



Ti-Max Z

株式会社 **ナカニシ** www.nsk-nakanishi.co.jp

本社・工場 〒322-8666
栃木県鹿沼市下日向700

TEL：0289(64)3380
FAX：0289(62)5636

東京事務所 〒110-0015
東京都台東区東上野 4-8-1
TIXTOWER UENO 9F

TEL：03(5828)7716
FAX：03(5828)0064

大阪事務所 〒532-0003
大阪市淀川区宮原4-1-45
新大阪八千代ビル6F

TEL：06(6350)7217
FAX：06(6350)7218

ナカニシお客様相談窓口 ナカニシ コール
受付時間(土日祝日を除く)
9:00～17:00 ☎ **0120-7242-56**
NSK製品に関するご意見・ご質問などございましたら、PHS・携帯からでも
お気軽にお寄せください。

本カタログに記載しております標準価格に消費税は含まれておりません。仕様及び形状は予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。
ご使用前に必ず、製品に添付の「取扱説明書」および「添付文書」をお読みください。



PR-D713 Ver.1 11.10.10.HG

Impossibly Durable

ティーマックス
Ti·Max Z

新しい時代がここからはじまる。

高速回転機器のスペシャリストとして、“期待を上回る製品を提供する”という哲学。
現状に甘んじず“一切の妥協を許さず挑戦する”という姿勢。
そして“究極のハンドピースを造る”という強い執念。
これらの想いから“Z”が産み出されました。

Zコントラの開発にあたり、徹底した市場調査を行い、ドクターからの厳しい要求や
臨床現場でしか見つけられない隠れたニーズの把握に努めました。そして既成概念に囚われず、
高い目標を設定して、一つ一つの課題に真正面から取り組み、試作を繰り返しました。
そのプロセスにおいて、常に試作品を臨床現場に持ち込み、机上だけでは判らない
厳しい検証を繰り返して、真の意味で高い完成度の製品に造りこみました。

自分の手の一部のように扱える高い操作性を実現する美しいポディーフォルム。
視認性を大幅に向上させたウルトラミニヘッド。他の追随を許さない圧倒的な耐久性と信頼性。
高いレベルの静粛性と低振動によるストレスフリーの実現。

基本性能を徹底的に磨き上げて造りこんだコントラアングルに、私たちは“Z”の名称を与えました。

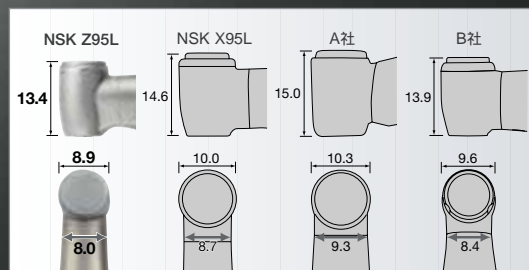
新しい時代は“Z”から始まります。



Z95L — 次世代のスタンダードモデルとして

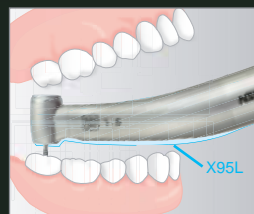
従来の5倍速コントラの大きな課題の一つであるヘッドサイズを絞り込むことで、視認性、アクセス性を飛躍的に向上させました。同時に緻密な設計と先進の精密加工技術の融合により、高い耐久性を実現しました。

安心の2年保証



スモールヘッド & スリムボディー

従来品の常識を覆すスモールヘッドとスリムボディーは、臼歯部など施術が困難な部位においても、確かな視認性と高いアクセス性を実現します。



高いアクセス性

スリムハンドピースは臼歯部での施術においても前歯に当たる事無く、スムーズにアクセスする事ができます。



4点注水スプレー

死角なくバー全体を効率よく冷却するナカニシの4点注水は、視認性を妨げる事もなく、高い冷却効果を発揮します。

Z85L — 限界への挑戦

Z95Lの基本性能と耐久性をそのままに極限までヘッドサイズを縮小。
ミニヘッドタービンと同等のアクセス性を実現し、タービンでは不可能な
力強いトルクと切削性能を実現。MI治療からクラウンカットまで
幅広い術式に対応します。

安心の2年保証



ウルトラミニヘッド

11.8mmのヘッド高は、従来届きにくかった部位の治療や、小児および顎関節症患者の治療に効果を発揮します。



広い術野の確保

広い術野の確保は、臼歯部の施術において対合歯を気にする事なく治療に専念できます。



シングルスプレー

ナカニシのシングルスプレーはバーを確実にかつ効率的に冷却するために、最適な噴射角度と量を追求しました。

ドクターのニーズを満たすこと。それがZのプライド。

Zコントラは細部に至るまで先進の技術を惜しみなく投入し、あらゆる面において高い次元の完成度を誇ります。数値性能だけに拘らず、臨床現場の声にも真摯に耳を傾け、術者のみならず患者さんにも優しいコントラアングルです。

アンチヒーティングシステム

ナカニシ独自の発熱防止機構“アンチヒーティングシステム”は、術中に不意にヘッドキャップが押されても、発熱を大幅に低減し、火傷を起こす危険を回避できます。操作性だけでは無く、患者さんの安全にも配慮しています。



高い静粛性と低振動

ミクロン単位の厳しい寸法精度の部品とギアの絶妙な組み合わせにより、今までにない高い静粛性と低振動を実現し、術者と共に患者さんにも快適な環境を提供します。

選べるこだわりの2タイプ

現在ご使用のコントラアングルの使用感覚、重さを大事するドクターに向けて、チタンよりも重量感のあるステンレスを採用したモデルもラインナップ。ドクターの道具へのこだわりに応えます。



水フィルター装着
直径0.3mmのメッシュの水フィルターにより、水経路への異物混入をシャットアウト。従来からある水詰まりのトラブルを大幅に低減します。

スクラッチプルーフ DURACOAT®

ポディーに高い硬度の特殊表面処理を施すことにより、傷がつきにくく、また耐摩耗性が高くなっているため、長期にわたり、製品の見た目が新品に近い状態に維持できます。



チタン製ポディー

最先端素材の純チタンをポディーに採用。60グラム以下の軽量ポディーにより、手への負担を低減します。また、チタンの高い強度により、落下や取り扱いの不備によるポディーの変形を極力少なくできます。更に、チタン素材の高い生体適合性により、金属アレルギーに対する心配もありません。



耐久性の大幅な向上

ナカニシの精密加工技術により、すべての部品の精度をワンランクアップさせました。また、最先端のコーティング技術(DLC)を採用し、従来品と比べて大幅な耐久性の向上を実現。ドクターのランニングコストを低減します。

テスト方法：40,000回転/分にて15秒間作動させ、内4.5秒間の負荷テスト(200g)と3秒間の無負荷テストを2回実施。1サイクルを30分間として、負荷/無負荷テストを繰り返し行なう。

Ti·Max Z



4点注水スプレー

増速 1:5



安心の2年保証



製品名 Z95L 製品番号 C1034 標準価格 ¥155,000

- チタン製ボディ(重量:57g / ミニヘッド)
- 4点注水スプレー • FG バー用(1.6)



製品名 Z95L sv 製品番号 C1082 標準価格 ¥155,000

- ステンレス製ボディ(重量:70g / ミニヘッド)



シングルスプレー

増速 1:5 ウルトラミニヘッド



安心の2年保証



製品名 Z85L 製品番号 C1062 標準価格 ¥160,000

- チタン製ボディ(重量:57g / ウルトラミニヘッド)
- シングルスプレー • FG バー用(1.6)
- ショートシャクバー専用



製品名 Z85L sv 製品番号 C1083 標準価格 ¥160,000

- ステンレス製ボディ(重量:70g / ウルトラミニヘッド)



シングルスプレー

等速 1:1



製品名 Z25L 製品番号 C1038 標準価格 ¥120,000

- チタン製ボディ(ミニヘッド)
- シングルスプレー • コントラバー用(2.35)

Ti·Max Z

