

CLINICAL MICROMOTORS

NLX nano

手が求める新しいカタチ それは、タービンと変わらぬ持ちやすさ

ナカニシは、術者の手と一体になるようなインスツルメントを開発するために、あらゆる努力を惜しみません。
従来のマイクロモーターは、タービンに比べてトルクが高い一方、重量が重く、またコントラをつけると長くなりバランスが悪いという大きなデメリットがありました。NLX nanoマイクロモーターは、そのデメリットを徹底的に排除し、従来の高トルクを維持したまま、軽量、コンパクト、そしてパーフェクトなバランスを実現しました。しかも、光源にLEDを採用し、32,000LUXの明るい白色光で治療部位を鮮明に照射します。



長さ25%、重さ20%ダウン

ナカニシの長年のマイクロモーター技術により、従来のマイクロモーターの高いトルクを損なうことなく、大幅に小型化、軽量化に成功。



CLINICAL
MICROMOTORS

パーフェクトなバランスを実現

マイクロモーターが大幅に短く、軽くなったため、コントラを付けた状態でも、高いバランス性を実現。治療時のストレス、疲労が軽減され、より治療に集中することが可能になります。また、タービンとほぼ同等の長さになり、同じような感覚でシームレスな治療が可能になります。



広範囲の治療が可能に

NLX nanoマイクロモーターは、先生方が既にお持ちのEタイプ*のライト付またはライト無しのコントラアングルをそのまま接続して使用可能です。様々なコントラの組み合わせにより、100から200,000 min⁻¹までの広範囲な回転域を実現し、幅広い治療に対応できます。

	100	1,000	2,000	2,500	10,000	40,000	200,000
16 : 1	100-2,500 min ⁻¹						
1 : 1		2,000-40,000 min ⁻¹					
1 : 5					10,000-200,000 min ⁻¹		

*ISO 3964準拠



- NLX nano**
- 制御方式 : 180°ベクトル制御
 - モータータイプ : センサーレスDCブラシレスモーター
 - モーター回転速度 : 2,000~40,000 min⁻¹
 - 最大トルク : 3.4 Ncm
 - モーター重量 : 61 g(単体)
 - ライト : LED

NLX ナノ

NLX nano

ライト付

マイクロモーターシステム

モーター回転速度：2,000～40,000 min⁻¹, 最大トルク：3.4 Ncm **ブラシレスモーター**



製品名 NLX nano 標準セット
製品番号 Y1001320 標準価格 ¥185,000

セット内容
 • 制御ユニット • モーター • モーターコード
 • AC アダプター • AC コード

仕様 (制御ユニット)

- 定格入力：AC 28V 50/60 Hz
- 寸法：W127 x D149 x H54 mm
- 重量：517 g



製品名 NLX nano 製品番号 E1044051 標準価格 ¥110,000

- NLX nano用 モーター(コード無し)
- 135℃までの温度でオートクレープ可能 135℃
111



製品名 NLX CD 製品番号 E1044061 標準価格 ¥28,000

- NLX nano用 コード(2.2m)



製品名 NLAC (100V) 製品番号 U497001 標準価格 ¥16,000

- NLX nano用 ACアダプター

ティーマックス

Ti-Max X205L ライト付 エアーマーター 内部注水



特長

- 回転数アップ、低振動
- チタン/ステンレス製の優れた耐久性
- 最新LEDテクノロジー (32,000LUX)
- 高いデザイン性



製品名 X205L 製品番号 M1013 標準価格 ¥120,000

- チタン製ボディー & DURACOAT
- ライト付ISO標準4ホール
- 逆止弁内蔵
- 最高回転速度: 25,000 min⁻¹



軽量、コンパクト、パーフェクトバランス



エスマックス

S-Max M205 ライト無し エアーマーター 内部注水



製品名 M205 製品番号 M1007 標準価格 ¥95,000

- ステンレス製ボディー
- 逆止弁内蔵
- ミッドウェスト4ホール
- 最高回転速度: 25,000 min⁻¹

