

NSK
CREATE IT.

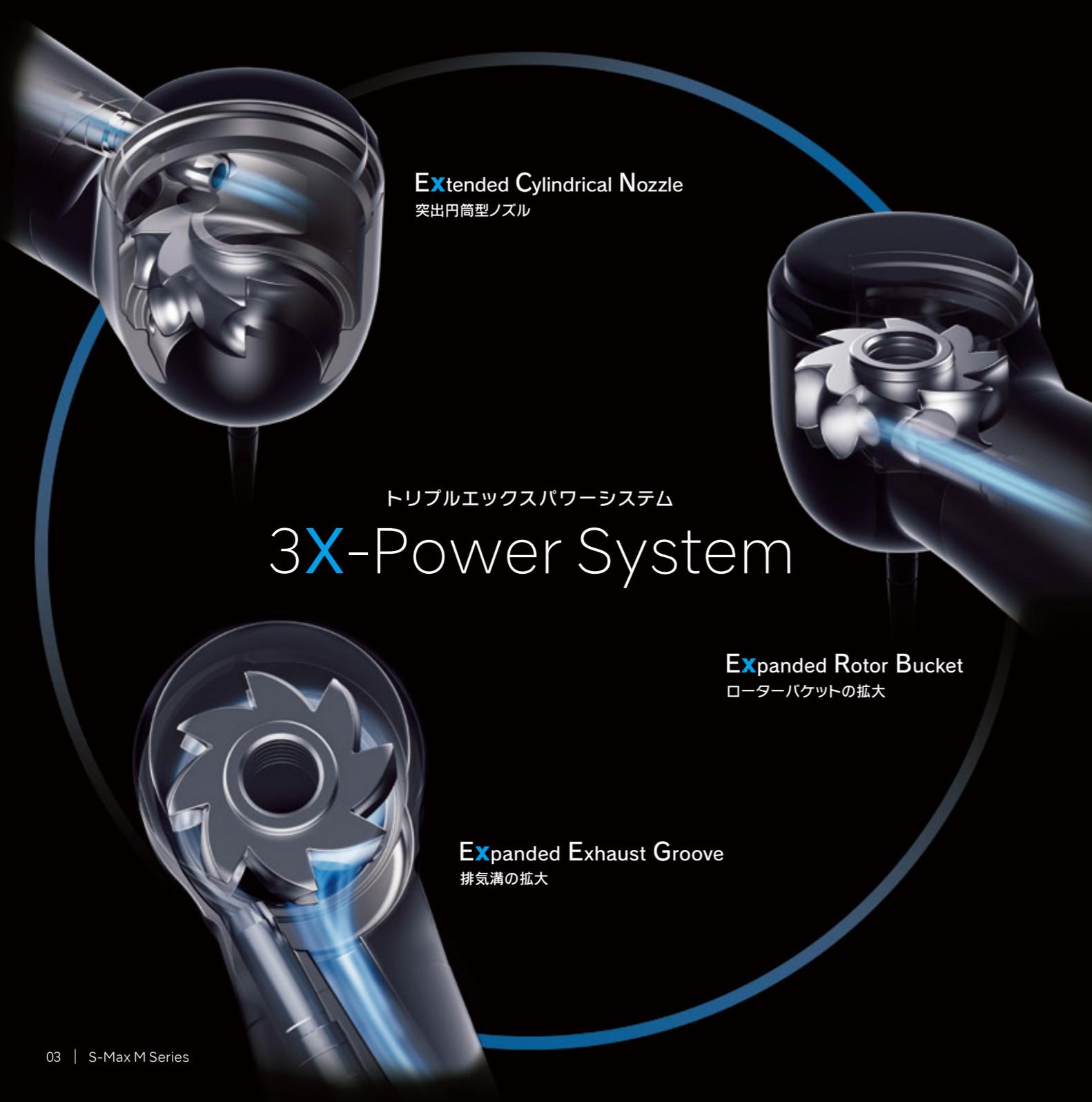
Air Turbine
S-Max M series

NEW

NEXT STAGE

世界中でご使用頂いている
エアータービンS-Max Mシリーズがさらなる進化を遂げました。
それは、ハンドピースのエキスパートならではの
ナカニシの強みが体现されたニューモデル。
日々アップデートする歯科医療機器の業界基準と
術者の多様なニーズを満たす信頼性と安定性を実現。
ナカニシのベストセラーモデルは、あなたのベストチョイスに。





Extended Cylindrical Nozzle
突出円筒型ノズル

トリプルエックスパワーシステム

3X-Power System

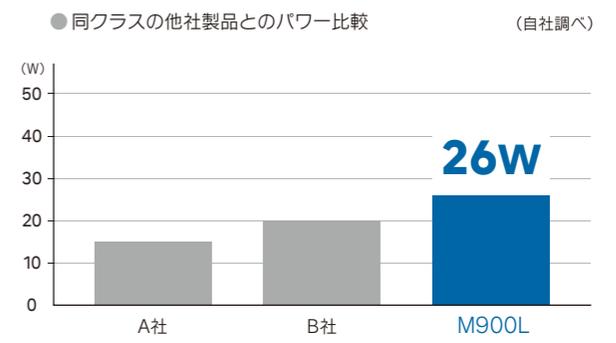
Expanded Rotor Bucket
ローターバケットの拡大

Expanded Exhaust Groove
排気溝の拡大

MORE POWERFUL

最新の流体シミュレーションソフトウェアを駆使し、給排気をつかさどる「3X-Power System」を新開発。これによりエアを効率よく出力に変換でき、20Wから26Wへの大幅なパワーアップを実現させました*。ハンドピースが術者のカラダの一部になったような操作感と、より繊細な施術を可能にする切削感。洗練されたスリムなポタシェイプには、ハンドピースのエキスパートであるナカニシが長年培ってきたノウハウとテクノロジーが詰まっています。

*M900L



トリプルエックスパワーシステム

3X-Power System

Extended Cylindrical Nozzle 突出円筒型ノズル	ノズル構造を最適化。整った空気の流れを生み出し、空気のロスを低減。空気の力を高効率で回転力に変換します。
Expanded Rotor Bucket ローターバケットの拡大	空気を受ける面積が従来比100%UP (2倍)。広いバケット面で無駄なく空気を受けて高トルクを実現します。
Expanded Exhaust Groove 排気溝の拡大	拡大した排気溝で、バケットが受けたエアを速やかに排気。スムーズな排気により、低回転速度域のトルクが向上します。

DURABILITY

セラミック製ボールベアリング

スチール製より約25%硬く、約1/2の重量のセラミック製ボールは、磨耗を抑えカートリッジの長寿命化を実現します。

プッシュボタン式チャック

軽くて押しやすいプッシュボタンで、誰でも簡単にバーの着脱が可能です。また、バーに高負荷が掛かっても確実にグリップ。耐久性も優れています。

オールステンレス製ボディ

ボディの素材にはサビに強く頑丈なステンレスを採用。手になじむ梨地仕上げです。

ボディの内部構造をアップデート

新たな内部構造にすることで、さらに高い耐久性を実現しました。熱水洗浄や繰り返しのオートクレープ滅菌にも対応しています。

4点注水スプレー

バー全体に効率よくスプレーすることで高い冷却効果を実現します。

グリーンヘッドシステム

ヘッド部への口腔内の血液、異物等の浸入を防ぐサックバック防止機構です。異物等がヘッド内に入らないため、ボールベアリングの寿命を延ばす役割も果たします。



USABILITY

3ステップで簡単に交換可能なカートリッジ

エアタービンのカートリッジは、ご自身で簡単に交換できる仕様になっています。交換手順はわずか3ステップ。修理に出す時間のロスを抑え、良好な状態での施術を提供します。(詳細は取扱説明書をご参照ください。)

1 付属のヘッドキャップレンチをヘッドキャップに合わせ、反時計方向に回すと取り外せます。



2 バーを押し上げると、ヘッドからカートリッジが外れます。



3 新しいカートリッジを切り欠きに合わせて挿入。ヘッドキャップを付属のレンチで取り付ければ完成です。



LINE-UP

スタンダードヘッド



NSKパテラスカップリング

ライト付 製品名: M900L 製品番号: P1254 標準価格: ¥103,000
ライト無し 製品名: M900 製品番号: P1256 標準価格: ¥78,000



●パワー:26 W ●回転速度:325,000 - 430,000 min⁻¹ ●ヘッドサイズ:φ12.1×H 13.3 mm ●ステンレス製ポティー ●ガラスロッドライト ●セラミックボールベアリング
●クリーンヘッドシステム ●プッシュボタン式チャック ●4点注水スプレー ●カートリッジ交換可能 ●3X-Power System



KaVo® カップリング

ライト付 製品名: M900KL 製品番号: P1258 標準価格: ¥103,000



●パワー:26 W ●回転速度:325,000 - 430,000 min⁻¹ ●ヘッドサイズ:φ12.1×H 13.3 mm ●ステンレス製ポティー ●ガラスロッドライト ●セラミックボールベアリング
●クリーンヘッドシステム ●プッシュボタン式チャック ●4点注水スプレー ●カートリッジ交換可能 ●3X-Power System

販売名:エスマックス MT 認証番号:221ALBZX00001000 一般的名称:歯科用ガス圧式ハンドピース 管理医療機器 特定保守管理医療機器

ミニヘッド



NSKパテラスカップリング

ライト付 製品名: M800L 製品番号: P1253 標準価格: ¥103,000
ライト無し 製品名: M800 製品番号: P1255 標準価格: ¥78,000



●パワー:23 W ●回転速度:380,000 - 450,000 min⁻¹ ●ヘッドサイズ:φ10.6×H 12.4 mm ●ステンレス製ポティー ●ガラスロッドライト ●セラミックボールベアリング
●クリーンヘッドシステム ●プッシュボタン式チャック ●4点注水スプレー ●カートリッジ交換可能 ●3X-Power System



KaVo® カップリング

ライト付 製品名: M800KL 製品番号: P1257 標準価格: ¥103,000



●パワー:23 W ●回転速度:380,000 - 450,000 min⁻¹ ●ヘッドサイズ:φ10.6×H 12.4 mm ●ステンレス製ポティー ●ガラスロッドライト ●セラミックボールベアリング
●クリーンヘッドシステム ●プッシュボタン式チャック ●4点注水スプレー ●カートリッジ交換可能 ●3X-Power System

販売名:エスマックス MT 認証番号:221ALBZX00001000 一般的名称:歯科用ガス圧式ハンドピース 管理医療機器 特定保守管理医療機器

各社カップリング用ラインナップ

さまざまなメーカーのユニットに接続するための、各社のカップリングに対応したモデルをご用意しています。

		NSK (ライト付)	NSK (ライト無し)	KaVo®	Sirona®	Bien-Air®	W&H®	モリタ	ヨシダ	オサダ
スタンダード ヘッド	製品名	M900L	M900	M900KL	M900SL	M900BL*	M900WL*	M900ML	M900YL	M900FL
	製品番号	P1254	P1256	P1258	P1262	P1264	P1266	P1268	P1270	P1272
	標準価格	¥103,000	¥78,000	¥103,000	¥103,000	¥113,000	¥113,000	¥103,000	¥103,000	¥103,000
ミニヘッド	製品名	M800L	M800	M800KL	M800SL	M800BL*	M800WL*	M800ML	M800YL	M800FL
	製品番号	P1253	P1255	P1257	P1261	P1263	P1265	P1267	P1269	P1271
	標準価格	¥103,000	¥78,000	¥103,000	¥103,000	¥113,000	¥113,000	¥103,000	¥103,000	¥103,000
カップリングタイプ										

KaVo®(カボ)とMULTiflex® LUX(マルチフレックス)は、Kaltenbach & Voigt GmbH & Co.の登録商標です。
 Sirona®(シロナ)は、Sirona Dental Systems GmbHの登録商標です。
 Bien-Air®(ビエン・エア)とUnifix®(ユニフィックス)は、Bien-Air Dental S.A.の登録商標です。
 W&H®とRoto Quick®(ロトフイツク)は、W&H Dentalwerk Bürmoos GmbH(Austria)の登録商標です。
 カスタムエアーク®(株)モリタ東京製作所の登録商標です。

*タービンボディーにLEDが内蔵されています。

- 回転速度・パワーは、接続するジョイント形状やユニットの排気の状態等によって、差が出る場合もあります。
- 交換用カートリッジは別売です。■LED内蔵型は一部のユニットで正常にご使用いただけない場合があります。詳しくは製品の取扱説明書をご確認ください。

NSK バテラス カップリング



ライト付

製品名: PTL-CL-LED
 製品番号: P1001600
 標準価格: ¥40,000



ライト付

製品名: PTL-CL-LED III
 製品番号: P1001601
 標準価格: ¥44,000
 ●水量調節機構付

NSK マツハカップリング



ライト無し

製品名: FM-CL-M4
 製品番号: P434051
 標準価格: ¥20,000

KaVo® カップリング



ライト付

製品名: KCL-LED
 製品番号: P1005600
 標準価格: ¥52,000
 ●水量調節機構付

Sirona® カップリング



ライト付

製品名: SCL-LED
 製品番号: P1009600
 標準価格: ¥52,000
 ●水量調節機構付

スペアパーツ

製品名	製品	製品番号	標準価格
SX3-MU03 ミニヘッド用 カートリッジ		P1280002	¥32,000
SX3-SU03 スタンダードヘッド用 カートリッジ		P1281002	¥32,000
Oリング カートリッジ用 フロント側ミニヘッド		D0312049030	¥300
Oリング カートリッジ用 リア側ミニヘッド / フロント側スタンダードヘッド		D0312069030	¥300
Oリング カートリッジ用 リア側スタンダードヘッド		D0312077030	¥300
Oリング ヘッドキャップ用 ミニヘッド / スタンダードヘッド		D0312090040	¥300

製品名	製品	製品番号	標準価格
バテラスOリングセット (5個入り)		Y900580	¥1,500
SX-MU04 ミニヘッド用 ヘッドキャップ (NSK・KaVo・Sirona・W&H・ Bien-Air・モリタタイプ用)		P1001500	¥5,000
SX-MU04(YOS) ミニヘッド用 ヘッドキャップ (ヨシダ・オサダタイプ用)		P1026500	¥5,000
SX-SU04(YOS) スタンダードヘッド用 ヘッドキャップ		P1027500	¥5,000
SX-SU05 ミニスタンダードヘッド共通 ヘッドキャップレンチ		20000535	¥1,000



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: 03-5828-4180
 FAX: 03-5828-0064

大阪事務所 〒530-0057
 大阪府北区曽根崎2-12-7
 清和梅田ビル 10F
 TEL: 06-6315-7217
 FAX: 06-6315-7218

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。

