



MICROMOTEURS

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.

25% plus court et 20% plus léger

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.



Équilibre parfait

Le parfait équilibre 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.



Larges applications cliniques

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 D1C0)
- Couple : 3,4 Ncm
- Poids : 61 g (micromoteur uniquement)
- Éclairage : LED

NLX nano

Système portable pour micromoteur électrique

- Vitesse : 2 000-40 000 min⁻¹, Couple : 3,4 Ncm



Contenu

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

Spécifications (Boîtier de contrôle)

- Alimentation: AC 28 V 50/60 Hz
- Dimensions: L 127 x P 149 x H 54 mm
- Poids: 517 g

| Lumière | MODÈLE | RÉF | TTC |
|---------|----------------------|-----------------|---------------|
| ● | NLX nano S230 | Y1001362 | 3 362€ |

Composants individuels du système portable



- Micromoteur NLX nano (cordon non inclus)
- Corps en titane
- Stérilisation en autoclave jusqu'à 135°C
- Spray interne • SANS CHARBON



| Lumière | MODÈLE | RÉF | TTC |
|---------|-----------------|-----------------|---------------|
| ● | NLX nano | E1044051 | 1 323€ |

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



| MODÈLE | RÉF | TTC |
|---------------|-----------------|-------------|
| NLX CD | E1044061 | 462€ |

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



| MODÈLE | RÉF | TTC |
|-------------|----------------|-------------|
| NLAC | Y141135 | 283€ |

Système intégré pour micromoteur électrique

- Vitesse : 1 000-40 000 min⁻¹, Couple : 3,4 Ncm



Composants individuels du système intégré



- Micromoteur NLX nano (cordon non inclus)
- Corps en titane
- Stérilisation en autoclave jusqu'à 135°C
- Spray interne • SANS CHARBON



| Lumière | MODÈLE | RÉF | TTC |
|---------|-----------------|-----------------|---------------|
| ● | NLX nano | E1044051 | 1 323€ |

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



| MODÈLE | RÉF | TTC |
|-----------------|-----------------|-------------|
| nano CDB | E1044066 | 399€ |

- Module d'alimentation avec fonction lumière et air pour système intégré
- Dimensions : L 115 x P 68,5 x H 40 mm



| MODÈLE | RÉF | TTC |
|---------------|-----------------|-------------|
| NLX BF | Y1002122 | 771€ |

- Convertisseur 24Vca - 32Vcc pour système intégré
- Dimensions : L 60,2 x P 81,4 x H 45,2 mm



| MODÈLE | RÉF | TTC |
|------------------|-----------------|-------------|
| NLS-A ADP | U1020050 | 191€ |

- Boîtier Multi Pad pour système à intégrer
- Dimensions : L 95 x P 138 x H 31 mm



| MODÈLE | RÉF | TTC |
|--------------------------------------|-----------------|-------------|
| Multi Pad | Y1001845 | 659€ |
| Multi Pad avec auto-sélection | Y1001846 | 659€ |

NLX plus

Système portable pour micromoteur électrique

- Vitesse : 100-40 000 min⁻¹, Couple : 4,0 Ncm, avec Fonction Endo
- Spray interne
- SANS CHARBON

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



NBX

Système intégré pour micromoteur électrique

- Vitesse : 60-40 000 min⁻¹
- Spray interne
- CHARBON



Composants individuels du système intégré



135°C

- Micromoteur NLX plus (cordon non inclus) • Corps en titane
- Stérilisation en autoclave jusqu'à 135°C
- Spray interne • SANS CHARBON



| Lumière | MODÈLE | RÉF | TTC |
|---------|-----------------|-----------------|---------------|
| ● | NLX plus | E1040051 | 1 538€ |

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



| MODÈLE | RÉF | TTC |
|----------------|-----------------|-------------|
| plus CD | E1040062 | 399€ |

- Module d'alimentation avec fonction lumière et air pour système intégré
- Dimensions : L 115 x P 68,5 x H 40 mm



| MODÈLE | RÉF | TTC |
|---------------|-----------------|-------------|
| NLX BF | Y1002122 | 771€ |

- Convertisseur 24 Vca-v32 Vcc pour système intégré
- Dimensions : L 60,2 x P 81,4 x H 45,2 mm



| MODÈLE | RÉF | TTC |
|------------------|-----------------|-------------|
| NLS-A ADP | U1020050 | 191€ |

- Boîtier Multi Pad pour système à intégrer
- Dimensions : L 95 x P 138 x H 31 mm



| MODÈLE | RÉF | TTC |
|--------------------------------------|-----------------|-------------|
| Multi Pad | Y1001845 | 659€ |
| Multi Pad avec auto-sélection | Y1001846 | 659€ |



- Micromoteur seul (cordon non inclus)
- Corps en titane • Spray interne
- CHARBON



| Lumière | MODÈLE | RÉF | TTC |
|---------|------------|-----------------|---------------|
| ● | NBX | E1059051 | 1 006€ |

- Cordon micromoteur NBX pour système intégré (2,2 m)



| MODÈLE | RÉF | TTC |
|----------------|-----------------|-------------|
| NBX CDB | E1059061 | 270€ |

- Module d'alimentation pour système intégré
- Dimensions : L 86 x P 57 x H 33 mm



| MODÈLE | RÉF | TTC |
|---------------|-----------------|-------------|
| IMD BS | Y1002847 | 422€ |

- Boîtier Multi Pad pour système à intégrer
- Dimensions : L 95 x P 138 x H 31 mm



| MODÈLE | RÉF | TTC |
|--------------------------------------|-----------------|-------------|
| Multi Pad | Y1001845 | 659€ |
| Multi Pad avec auto-sélection | Y1001846 | 659€ |

NBX

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



- Vitesse max : 40 000 min⁻¹
- Micromoteur seulement (cordon non inclus)
- Ultracompact et léger revêtement du corps en titane
- Spray interne
- CHARBON

| Lumière | MODÈLE | RÉF | TTC |
|---------|--------------|-----------------|---------------|
| ● | NBX | E1059051 | 1 006€ |
| — | NBX N | E1074051 | 823€ |

Cordon Moteur NSK



| Lumière | MODÈLE | RÉF | TTC |
|---------|------------------|-----------------|-------------|
| ● | NBX CDB | E1059061 | 270€ |
| — | NBX N CDB | E1074061 | 219€ |

- Cordon seul • Courant continu

M40 XS

Micromoteur à charbon

Caractéristiques



- Silencieux pour des opérations de 60 à 40 000 min⁻¹
- Générateur de chaleur minimale
- Court et léger
- LED incorporée dans le micromoteur (seulement M40 XS lumière)
- Corps en titane avec revêtement DURACOAT



- Plus court et plus léger pour un équilibre parfait
- Lumière LED
- Bonne ergonomie
- Spray interne
- CHARBON

| Lumière | MODÈLE | RÉF | TTC |
|---------|----------------|-----------------|---------------|
| ● | M40 XS | E1135051 | 1 172€ |
| — | M40N XS | E1136051 | 921€ |

Multi Pad

Boîtier de contrôle pour système à intégrer

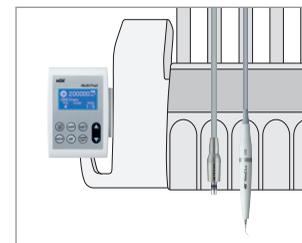


Intégrez les dernières innovations technologiques à votre matériel existant

Le Multi Pad permet de contrôler les micromoteurs électriques NLX nano et NLX plus, ainsi que le détartreur 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.

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 détartreur ultrasonique multifonction (Varios 170).



- Boîtier Multi Pad
- Support
- Vis

Ensemble complet Multi Pad

| MODÈLE | RÉF | TTC |
|--------------------------------------|-----------------|-------------|
| Multi Pad | Y1001845 | 659€ |
| Multi Pad avec auto-sélection | Y1001846 | 659€ |

Spécifications

| | |
|---------------------------|--------------------------|
| • Tension d'entrée | : DC + 12 V |
| • Courant d'entrée | : 100 mA |
| • Puissance de sortie max | : 1,2 w |
| • Dimensions | : L 95 x P 138 x H 31 mm |

MOTEURS PNEUMATIQUES



Ti-Max X205L

Court, léger, ergonomique,
pour un équilibre parfait



Avantages

- Moteur pneumatique court, léger et ergonomique
- Rotation à 360° avec éclairage LED (32 000 LUX)

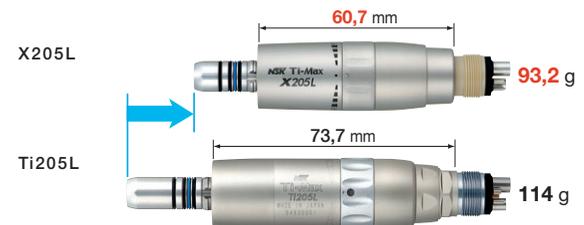


- Rotation à 360° avec lumière LED
- 32 000 LUX
- Corps en titane avec revêtement DURAGRIP résistant aux rayures
- Valve anti-retour
- Vitesse max : 25 000 min⁻¹ ±10%
- Spray interne



| Lumière | MODÈLE | RÉF | TTC |
|---------|--------|-------|------|
| ● | X205L | M1013 | 992€ |

Une taille et un poids réduits, pour un équilibre parfait



DynaLED M205LG

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.



- Moteur pneumatique à LED avec micro-générateur électrique
- 25 000 LUX • Valve anti-retour
- Midwest 4 voies
- Vitesse max : 22 000 min⁻¹ ±10%
- Spray interne



- Moteur pneumatique à LED avec micro-générateur électrique
- 25 000 LUX • Valve anti-retour
- Borden 2 voies
- Vitesse max : 25 000 min⁻¹ ±10%
- Spray interne



| Lumière | MODÈLE | RÉF | TTC |
|---------|------------------|--------------|---------------|
| ● | M205LG M4 | M1018 | 1 172€ |

| Lumière | MODÈLE | RÉF | TTC |
|---------|------------------|--------------|---------------|
| ● | M205LG B2 | M1019 | 1 172€ |

S-Max M205



- Corps en acier inoxydable • Valve anti-retour
- Midwest 4 voies
- Vitesse max : 22 000 min⁻¹ ±10%
- Spray interne

| Lumière | MODÈLE | RÉF | TTC |
|---------|-------------|--------------|-------------|
| — | M205 | M1007 | 810€ |

FX205m



- Corps en acier inoxydable
- Midwest 4 voies
- Vitesse max : 22 000 min⁻¹ ±10%
- Spray externe



- Corps en acier inoxydable
- Borden 2 voies
- Vitesse max : 25 000 min⁻¹ ±10%
- Spray externe

| Lumière | MODÈLE | RÉF | TTC |
|---------|------------------|-----------------|-------------|
| — | FX205m M4 | M1005001 | 583€ |

| Lumière | MODÈLE | RÉF | TTC |
|---------|------------------|-----------------|-------------|
| — | FX205m B2 | M1006001 | 583€ |

Ensemble moteur pneumatique



Contenu

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



- Midwest 4 voies



- Borden 2 voies

| Lumière | MODÈLE | RÉF | TTC |
|---------|----------------------|-----------------|---------------|
| — | FX205m M4 Set | Y1002752 | 1 298€ |

| Lumière | MODÈLE | RÉF | TTC |
|---------|----------------------|-----------------|---------------|
| — | FX205m B2 Set | Y1002753 | 1 298€ |



S-Max M205 lavable en thermodésinfecteur (Pas le DynaLED)



Stérilisation en autoclave jusqu'à 135°C



Lavables en thermodésinfecteur



Stérilisation en autoclave jusqu'à 135°C