

# Ti-Max Z micro

Turbina

Create it 



**NSK**

DIMENSIONI RIDOTTE,  
PRESTAZIONI ECCELLENTI.

m



c r



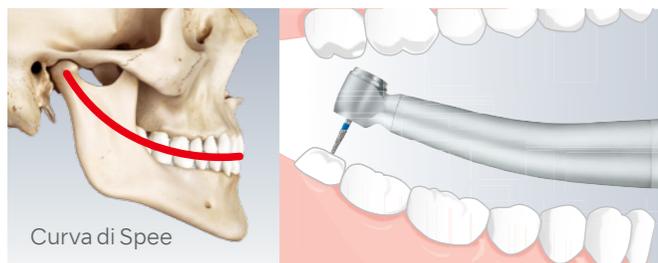
Piccolo è meglio con Ti-Max Z micro. La mini testina da 9,0mm di diametro produce una potenza sorprendente di 20 watt, mentre l'angolazione a 100° assicura una facilità d'uso ottimale e massima accessibilità nei punti più difficili da raggiungere. Il sistema Clean Head impedisce il risucchio di materiale estraneo garantendo insieme al nuovo sistema Quick Stop la sicurezza del paziente. Con la sua potenza e il design compatto, Ti-Max Z micro è l'alleato ideale per chi chiede prestazioni eccellenti in un manipolo di dimensioni ridotte.

Turbina Ti-Max Z micro

# USABILITÀ

## Facilità di accesso grazie alle dimensioni ridotte e all'angolazione a 100° della testina.

L'angolazione a 100° agevola l'accesso nell'area posteriore. La mini testina assicura un ampio campo visivo. Il design si basa sulla forma naturale del cavo orale per ridurre lo stress delle procedure eseguite nell'area posteriore.



### L'angolazione della testina agevola l'accesso

Maggiore facilità d'uso e semplicità di accesso senza il rischio di contatto con i denti anteriori durante le operazioni nell'area posteriore.

### Confronto con Ti-Max Z800L



### Maggiore maneggevolezza grazie al peso ridotto.

Facilità d'uso e meno affaticamento grazie al corpo in titanio leggero (meno di 40g) di tutti i manipoli Z micro.

### Efficace raffreddamento grazie allo spray quadruplo.

Le dimensioni ridotte della testina e lo spray quadruplo riducono il rischio di surriscaldamento.

# POTENZA

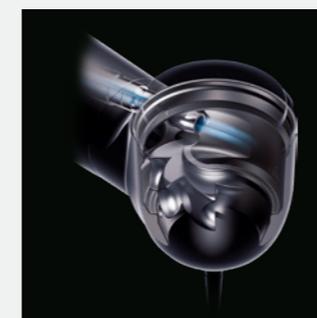
## La mini testina è in grado di produrre un'elevata potenza, pari a 20 watt.

Nonostante le dimensioni ridotte della testina, la turbina Z micro sfrutta l'esclusiva tecnologia 3X-Power System per supportare una grande varietà di operazioni di taglio a coppia elevata.

## 3X-Power System

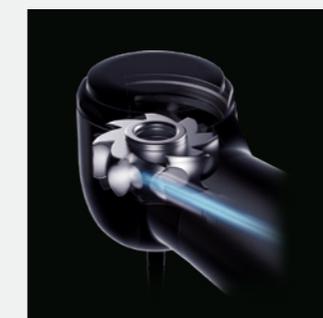
### Extended Cylindrical Nozzle Ugello cilindrico allungato

La struttura ottimizzata dell'ugello genera un flusso stabile e riduce lo spreco d'aria, convertendo con elevata efficienza l'aria in potenza rotante.



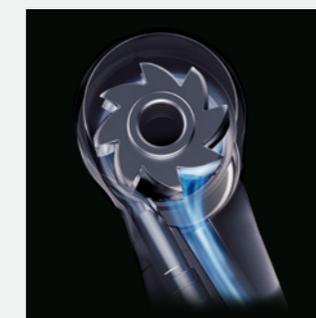
### Expanded Rota Blade Surface Lame rotanti più ampie

La superficie del rotore ha un'ampiezza doppia rispetto al modello tradizionale. L'ampia superficie delle lame cattura l'aria in maniera efficiente e raggiunge una coppia elevata.



### Expanded Exhaust Channel Canale di scarico più grande

Il canale di scarico più grande elimina rapidamente l'aria catturata dalle lame rotanti. L'evacuazione facilitata dell'aria aumenta la coppia alle basse velocità di rotazione.



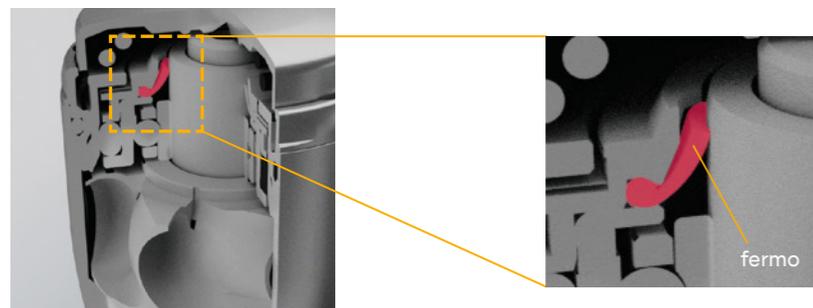
## Elevata efficacia di taglio a coppia elevata anche con una testina di dimensioni ridotte.

L'elevata capacità di taglio della mini testina consente di rimuovere senza difficoltà anche le corone in metallo. Z micro è in grado di soddisfare perfino i requisiti di coppia elevata della regione posteriore.

# SICUREZZA

## Funzione Quick Stop

La funzione Quick Stop interrompe la rotazione ad alta velocità in circa 1 secondo e migliora la sicurezza fermando immediatamente la fresa, favorendo l'efficienza di taglio ad alta velocità e permettendo di operare in sicurezza.



Quando il sistema di alimentazione dell'aria è in funzione, il fermo in gomma fluttua per via della maggiore pressione dell'aria nella testina. Quando l'alimentazione dell'aria viene interrotta, il fermo tocca l'albero rotante e frena.

- Corpo in titanio con trattamento DURAGRIP resistente ai graffi
- Fibre ottiche Cellular Glass
- Cuscinetti in ceramica
- Sistema Clean Head
- Meccanismo Push
- Spray quadruplo
- 3X-Power System
- Quick Stop
- Facile sostituzione della cartuccia



### Attacco NSK

Testina	Con Luce	MODELLO	CODICE
Micro	●	Z micro	PA2357

- Potenza: 20 W
- Velocità: 380.000-450.000 min<sup>-1</sup>
- Misura testina: ø9,0 x H 10,8 mm
- Doppio utilizzo per fresa standard normale / fresa a gambo corto



### Attacco KaVo®

Testina	Con Luce	MODELLO	CODICE
Micro	●	Z micro KL	PA2358

- Potenza: 20 W
- Velocità: 380.000-450.000 min<sup>-1</sup>
- Misura testina: ø9,0 x H 10,8 mm
- Doppio utilizzo per fresa standard normale / fresa a gambo corto



### Attacco Sirona®

Testina	Con Luce	MODELLO	CODICE
Micro	●	Z micro SL	PA2359

- Potenza: 20 W
- Velocità: 380.000-450.000 min<sup>-1</sup>
- Misura testina: ø9,0 x H 10,8 mm
- Doppio utilizzo per fresa standard normale / fresa a gambo corto

# CONTROLLO DELLE INFEZIONI

## Sistema Clean Head

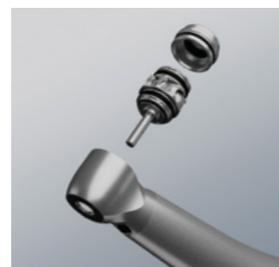
Il meccanismo a labirinto Clean Head System riduce sensibilmente la penetrazione di materiale estraneo nel manipolo.



# MANUTENZIONE

## Semplice manutenzione

Le cartucce possono essere sostituite facilmente durante l'utilizzo, riducendo i tempi e i costi di riparazione. Facilità di pulizia e manutenzione del tubo dell'acqua.



## PARTI DI RICAMBIO

MODELLO	PRODOTTO	CODICE	MODELLO	PRODOTTO	CODICE	MODELLO	PRODOTTO	CODICE
SX3-NU03	Cartuccia per testina Micro	PA2307X001	PTL set guarnizioni	(set di 5 pz)	Y900580	Filo di pulizia		Z144101
SX-NU04	Push per testina Micro	PA2307X050	SX-NU05	Chiave Push per testina Micro	PA2307X765			

KaVo and Multiflex sono marchi registrati di KaVo Dental GmbH.  
Dentsply Sirona e Sirona sono marchi registrati di Dentsply Sirona Inc.



**NAKANISHI INC.** www.nsk-dental.com  
700 Shimohinata, Kanuma, Tochigi 322-8666, Japan

**NSK Dental Italy S.r.l.** www.nsk-italy.it  
Via dell'Agricoltura 21, 36016 Thiene VI, Italy

Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.