



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 de vecteur 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.

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 à induction
- 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: CA 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	3 550€

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	1 397€

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



MODÈLE	RÉF	TTC
NLX CD	E1044061	488€

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



MODÈLE	RÉF	TTC
NLAC	Y141135	N.V

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	1 397€

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



MODÈLE	RÉF	TTC
nano CDB	E1044066	421€

- 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	814€

- 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	202€

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



MODÈLE	RÉF	TTC
Multi Pad	Y1001845	696€
Multi Pad avec auto-sélection	Y1001846	696€

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



Composants individuels du système intégré



- 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	1 624€

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



MODÈLE	RÉF	TTC
plus CD	E1040062	421€

- 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	814€

- 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	202€

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



MODÈLE	RÉF	TTC
Multi Pad	Y1001845	696€
Multi Pad avec auto-sélection	Y1001846	696€

NBX

Système intégré pour micromoteur électrique

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



Composants individuels du système intégré



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



Lumière	MODÈLE	RÉF	TTC
●	NBX	E1059051	1 063€

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



MODÈLE	RÉF	TTC
NBX CDB	E1059061	285€

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



MODÈLE	RÉF	TTC
iMD BS	Y1002847	373€

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



MODÈLE	RÉF	TTC
Multi Pad	Y1001845	696€
Multi Pad avec auto-sélection	Y1001846	696€

NBX

Micromoteur électrique LED Ultracompact à charbon

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	1 063€
—	NBX N	E1074051	869€

Cordon Moteur NSK



Lumière	MODÈLE	RÉF	TTC
●	NBX CDB	E1059061	285€
—	NBX N CDB	E1074061	N.V

- 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	1 237€
—	M40N XS	E1136051	973€

Multi Pad

Boîtier de contrôle pour système à intégrer

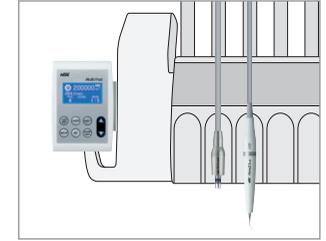


Intégrez les dernières innovations technologiques à votre matériel existant

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	696€
Multi Pad avec auto-sélection	Y1001846	696€

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)

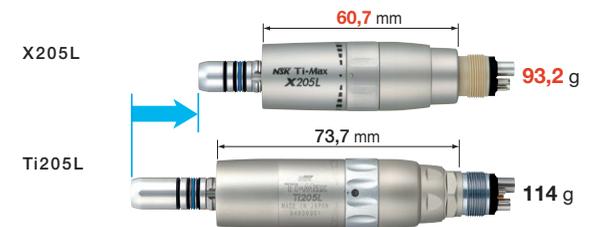


- Rotation à 360° avec lumière LED
- 32 000 LUX
- Corps en titane avec revêtement DURAGRIP résistant aux rayures
- Valve anti-retour
- Vitesse max : 25 000 min⁻¹ ±10%
- Spray interne



Lumière	MODÈLE	RÉF	TTC
●	X205L	M1013	1 047€

Une taille et un poids réduits pour un équilibre parfait



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	854€

FX205m



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



Lumière	MODÈLE	RÉF	TTC
—	FX205m M4	M1005001	612€



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

Lumière	MODÈLE	RÉF	TTC
—	FX205m B2	M1006001	612€

Ensemble moteur pneumatique



Contenu

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



- Midwest 4 voies

Lumière	MODÈLE	RÉF	TTC
—	FX205m M4 Set	Y1002752	1 370€



- Borden 2 voies

Lumière	MODÈLE	RÉF	TTC
—	FX205m B2 Set	Y1002753	1 377€



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