DENTAL LABORATORY



力と技が織り成す造形美 技工用エンジン「アルチメイト XL」シリーズ

180°ベクトルモーター制御によるスムーズな回転と、確かなトルクは高い作業効率を可能にします。 様々なフィールドテストにおいて実証されたハンドピース形状による高いホールド性は、精密な作業を サポートし、長時間の作業においても疲れにくく、ストレスを軽減させます。



アルチメイト XLシリーズ ラインナップ

4つのコントロールユニットと、2つのモーターハンドピースから自由に組み合わせてお選び頂けます。

--- 卓上タイプ ---ULTIMATE XL





── 卓上縦置きタイプ ──

ULTIMATE XL-D

── 膝コントロールタイプ ── ULTIMATE XL-K







UMXL-F

DENTAL LABORATORY

ULTIMATE XL





アルチメイト XL 標準セット

- ●ブラシレスモーター
- ●回転速度: 1,000-50,000 min-1
- ●メンテナンスモードを設定
- ●オートクルーズ機能
- ●エラーコード表示機能

※エアータービンとの連動はできません。

タイプ	製品名	製品番号	標準価格
トルク	UMXL-GT	Y141446	¥181,000
コンパクト	UMXL-GC	Y141447	¥181,000

セット内容 ●コントロールユニット ●モーターハンドピース ●フットペダル ●ハンドピーススタンド

様 ●寸法:W 167 × D 247 × H 77 mm ●重量: 2.8 kg ●電源: AC 100 V 50/60 Hz

ULTIMATE XL-K





アルチメイト XL-K 標準セット

- ●ブラシレスモーター
- ●回転速度:1,000-50,000 min⁻¹
- ●メンテナンスモードを設定
- ●オートクルーズ機能
- ●エラーコード表示機能 ●エアータービンの接続が可能
- タイプ 製品名 製品番号 標準価格 トルク **UMXL-KT** Y141452 ¥191.000 コンパクト UMXL-KC Y141453 ¥191,000
- セット内容 ●コントロールユニット ●モーターハンドピース(モーターコード2 m) ●ハンドピーススタンド ●ブラケットセット
- 様 ●寸法:W90×D270×H230mm ●重量:3.2kg ●電源: AC 100 V 50/60 Hz

ULTIMATE XL-D





アルチメイト XL-D 標準セット

- ●ブラシレスモーター
- ●回転速度: 1,000-50,000 min-1
- ●メンテナンスモードを設定
- ●オートクルーズ機能
- ●エラーコード表示機能

240

●エアータービンの接続が可能

タイプ	製品名	製品番号	標準価格
トルク	UMXL-DT	Y141450	¥191,000
コンパクト	UMXL-DC	Y141451	¥191,000

セット内容 ●コントロールユニット ●モーターハンドピース(モーターコード2 m) ●フットペダル ●ハンドピーススタンド

様 ●寸法:W 81 × D 270 × H 230 mm ●重量:3.3 kg

●電源: AC 100 V 50/60 Hz

ULTIMATE XL-F





アルチメイト XL-F 標準セット

- ●ブラシレスモーター
- ●回転速度: 1,000-40,000 min-1
- ●オートクルーズ機能
- ●エアータービンの接続が可能

※回転速度はペダルによるバリアブルコント ロールです。ユニットの設定により最高回転 速度を30,000 min⁻¹か40,000 min⁻¹に切 り替え可能です。安全性を考慮し、最高回転 速度を50,000 min⁻¹でなく40,000 min⁻¹に 設定しています。

タイプ	製品名	製品番号	標準価格
トルク	UMXL-FT	Y141454	¥191,000
コンパクト	UMXL-FC	Y141455	¥191,000

セット内容 ●コントロールユニット ●モーターハンドピース(モーターコード2 m) ●ハンドピーススタンド

様 ●寸法: W 230 × D 292 × H 113 mm ●重量: 3.8 kg

●電源: AC 100 V 50/60 Hz





DENTAL LABORATORY

AGE CEROUS X

トルクタイプ モーターハンドピース

- ●ブラシレスモーター
- ●回転速度:1,000-50,000 min⁻¹
- ●最大トルク:8.7 Ncm

製品名	製品番号	標準価格
UMXL-TP	Y141442	¥85,000

- ●寸法:L 151 × ø29 mm ●重量:215 g(コード含まず)
- ●コード長さ:1.2 m



コンパクトタイプ モーターハンドピース

- ●ブラシレスモーター
- ●回転速度:1,000-50,000 min⁻¹
- 最大トルク:6.0 Ncm

製品名	製品番号	標準価格
UMXL-C	Y141444	¥85,000

- ●寸法:L 144 × ø27 mm ●重量:181 g(コード含まず)
- ●コード長さ:1.2 m



E-タイプ モーター

- ●ブラシレスモーター
- ●回転速度: 1,000-50,000 min⁻¹
- 最大トルク:6.0 Ncm

製品名	製品番号	標準価格
UMXL-EM	E342	¥57,000

- ●寸法:L 118 × ø27 mm ●重量:129 g(コード含まず)
- ●コード長さ:1.2 m

Turbine Adaptor TA50

アルチメイト XL-D, XL-K, XL-F用

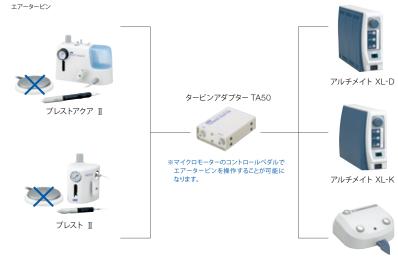
タービンアダプターTA50は、エアータービンのコントロールペダルを使わず、 マイクロモーターのコントロールペダルでエアータービンを操作することが可能です。



タービンアダプター

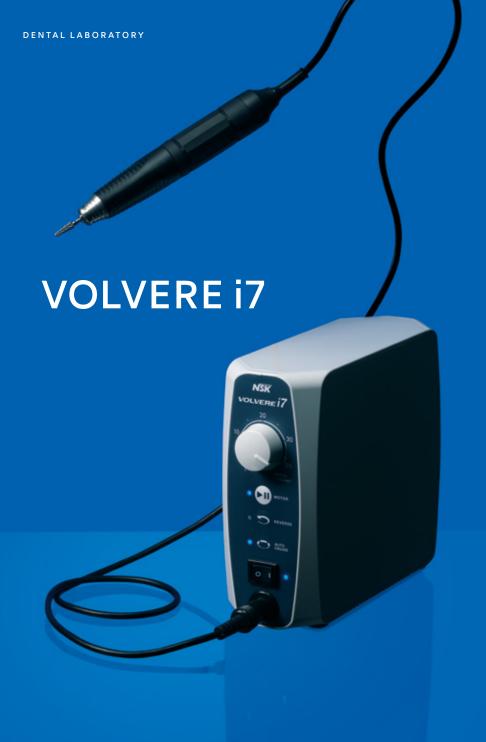
製品名	製品番号	標準価格
TA50	U375	¥15,500

●寸法:W75×D100×H30mm



アルチメイト XL-F

242



設置場所を選ばず誰もが使いやすい、技工用モーター

リングタイプ 回転速度: 1,000-35,000 min⁻¹



E-タイプ 回転速度:1,000-35,000 min⁻¹



安定したモーター性能

ボルバー i7に内蔵されている"コアレスモーター"はコア(鉄心)がないため、回転体の重量が小さくなり、回転の制御性が非常に良く回転ムラが起こりにくく、パワー効率も高く、全回転域で負荷がかかっても一定したスピードを維持できます。



- 持ちやすく疲れにくいグリップ
- ●独自の防塵機構を搭載
- ●可変式フットコントロール
- ●低振動、低ノイズ







ボルバー i7 標準セット

	タイプ	製品名	製品番号	標準価格
	リングタイプ	ボルバー i7 RM (100 V)	Y1003476	¥113,500
,	E-タイプ	ボルバー i7 E (100 V)	Y1003478	¥90,000

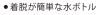
セット内容 ●ボルバーi7 コントロールユニット ●モーターハンドピース ●フットコントロール ●ハンドピーススタンド

仕 様 コントロールユニット ●寸法: W 69 × D 185 × H 167 mm ●重量: 930 g ●電源: AC 100 V 50/60 Hz モーターハンドビース(リングタイプ) ●寸法: L 145 × 024.5 mm ●重量: 192 g (コードを除く) ●コード長さ: 1.2 m ●回転速度: 1,000-35,000 min⁻¹ ●最大出力: 71 W ●最大トルク: 4.1 Ncm モーター(E・タイプ) ●寸法: L 109.3 × 024.5 mm ●重量: 118 g (コードを除く) ●コード長さ: 1.2 m ●回転速度: 1,000-35,000 min⁻¹ ●最大出力: 71 W ●最大トルク: 4.1 Ncm

PRESTO series

PRESTO AQUA II

注水式&無給油 技工用エアータービン



- ●注水、チップエアーの無段階調整機能
- ●注水のON / OFF機能
- ●専用の水ボトルと、水道水からの



 プレストアクア Ⅱ	Y150021	¥153.500
製品名	製品番号	標準価格

セット内容

- ●プレストアクア Ⅱ ユニット ●プレストアクア ハンドピース
- ●QD-J B3 カップリング ●プレストアクア II 用 ホース
- ●フットペダル(AFC-40) ●プレスト用 配管ホース

プレストアクア ハンドピース

- 320,000 min⁻¹ ●水スプレー ●無給油
- ●ツイストフリーのハンドピース ●低騒音、低振動 ●特殊防塵機構搭載



ライト	製品名	製品番号	標準価格
_	PRA-HP	T816	¥73,500

プレストアクアハンドピース

製品名 ————————————————————————————————————	製品番号	標準価格
QD-J B3	T354051	¥10,000

- ●プレストアクアハンドピースとワンタッチ着脱
- ●プレストアクア Ⅱ 専用

PRESTO II

無給油 技工用エアータービン



製品名	製品番号	標準価格
プレストⅡ 標準セット	Y150020	¥101,000

セット内容

- ●プレスト || エアーラインユニット ●プレスト ハンドピース
- ●ハンドピーススタンド ●フットペダル(AFC-40)
- ●プレスト用 ホース ●プレスト用配管ホース

プレスト ハンドピース

- 320.000 min⁻¹ ●無給油
- ●低騒音、低振動 ●特殊防塵機構搭載



<i>∋</i>	1 ト	製品名	製品番号	標準価格
-	_	PR-HP	T815	¥71,000

●プレストハンドピース

薬事情報一覧

■エアータービン

一般的名称:歯科用ガス圧式ハンドビース 管理医療機器 特定保守管理医療機器

販売名: picoバー 届出番号: 09B2X00016000122 一般的名称: 歯科用ダイヤモンドバー 一般医療機器

■コントラアングル

認証番号: 222AI BZX00006000 販売名・ティーマックス 745 認証番号:224ALB7X00018000 販売名:ティーマックス XC 認証番号: 219ALBZX00013000 販売名: ティーマックス XS 認証番号: 219AI BZX00014000 販売名:コントラアングルハンドピース FXシリーズ 認証番号: 222ALBZX00008000 販売名:ストレートハンドピース FX65 認証番号:222ALBZX00004000 販売名:コントラアングルハンドピース EXシリーズ 認証番号:219ALBZX00006000 販売名:NSK プロフィー AR 認証番号: 222ALBZX00027000 販売名:歯間研磨用ハンドピース EVA 認証番号: 222ALBZX00028000 販売名:エンド用コントラ VM 承認番号: 20800BZZ00762000

ー般的名称:ストレート・ギアードアングルハンドピース 管理医療機器 特定保守管理医療機器

販売名:エンド用コントラ MP 承認番号:22200BZX00182000 販売名:エンド用コントラ MPAS 承認番号:22200BZX00184000 一般的名称: 娘科用根管拡大装置 管理医療機器 特定保守管理医療機器

販売名:isoE-ラックス 届出番号:09B2X00016000150

一般的名称:歯科用口腔内手術灯 一般医療機器

■治療用モーター

販売名:NLX ナノ 認証番号:221ALBZX00015000 一般的名称:歯科用電気回転駆動装置 管理医療機器 特定保守管理医療機器

販売名:ティーマックス X205L 認証番号:224ALBZX00027000 販売名:エスマックス M205 認証番号:222ALBZX00009000 一般的名称:歯科用空気回転駆動装置 管理医療機器 特定保守管理医療機器

■オーラルハイジーン

※チップは特定保守管理医療機器非該当

販売名:バリオスコンビ Pro 認証番号:229ALBZX00017000 販売名:バリオス 970 認証番号:223ALBZX00032000 販売名:バリオス 370 認証番号:223ALBZX00037000 一般的名称: 原料用多目的超音波:油密 管理医療機器 特定保守管理医療機器

※チップは特定保守管理医療機器非該当 販売名:ティーマックス S970 認証番号:223ALBZX00028000

版売名: S50 ソニックブラシセット 設証番号: 223ALBZX000260000 販売名: NSK エアスケーラ用チップ 認証番号: 224ALBZX00042000 一般的名称: 歯科用エアスケーラ 管理医療機器 特定保守管理医療機器

販売名:プロフィーメイト neo 認証番号:223ALBZX00029000 販売名:ペリオメイト 認証番号:226ABBZX00023000

- 般的名称: 能動型機器接続歯面清掃用器具 管理医療機器 販売名: フラッシュパール 販売名: ベリオメイト パウダー 届出番号: 09B2X00016000034 属出番号: 09B2X00016000139

販売名:ペリオメイト ノズルチップ 届出番号:09B2X00016000140 一般的名称:歯科用注入器具 一般医療機器

販売名:アイブロフィー 認証番号: 226ABBZX00034000 一般的名称: 歯科用電動式ハンドピース 管理医療機器 特定保守管理医療機器

■エンド治療

販売名:エンドメイト TC2 認証番号:222ALBZX00018000 一般的名称:歯科用電動式ハンドピース 管理医療機器 特定保守管理医療機器

販売名:アイペックス II 認証番号:224ALBZX00015000 一般的名称:歯科用根管長測定器 管理医療機器 特定保守管理医療機器

■訪問診療用機器

販売名:ビバエース 認証番号:227ABBZX00112000 一般的名称:可搬式歯科用ユニット 管理医療機器 特定保守管理医療機器

販売名:NLX プラス 認証番号:221ALBZX00019000 販売名:ビバメイト G5 認証番号:223ALBZX00022000 一鉛的名称: 伸科用電気回転駆動性器 管理医療機器 特定保守管理医療機

一般的名称:歯科用電気回転駆動装置 管理医療機器 特定保守管理医療機器

販売名:ビバ Q 認証番号:230ALBZX00025000 一般的名称:歯科用吸引装置 管理医療機器

販売名:パリオス 170 認証番号:223ALBZX00036000

一般的名称:歯科用多目的超音波治療器 管理医療機器 特定保守管理医療機器 ※チップ仕特定保守管理医療機器主該当

■オーラルサージェリー

販売名: ディーマックス X-DSG 2 0 L 届出番号: 0982X00016000124 販売名: ディーマックス X-DSG 2 0 L 届出番号: 0982X00016000123 販売名: ディーマックス X-SG 2 0 L 届出番号: 0982X00016000042 販売名: ディーマックス X-SG 2 0 届出番号: 0982X00016000041

一般的名称:手術用ドリルアタッチメント 一般医療機器

販売名: ティーマックス Z-SG45 認証番号: 226ABBZX00073000 一般的名称: ストレート・ギアードアングルハンドピース 管理医療機器 特定保守管理医療機器

販売名:サージック Pro2 認証番号:303ALBZX00014000

一般的名称:雷動式骨手術器械 管理医療機器

販売名:コントラアングルハンドビース SGM-ER 届出番号:0982X00016000015 販売名:ナージカルハンドビース SGMS-ER 届出番号:0982X00016000018 販売名:ストレートハンドビース SGS-E 届出番号:0982X0016000014 販売名:アングルンドビース SGS-E 2 届出番号:0982X0016000014 風出巻:0982X0016000014

販売名: アングルハンドビース SGA-E2 届出番号: 09B2X00016000012 一般的名称: 手術用ドリルアタッチメント 一般医療機器

販売名: SGR-E用ソーブレード 届出番号: 09B2X00016000102 販売名: SGD-E用ソーブレード 届出番号: 09B2X00016000100 販売名: SGT-E用ソーブレード 届出番号: 09B2X00016000100

一般的名称:のこぎり 一般医療機器

販売名: i SD9 0 0 スクリュードライバー 認証番号: 222ALBZX00016000 一般的名称:電池電源式骨手術用器械 管理医療機器

販売名:パリオサージ 3 認証番号:225ABBZX00144000 一般的名称:電動式骨手術器械 管理医療機器 特定保守管理医療機器 ※チップは特定保守管理医療機器非該当

販売名: サージカル イリゲーションチューブ 認証番号: 09B1X00001000023 一般的名称: 洗浄器キット 一般医療機器

販売名: ソケットリフト ハンドインスツルメント 認証番号: 09B2X00016000141 一般的名称: 歯科用記子及び剥離子 一般医療機器

販売名:オッセオ 100+ 届出番号:09B2X00016000153 一般的名称:歯接触分析装置 一般医療機器 特定保守管理医療機器

■オートクレーブ

販売名:アイクレーブミニ2 認証番号:302ABBZX00049000 一般的名称:小型包装品用高圧蒸気減菌器 管理医療機器 特定保守管理医療機器

■技工用製品

販売名: アルチメイト XL 届出番号: 09B2X00016000030 販売名: ボルバーi 7 届出番号: 09B2X00016000149 一般的名称: 歯科技工用電動式ハンドピース 一般医療機器

販売名: プレスト アクア II 届出番号: 09B2X00016000010 販売名: プレスト II 届出番号: 09B2X00016000009 一般的名称: 歯科技工用ガス圧式ハンドピース 一般医療機器

KaVoとMultiflexは、Katenbach & Voigt Gmb+ 8 Coの登録機能です。 Dentspy Sirona Sironata Lenstpy Sirona Inc. の登録機能です。 Bien AirとUNIFIXは、Bien-Air Holding SAの登録機能です。 WAHは、WAH Dentalwerk Birmos Gmb+の登録機能です。 IPad*は、アメリカ会集国およびその他の国々におけるApple Computer,Inc. の登録機能です。