechargement liés à l'oxydation des contacts métalliques.

Têtes de réduction ENDO-MATE TC2



360°

- 16 : 1** MODÈLE **MP-F16R** RÉF Y110-096
10 : 1 MODÈLE **MP-F10R** RÉF Y110-048
20 : 1 MODÈLE **MP-F20R** RÉF Y110-044

- Pour limes Ni-T i (ø2,35) • Tête miniature
- Griffes à bouton poussoir



360°

- 16 : 1** MODÈLE **MPA-F16R** RÉF Y110-097
- Connecteur pour détecteur d'Apex
 - Pour limes Ni-T i longues (ø2,35)
 - Tête miniature • Griffes à bouton poussoir



360°

- 16 : 1** MODÈLE **MPAS-F16R** RÉF Y110-098
- Connecteur pour détecteur d'Apex
 - Pour limes Ni-T i courtes (ø2,35)
 - Tête miniature • Griffes à bouton poussoir

Ensembles complets ENDO-MATE TC2

Ensemble complet ENDO-MATE TC2

- MODÈLE ENDO-MATE TC2 (120V) RÉF Y100-1036
 MODÈLE ENDO-MATE TC2 (230V) RÉF Y100-1027

Contenu : • Tête **MP-F16R** • Moteur ENDO-MA TE TC2 • Chargeur

Ensemble MPA complet ENDO-MATE TC2

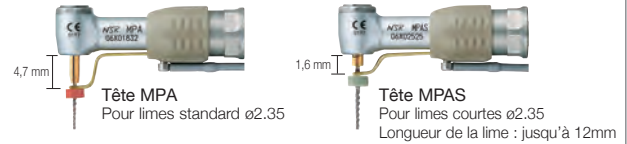
- MODÈLE ENDO-MATE TC2 MPA (230V) RÉF Y100-1028

Contenu : • Tête **MPA-F16R** • Moteur ENDO-MATE TC2 • Chargeur

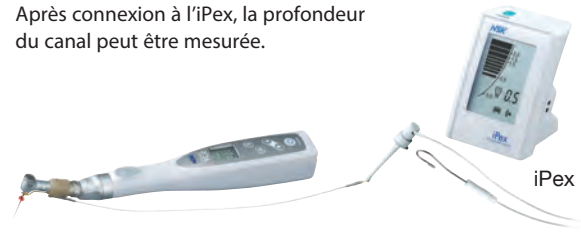
Capacité du détecteur d'Apex

Les têtes MP A et MPAS sont équipées d'une bague de mesure intégrée qui permet d'utiliser votre détecteur d'Apex avec le système ENDO-MA TE TC2. En combinant un détecteur d'Apex avec un ENDO-MA TE TC2 de NSK, les cliniciens peuvent réaliser des préparations plus précises du canal radulaire. Toutes les têtes contre-angle peuvent être stérilisées en autoclave jusqu'à 135°C.

2 types de supports pour limes sont disponibles en fonction de la longueur de la lime sélectionnée.



Après connexion à l'iPex, la profondeur du canal peut être mesurée.



Moteur ENDO-MATE TC2



MODÈLE Moteur ENDO-MATE TC2 RÉF E346

- Vitesse moteur : 2 000~9 000 min⁻¹
- Contrôle du couple • Inversion automatique

Pièces détachées

MODÈLE Pile rechargeable Ni-MH RÉF Y900-103

- Emballage de 2
- * Utilisez uniquement une pile rechargeable de type AAA Ni-MH (Nickel Métal Hydride). N'essayez jamais d'utiliser une pile non rechargeable.



135°C
SSS

Toutes les têtes contre-angle peut être autoclavées jusqu'à 135°C

NAKANISHI INC.
www.nsk-inc.com

700 Shimohinata Kanuma-shi
Tochigi 322-8666,
Japan
TEL : +81 (0)289-64-3380
FAX : +81 (0)289-62-5636

NSK France
www.nsk.fr

32, rue de Lisbonne
75008 Paris,
France
TEL : +33 (0)1 567 959 80
FAX : +33 (0)1 567 959 81