

# Die NSK Luftmotoren

## Luftmotor für Lichtturbinenschläuche

### Ti-Max X205L



**Mit Licht** MODELL X205L BESTELLCODE M1013

- 360° drehbar mit LED-Beleuchtung • 32.000 LUX
- Titankörper mit kratzfester DURACOAT-Beschichtung
- Interne Sprayführung • Max. 25.000 min<sup>-1</sup>



## Luftmotoren für Turbinenschläuche ohne Licht

### DynaLED M205LG



**Mit Licht** MODELL M205LG M4 BESTELLCODE M1018

**Mit Licht** MODELL M205LG B2 BESTELLCODE M1019

- LED Luft-Motor mit Micro Power Generator • 25.000 LUX
- Interne Sprayführung • Max. 24.000 min<sup>-1</sup>



### S-Max M205



**Ohne Licht** MODELL M205 BESTELLCODE M1007

- Edelstahlkörper • Interne Sprayführung
- Max. 25.000 min<sup>-1</sup>



### FX205m



**Ohne Licht** MODELL FX205m M4 BESTELLCODE M1005001

**Ohne Licht** MODELL FX205m B2 BESTELLCODE M1006001

- Edelstahlkörper • Externe Sprayführung
- Max. 25.000 min<sup>-1</sup>



### FX205



**Ohne Licht** MODELL FX205 M4 BESTELLCODE M1005002

**Ohne Licht** MODELL FX205 B2 BESTELLCODE M1006002

- Externe Sprayführung • Max. 25.000 min<sup>-1</sup>



# Luftmotoren

Ti-Max X205L / DynaLED M205LG / S-Max M205 / FX205



**NAKANISHI INC.** | **NSK Europe GmbH**  
 www.nsk-inc.com | www.nsk-europe.de  
 700 Shimohinata | Elly-Beinhorn-Strasse 8  
 Kanuma-shi | 65760 Eschborn,  
 Tochigi 322-8666, | Germany  
 Japan |  
 TEL : +81 (0)289-64-3380 | TEL : +49 (0)6196 77606-0  
 FAX : +81 (0)289-62-5636 | FAX : +49 (0)6196 77606-29



# Ti-Max X205L

Kürzer und leichter –  
unvergleichliche Balance

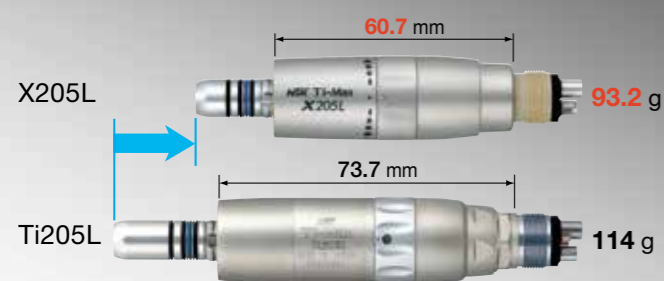
Der Luftmotor Ti-Max X205L ist ca. 20% kürzer und leichter als bisherige Modelle, wodurch sich die Balance deutlich verbessert und sich der Motor in Kombination mit einem Instrument so einfach führen lässt wie eine Luftturbine. Sein massiver Titankörper ist kratz- und verschleißresistent und lässt sich problemlos regelmäßig autoklavieren.

## Vorteile

- Kurzer und leichter Luftmotor
- Perfekte Balance in der Hand
- 360° drehbar
- LED-Beleuchtung mit 32.000 LUX
- Kratzfester Titankörper
- Sterilisierbar



Signifikante Längen- und Gewichtsreduzierung



# DynaLED M205LG

Der weltweit erste Luftmotor mit Micro Power Generator

All jene, die Turbinenschläuche ohne Licht benutzen, können nun mit einer ganz kleinen Investition in Form des DynaLED M205LG – des weltweit ersten Luftmotors mit Micro Power Generator - Licht ins Dunkel bringen und durch die Möglichkeit, ab sofort Winkelstücke mit Licht zu betreiben, die Behandlungsbedingungen enorm verbessern.

Da die Energiequelle in den Motor integriert ist, können Sie je nach Anwendung aus dem großen Angebot an im Markt verfügbaren Licht-Instrumenten auswählen, was auch immer Sie benötigen – seien es Winkelstücke zum Beschleifen, für die Endodontie, für die professionelle Zahnreinigung oder auch gerade Handstücke.

## Vorteile

- Behandlungen mit LED-Beleuchtung unter Verwendung von Turbinenschläuchen ohne Licht
- Stabiler Lichtoutput in Tageslichtqualität und einer Lichtstärke von ca. 25.000 LUX
- Leiser Lauf und minimale Vibration beim Micro Power Generator
- Geringes Investitionsvolumen: Energie- und Lichtquelle im Motor, alle herkömmlichen Lichtinstrumente können verwendet werden



## Die LED-Kompetenz von NSK

- Da das LED-Licht strahlenförmig aus dem Instrument austritt, erzeugt der DynaLED M205LG außerordentlich klare Sichtverhältnisse, die von einer herkömmlichen Lampe nicht erreicht werden können.
- Unabhängig von der Motordrehzahl liefert der DynaLED M205LG stabile LED-Beleuchtung



## Breites Anwendungsspektrum

Lichtinstrumente für unterschiedlichste Anwendungen können aus einem breiten Angebot ausgewählt und auf dem DynaLED M205LG betrieben werden.



## NSK Micro Power Generator – höchste Effizienz und Lebensdauer

- Elektronische Kalibrierung des Micro Power Generators, um die für eine hocheffiziente LED-Beleuchtung erforderliche Energie zu erzeugen
- Keine negativen Auswirkungen auf die Motorleistung selbst
- Langzeit-Effizienz und Zuverlässigkeit durch Anwendung modernster Technologien und Materialien

