

MICROMOTEURS

Multi Pad

Boîtier de contrôle pour système à intégrer

Intégrez les dernières innovations technologiques à votre matériel existant

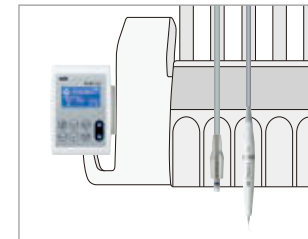
Le Multi Pad de NSK permet de contrôler les micromoteurs électriques NLX nano et NLX plus, ainsi que le démarreur ultrasonique Varios 170 en un seul et même système. En association avec le Multi Pad, le micromoteur NLX nano fonctionne à une vitesse comprise entre 1.000 et 40.000 min⁻¹ et délivre un couple de 3,4 Ncm; tandis que le NLX plus offre trois modes conviviaux : auto-reverse on, auto-stop et auto-reverse off.

Le Multi Pad de NSK peut également être utilisé pour contrôler toutes les fonctions du démarreur ultrasonique Varios 170.



Caractéristiques

- Ecran LCD convivial et interface de sélection
- Possibilité d'ajuster les réglages durant le fonctionnement du micromoteur
- 8 programmes disponibles (moteur uniquement)
- 5 langues au choix (Allemand, Anglais, Espagnol, Italien et Français)



Système à intégrer

Le Multi Pad permet de contrôler les platines des micromoteurs électriques ainsi que le démarreur ultrasonique multifonction (Varios 170).



Ensemble complet Multi Pad

MODÈLE Multi Pad RÉF Y1001845

MODÈLE Multi Pad avec auto-sélection RÉF Y1001846

- Boîtier Multi Pad • Support • Vis

Spécifications

- Tension d'entrée : DC + 12 V
- Courant d'entrée : 100 mA
- Puissance de sortie max : 1,2w
- Dimensions : L95 x P138 x H31 (mm)



NLX nano

Une Nouvelle Génération de Micromoteurs aussi bien équilibrés qu'une turbine

Le NLX nano a été conçu dans le but de minimiser le poids et la taille du micromoteur afin d'améliorer l'équilibre dans la main du praticien, réduisant ainsi la fatigue lors de soins prolongés. En plus de sa taille et de son poids réduits, le NLX nano reste aussi puissant que les micromoteurs traditionnels et offre une large plage de vitesses. Son système à 180° assure un contrôle souple et régulier sur toute la gamme de vitesses.

Grâce à l'éclairage LED, il offre désormais une luminosité de 32.000 LUX*, dont la qualité est équivalente à la lumière du jour, permettant une meilleure visibilité et un confort d'utilisation accru. Profitez de la qualité de nos micromoteurs NLX nano.



Avantages

- Le plus petit et le plus léger des micromoteurs actuellement disponibles
- Couple élevé (3,4 Ncm)
- Équilibre parfait grâce à son corps compact
- Eclairage LED 32.000* LUX
- Corps en titane et revêtement DURACOAT résistant aux rayures
- Micromoteur entièrement stérilisable en autoclave

* Chiffre fourni par le Laboratoire NSK

25% plus court et 20% plus léger

Grâce au savoir-faire de NSK, NLX nano a été conçu pour réduire le poids de 20% et la taille de plus de 25% par rapport au micromoteur NSK actuel. En plus de sa taille et de son poids réduits, le NLX nano a conservé toute sa puissance et offre la même gamme de vitesses que les micromoteurs NSK sans charbon actuels.



MICROMOTEURS

Équilibre parfait

L'association parfaitement équilibrée du moteur et de l'instrument s'accompagne d'une réduction significative du poids et de la taille du NLX nano. La longueur totale de l'instrument et du micromoteur NLX nano est pratiquement égale à celle des turbines munies de leur raccord, permettant ainsi aux praticiens d'utiliser les contre-angles et les micromoteurs NLX nano exactement de la même manière que les turbines.



Applications cliniques élargies

Le NLX nano couvre une large plage de vitesses et est compatible avec vos contre-angles lumière et non-lumière existants. Associé à une vaste gamme de contre-angles, il couvre une plage de vitesses de 100 à 200.000 min⁻¹, ce qui en fait l'instrument idéal pour tous les traitements.

	100	1.000	2.000	2.500	10.000	40.000	200.000
Z10L 16:1		100-2.500 min ⁻¹					
Z25L 1:1			2.000-40.000 min ⁻¹				
Z95L 1:5						10.000-200.000 min ⁻¹	



Contre-angles



NLX nano

- Système : Système de Contrôle vectoriel à 180°
- Type : Micromoteur DC sans capteur et sans charbons
- Vitesse moteur : 2.000 – 40.000 min⁻¹ (NLX nano U)
- : 1.000 – 40.000 min⁻¹ (NLX BF D1CO)
- Couple : Vitesse max. 3,4 Ncm
- Poids : 61 g (micromoteur uniquement)
- Éclairage : LED

NLX nano Lumière Spray interne



Système portable pour micromoteur électrique **SANS CHARBON**

Vitesse : 2.000 – 40.000 min⁻¹, Couple : 3,4 Ncm



MODÈLE **NLX nano S230** RÉF **Y1001362**

Contenu

- NLX nano U (Boîtier de contrôle)
- NLX nano (Moteur) • NLX CD (Cordon)
- NLAC (Adaptateur AC) 230V

Spécifications (Boîtier de contrôle)

- Alimentation : AC 230V 50/60 Hz
- Dimensions : L127 x P149 x H54 (mm)
- Poids : 517 g

Composants individuels du système portable



MODÈLE **NLX nano U** RÉF **U1062002**

- Boîtier de contrôle système portable
- Affichage numérique de la vitesse
- Interrupteur Avant/Arrière

* Se raccorde uniquement au type Midwest 4 voies



MODÈLE **NLX nano** RÉF **E1044051**

- Micromoteur NLX nano (sans cordon)
- Corps en titane
- Stérilisation en autoclave jusqu'à 135°C



MODÈLE **NLX CD** RÉF **E1044061**

- Cordon micromoteur NLX nano pour système portable (2,2 m)



MODÈLE **NLAC** RÉF **Y141135**

- Adaptateur AC spécial pour micromoteur NLX nano
- Pour système portatif NLX nano uniquement

NLX nano Lumière Spray interne



Système intégré pour micromoteur électrique **SANS CHARBON**

Vitesse : 1.000 – 40.000 min⁻¹, Couple : 3,4 Ncm



Composants individuels du système intégré



MODÈLE **NLX BF** RÉF **Y1002122**

- Module d'alimentation avec fonction lumière et air pour système intégré
- Dimensions : L115 x P68,5 x H40 (mm)



MODÈLE **NLS ADP** RÉF **U1020050**

- Convertisseur 24Vca - 32Vcc pour système intégré



MODÈLE **NLS SEL** RÉF **Y1001808**

- Module de sélection pour système intégré
- Dimensions : L62 x P50 x H28,6 (mm)



MODÈLE **NLX nano** RÉF **E1044051**

- Micromoteur NLX nano (sans cordon)
- Corps en titane
- Stérilisation en autoclave jusqu'à 135°C



MODÈLE **nano CDB** RÉF **E1044066**

- Cordon micromoteur NLX nano pour système intégré (2,2 m)



MODÈLE **Multi Pad** RÉF **Y1001845**

MODÈLE **Multi Pad avec auto-sélection** RÉF **Y1001846**

- Boîtier Multi Pad pour système à intégrer
- Dimensions : L95 x P138 x H31 (mm)

NLX plus Lumière Spray interne



Système portable pour micromoteur électrique SANS CHARBON

Vitesse : 100 – 40.000 min⁻¹, Couple : 4,0 Ncm, avec Fonction Endo



Caractéristiques

- Contrôle du couple et retour inversion Automatique, 3 modes de travail : Auto reverse ON, Auto Stop, Auto reverse OFF
- Corps en titane stérilisable en autoclave
- Eclairage LED
- Type intégré avec installation conforme à la plupart des équipements dentaires en utilisant le module d'alimentation d'origine NLX BF

Composants individuels du système intégré



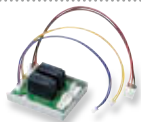
MODÈLE **NLX BF** RÉF **Y1002122**

- Module d'alimentation avec fonction lumière et air pour système intégré
- Dimensions : L115 x P68,5 x H40 (mm)



MODÈLE **NLS ADP** RÉF **U1020050**

- Convertisseur 24Vca - 32Vcc pour système intégré



MODÈLE **NLS SEL** RÉF **Y1001808**

- Module de sélection pour système intégré
- Dimensions : L62 x P50 x H28,6 (mm)



135°C
55s

MODÈLE **NLX plus** RÉF **E1040051**

- Micromoteur NLX plus (sans cordon)
- Corps en titane
- Stérilisation en autoclave jusqu'à 135°C



MODÈLE **plus CD** RÉF **E1040062**

- Cordon micromoteur NLX plus pour système intégré (2,2 m)



MODÈLE **Multi Pad** RÉF **Y1001845**

MODÈLE **Multi Pad avec auto-sélection** RÉF **Y1001846**

- Boîtier Multi Pad pour système à intégrer
- Dimensions : L95 x P138 x H31 (mm)

NBX Lumière Spray interne



Système intégré pour micromoteur électrique CHARBON

Vitesse : 60 – 40.000 min⁻¹



Composants individuels du système intégré



MODÈLE **iMD BS** RÉF **Y1002847**

- Module d'alimentation pour système intégré
- Dimensions : L86 x P57 x H33 (mm)



MODÈLE **iMD SEL** RÉF **U1124050**

- Module de sélection pour système intégré
- Dimensions : L68,5 x P56,5 x H38,5 (mm)



MODÈLE **NBX** RÉF **E1059051**

- Micromoteur seul (sans cordon)
- Corps en titane



MODÈLE **NBX CDB** RÉF **E1059061**

- Cordon micromoteur NBX pour système intégré



MODÈLE **Multi Pad** RÉF **Y1001845**

MODÈLE **Multi Pad avec auto-sélection** RÉF **Y1001846**

- Boîtier Multi Pad pour système à intégrer
- Dimensions : L95 x P138 x H31 (mm)

NBX

Spray interne **CHARBON**



Micromoteur électrique LED Ultracompact
Un corps compact et léger issu des dernières technologies NSK



Caractéristiques

- Silencieux pour des opérations de 60 à 40.000 min⁻¹
- Générateur de chaleur minimale
- LED incorporée (seulement pour NBX lumière)
- Corps en titane



Lumière MODÈLE NBX RÉF E1059051
Non lumière MODÈLE NBX N RÉF E1074051

- Vitesse max: 40.000 min⁻¹ • Générateur de chaleur minimale
- Ultracompact et léger revêtement du corps en titane
- Micromoteur seulement (cordon non inclus)

Cordon Moteur NSK



Lumière MODÈLE NBX CDB RÉF E1059061
Non lumière MODÈLE NBX N CDB RÉF E1074061

- Cordon seul • Courant continu

M40 XS

Spray interne **CHARBON**



Connexion facile aux cordons Bien-Air® 4VLM et 4VR 400



Caractéristiques

- Silencieux pour des opérations de 60 à 40.000 min⁻¹
- Générateur de chaleur minimale
- Court et léger
- Moteur électrique lumière à induction
- LED incorporée dans le micromoteur (seulement M40 XS lumière)
- Corps en titane avec revêtement DURACOAT

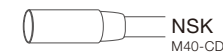


Lumière MODÈLE M40 XS RÉF E1135051
Non lumière MODÈLE M40N XS RÉF E1136051

- Plus court et plus léger pour un équilibre parfait
- Lumière LED • Bonne ergonomie

Connexion sur cordons

Bien-Air® 4VLM / 4VR 400 / B4VLR



Bien-Air® est une marque déposée de Bien-Air® Dental S.A.

Cordon Moteur NSK



MODÈLE M40-CD RÉF S900100



Ti-Max X205L Spray interne

Plus court, plus léger, plus ergonomique, pour un équilibre parfait



Avantages

- Moteur pneumatique plus court, plus léger et ergonomique
- Rotation à 360° avec éclairage LED (32.000 LUX)

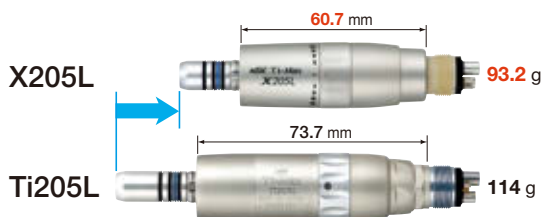


Lumière MODÈLE X205L RÉF M1013



- Rotation à 360° avec lumière LED
- Corps en titane avec revêtement DURAGRIP résistant aux rayures
- Valve anti-retour
- Vitesse max: 25.000 min⁻¹

Une taille et un poids réduits, pour un équilibre parfait



DynaLED M205LG Spray interne

Le premier moteur pneumatique du marché avec micro-générateur électrique intégré



Avantages

- La connexion simple à un cordon non-lumière vous permet de réaliser des traitements sous lumière LED.
- Il fournit un éclairage LED de qualité équivalente à la lumière du jour, évalué à 25,000 LUX.



Lumière MODÈLE M205LG M4 RÉF M1018



- Moteur pneumatique à LED avec micro générateur électrique
- 25.000 LUX
- Valve anti-retour
- Midwest 4 voies
- Vitesse max: 24.000 min⁻¹

Lumière MODÈLE M205LG B2 RÉF M1019



- Moteur pneumatique à LED avec micro générateur électrique
- 25.000 LUX
- Valve anti-retour
- Borden 2 voies
- Vitesse max: 24.000 min⁻¹

Le micro-générateur électrique de NSK : une efficacité et une longévité exceptionnelles

- Le micro-générateur électrique est calibré électroniquement afin de produire la puissance nécessaire pour un éclairage LED efficace ;
- Il n'altère en rien les performances du moteur pneumatique ;
- NSK a fait appel aux tous derniers matériaux et technologies pour assurer une efficacité et une fiabilité à long terme.



S-Max M205 Spray interne



Non lumière MODÈLE M205 RÉF M1007



- Corps en acier inoxydable
- Valve non rétractable
- Midwest 4 voies
- Vitesse max: 25.000 min⁻¹

FX205m Spray externe



Non lumière MODÈLE FX205m M4 RÉF M1005



- Corps en acier inoxydable
- Midwest 4 voies
- Vitesse max: 25.000 min⁻¹

Non lumière MODÈLE FX205m B2 RÉF M1006



- Corps en acier inoxydable
- Borden 2 voies
- Vitesse max: 25.000 min⁻¹

Ensemble moteur pneumatique



Non lumière MODÈLE FX205m M4 Set RÉF Y1002752



- Midwest 4 voies

Non lumière MODÈLE FX205m B2 Set RÉF Y1002753



- Borden 2 voies

Contenu

- Moteur pneumatique (FX205m)
- Pièce à main droite (FX65m)
- Contre-angle (FX25m)

