

# FX205m

Kürzer und leichter für noch nie dagewesene Ausgewogenheit

Der Luftmotor FX205m ist circa 25 Prozent kürzer und 1,5 Prozent leichter als vorherige Modelle. Dank dieser Längen- und Gewichtsreduzierung ist der FX205m optimal ausbalanciert. Das bedeutet weniger Stress und Ermüdung bei der Behandlung und volle Konzentration auf die Arbeit.



**Einzigartige Ausgewogenheit dank Reduzierung von Größe und Gewicht**

**Autoklavierbar und thermodesinfizierbar**

Der FX205m ist problemlos bis zu 135°C sterilisierbar und thermodesinfizierbar.



## FX205m Luftmotor

- Edelstahlgehäuse
- Externer Sprayansatz
- Max. Drehzahl 25.000 min<sup>-1</sup>



MODELL **FX205m M4** BESTELLCODE **M1005**  
• Midwest-4-Loch

MODELL **FX205m B2** BESTELLCODE **M1006**  
• Borden-2-Loch

## FX205m Luftmotoren-Set



MODELL **FX205m M4 Set** BESTELLCODE **Y1002752**  
• Midwest-4-Loch

MODELL **FX205m B2 Set** BESTELLCODE **Y1002753**  
• Borden-2-Loch

- Inhalt
- Luftmotor (FX205m)
  - Gerades Handstück (FX65m)
  - Winkelstück (FX25m)

## Ersatzteile

MODELL	PRODUKTE	BESTELLCODE	MODELL	PRODUKTE	BESTELLCODE	MODELL	PRODUKTE	BESTELLCODE
<b>FX25-04</b> Kopfschäkel für FX25m		C1052500	<b>Sprayclip</b> für FX25m/FX15m		C1052702	<b>Schlauch (RSM)</b>		Z166101
<b>FX25-03</b> Einsatz für FX25m		C1052700	<b>Schlüssel</b> für FX25m		C1052701			

**NAKANISHI INC**  
www.nsk-inc.com  
700 Shimohinata Kanuma-shi  
Tochigi 322-8666 - Japan  
TEL: +81 (0)289-64-3380  
FAX: +81 (0)289-62-5636

**NSK Europe GmbH**  
www.nsk-europe.de  
Ely-Beinhorn-Strasse 8,  
65760 Eschborn - Germany  
TEL: +49 (0) 6196 77606-0  
FAX: +49 (0) 6196 77606-29

Änderungen vorbehalten.



135°C  
111 autoklavierbar bis 135°C

PR-D766G Ver.1 02.07.13.A



# FX series



Powerful Partners®

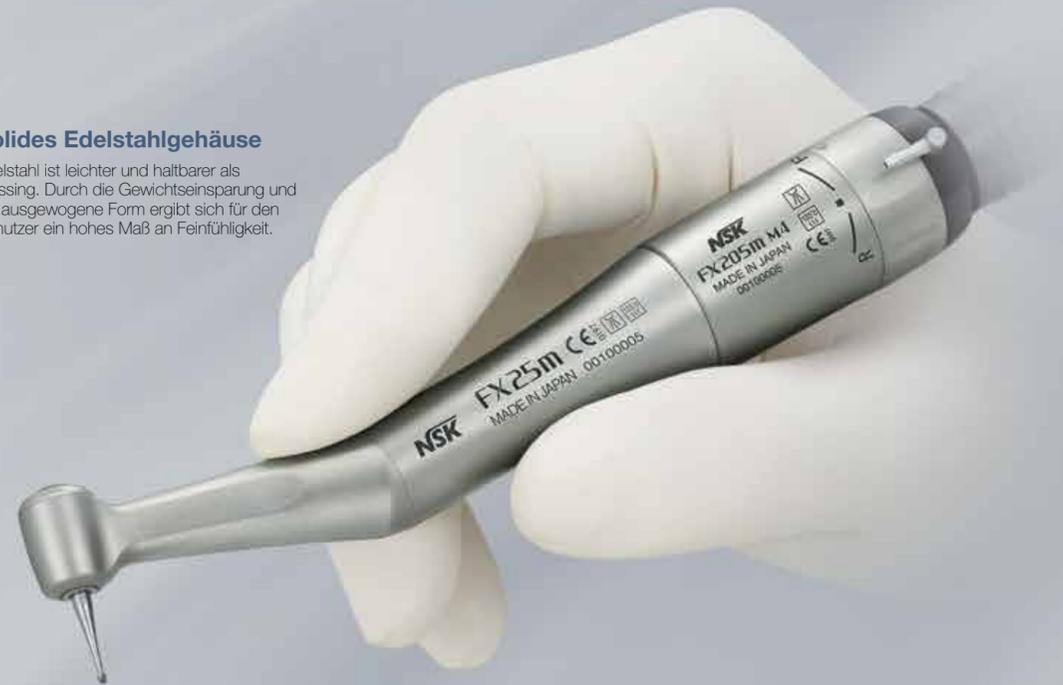
# FX series

## Grazile Instrumente mit nahtlosen Übergängen für Höchstleistung und Lebensdauer

Die FX Hand- und Winkelstückserie von NSK steht für kompakte, hygienische Instrumente. Die schlanke, elegante Form verschafft Ihnen einen erweiterten Einsatzbereich und bietet sicheren Griff. Durch die Verwendung von Edelstahl verringert sich das Gewicht im Vergleich zu den Vorgängermodellen, die Anwendung der Instrumente wird entsprechend erleichtert. Dank ihres nahtlosen Äußeren sind die Hand- und Winkelstücke der FX-Serie hygienisch und ganz einfach zu reinigen. Für ein breites Anwendungsgebiet umfasst die FX-Serie neben Standardinstrumenten auch solche für die Endodontie und die Prophylaxe.

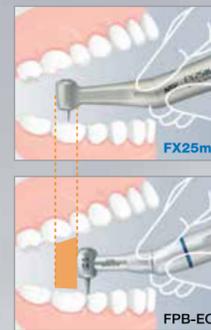
### Solides Edelstahlgehäuse

Edelstahl ist leichter und haltbarer als Messing. Durch die Gewichtseinsparung und die ausgewogene Form ergibt sich für den Benutzer ein hohes Maß an Feinfühligkeit.



### Eine "stressfreie" Form

Ungehinderte Sicht: Ein äußerst schlanker Hals und Instrumentenkörper sowie ein ultrakleiner Kopf bieten ein ausgedehntes Blickfeld und ausgezeichnete Sicht auch in schwer zugänglichen Bereichen der Mundhöhle. Benutzerfreundlich: Der schlanke, perfekt ausgewogene und ergonomische Griff verschafft Ihnen bei der Behandlung maximalen Zugang und verringert die Arbeitsbelastung.



Maximaler Zugang

### Leichter Austausch des Kopftriebs

Der Kopftrieb kann mithilfe des mitgelieferten Zubehörs ganz einfach ausgetauscht werden. Dies spart Kosten und reduziert Ausfallzeiten (nur FX25m).



### Druckknopf-Spannzange

Die original NSK Druckknopf-Spannzange ermöglicht das mühelose Einführen und Entfernen von rotierenden Instrumenten durch einfachen Fingerdruck.



### Druckknopf-Deckel

Der Druckknopf ist so konstruiert, dass er im Mund nicht gedrückt werden kann, so dass ein Lösen des rotierenden Instruments bei der Behandlung vermieden wird.

### Autoklavierbar und thermodesinfizierbar

FX Instrumente sind problemlos bis zu 135°C sterilisierbar und thermodesinfizierbar.



### Höchst präziser Antrieb

Die präzise gearbeiteten, überaus haltbaren Getriebeteile sorgen für eine hohe Laufruhe. Störende Vibrationen bleiben aus.



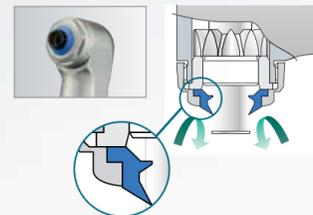
### Hygienisch

Das nahtlose, elegante und kompakte Gehäuse ermöglicht nach der Behandlung einfaches und gründliches Reinigen und stellt somit ein Höchstmaß an Hygiene sicher.



### "Pastensiegel"-Dichtsystem

Der Kopf des FX57m ist mit dem einzigartigen Dichtsystem "Pastensiegel" ausgestattet. Dieses System verhindert zu einem Großteil das Eindringen von Polierpaste in den Kopf und sorgt damit für eine hohe Lebensdauer. Als zusätzliche Sicherheit sind die Getriebeteile des Kopftriebs mit einer Spezialbeschichtung versehen, die die Haltbarkeit beträchtlich erhöht. (nur FX57m)



## FX Instrumentenserie

### Universal-Winkelstück

#### 1 : 1 Direktantrieb



- MODELL **FX25m** BESTELLCODE **C1052**
- Für Schleifwerkzeuge mit CA-Schaft (ø2,35)
  - Push-Spannfutter
  - Kugellager
  - Max. Drehzahl: 40.000 min<sup>-1</sup>

### Endodontie-Winkelstück

#### 16 : 1 Untersetzung



- MODELL **FX75m** BESTELLCODE **C1055**
- Miniaturkopf
  - Für maschinelle Feilen
  - 360°-Drehung
  - Push-Spannfutter
  - Max. Drehzahl: 1.250 min<sup>-1</sup>

#### 4 : 1 Untersetzung



- MODELL **FX15m** BESTELLCODE **C1053**
- Für Schleifwerkzeuge mit CA-Schaft (ø2,35)
  - Push-Spannfutter
  - Kugellager
  - Max. Drehzahl: 10.000 min<sup>-1</sup>

### Prophylaxe-Winkelstück

#### 4 : 1 Untersetzung



- MODELL **FX57m** BESTELLCODE **C1054**
- Für Einschraub-Kelche und -Bürstchen
- 360°-Drehung
  - Pastensiegel-System
  - mit/ohne Spray
  - Max. Drehzahl: 5.000 min<sup>-1</sup>

### Handstück

#### 1 : 1 Direktantrieb



- MODELL **FX65m** BESTELLCODE **H1014**
- Für Schleifwerkzeuge mit HP-Handstückschaft (ø2,35)
  - Max. Drehzahl: 40.000 min<sup>-1</sup>

