

codent

Let's Smile Together

Codent A65L

5倍速コントラアングルハンドピース



耐久チャック

チャックにカーバイドを使用し、耐久性を向上。



チタンボディ

金属アレルギーに配慮し、ボディにチタンコーティングを採用。シャンク部分にはすべりの少ないノンスリップ加工。



グラスロッドライト

ライトガイドにグラスロッドライトを使用し、最大32,000 LUXの視界。



静音

最高級のセラミックベアリングが低ノイズを実現。ドクターと患者さんに最上級の心地よさを提供します。

DLCコーティング

ギアに最先端技術であるDLCコーティングを施し一層の耐久性と潤滑性を持たせました。

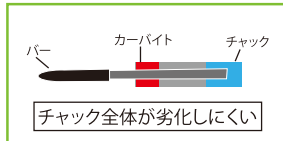
DLC (Diamond-Like Carbon)コーティングとは、主に炭素と水素で構成される、ナノレベルの薄膜を金属表面にコーティングする技術です。このコーティング層は、非常に薄いにも関わらず硬質な性質を持つため、従来にない低摩擦・高潤滑性をもたらします。



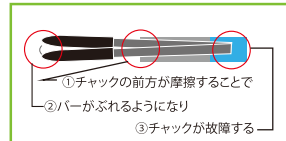
チャックにカーバイドを使用

スピンドルに高硬度材質のタングステンカーバイドを採用することで、バーのブレを防ぎ、チャックの耐久性を維持します。

○カーバイドを採用



×カーバイドを採用しない



バックキャップ

Codent A65Lはバックキャップにベアリングを搭載しています。診療中に患者さんにバックキャップが噛まれても、発熱を抑え、消耗を防ぎます



・製品名 Codent A65L 5倍速コントラ

・製品番号 A65L

・ギア比 増速 1:5

・グラスロッドライト

・FGバー用 (φ1.6mm)

・4点注水スプレー

・プッシュボタン式チャック

・保証期間 12カ月

・セラミックボールベアリング

・チタン製ボディ

・重量 84g

・最大回転数 200,000RPM

・最大光量 32,000LUX

・ヘッド高さ 14.8mm

・ヘッド径 10.0mm

標準価格 99,800円(税別)

販売名

コデント アポロ Codent Apollo ギアードハンドピース

一般的名称

ストレート・ギアードアングルハンドピース(クラスII)

認証番号

228AGBZX00086000号

管理医療機器

特定保守管理医療機器

codent

Let's Smile Together

Codent社は、歯科用ハンドピースの設計、製造、流通に特化した台湾の医療機器メーカーです。

下請け企業が成長した理由

医療機器の進歩は速く、メーカーがすべての製品を自前の工場で製造しようとする、製造設備の導入や従業員の教育が追いつかず非効率となります。ハンドピースの急速な性能向上とともに、設計から製造までハンドピースに特化した企業への需要が高まり、他社ブランドの受託製造を行っていたCodent社が発展したきっかけとなりました。

高い技術力と品質

Codent社は欧米系メーカーからハンドピースの生産を請け負う、ハンドピース関連製品の世界最大手メーカーです。1985年に方世林（ホウセイリン）社長が台湾で設立しました。自社ブランドである「Codent」はあまり知られていませんが、長い間欧米メーカーからの要求に応える生産を請け負っていたため、高い技術力と品質を持ちます。高品質な製品を手ごろな価格で生産することに定評がある、ハンドピース生産の「黒衣（くろこ）」のような存在です。



決して品質には妥協しない

Codent社は、図面から組み立てに至るすべての製造工程で徹底した品質管理を行っています。各種ハンドピースに使用する約4000種類の部品のうち、光ファイバーとベアリング以外の部品はすべて自社工場で製造しています。また各組み立て工程段階で全数チェックを行い、完成品の試運転には台湾製造所だけでなく、日本にあるデンタルテクニカ社で入念なチェックを行い出荷しています。

生産拠点と従業員

台湾政府は、医療機器産業を重要な成長路線と位置づけ、世界的に競争力のある企業を育てるため、革新的な技術力や計画性をもつ医療機器メーカーを『南部サイエンスパーク』に誘致しました。Codent社は2008年から生産工場を移し、政府および研究機関と連動し、ハンドピースの開発から製造まで行っています。台湾南部は物価が安いと低賃金で優秀な人材を雇うことができ、全従業員のうち75%が大卒以上の学歴をおさめています。



Codent社の経営理念には、「堅持誠信正直（誠実で正直であること）」とあり、安全で、信頼される医療機器を製造するには、誠実さと正直さを持って仕事をするのが重要だとしています。また、Codentの「Let's Smile Together」というコンセプトは「売り手よし、買い手よし、世間よし」の近江商人の「三方よし」の精神につながるものだと考えます。

誠実で正直であること

製造販売元



デンタルテクニカ

〒567-0031 大阪府茨木市春日1丁目1番1号
TEL 072-621-0884 FAX 072-621-0844
<http://www.dentaltechnica.com> info@dentaltechnica.com

- 第一種医療機器製造販売業:27B1X00130
- 医療機器製造業:27BZ200009

※表示価格はすべて定価(税別)となっております。

ご注文・お問い合わせ