codent
科頂科技股份有限公司
Codent Headquarter
Email:info@codenthealthcare.com
QS-B0-019 A 繁中版目錄(網路發行)
www.codent-tech.com

2022

codent
Let's smile together

關於我們

CODENT歷史起始於1985年，方世林先生於台灣台北創立牙科手機與零件開發製造中心。2008年他決定將版圖轉移至亞洲醫療產業的中樞-高雄。CODENT便奠定了研發設計、生產製造及銷售領域中良好基礎，也在整個牙科產業中獨占鰲頭。

設計與開發

CODENT為高、低速手機、微型馬達以及手術用裝置的先驅，將研發設計總部設於台灣高雄。並且定期與美國以及歐洲的研發設計中心合作。CODENT在高度要求的牙科及醫療領域中，追求極高品質、精確以及衛生標準。聆聽醫生的建議，以研發設計最適合醫師使用的手機。CODENT本著追求完美卓越的精神，以生產最高品質的產品為唯一標竿，持續在牙醫產業中深耕。

生產製造

最先進設備，最高規格的材料，最嚴格的檢測，以及ISO-13485認證、正是科頂全系列產品最佳品質的證明。

產品優勢

耐用
手機使用多年後，仍維持有卓越的夾持力

鈦合金鍍層
阿波羅系列手機皆是鈦合金機身，增加耐用度及握感舒適度

精確
CODENT手機具有絕佳扭力，讓醫師能夠準確治療並且降低病患不適

安靜
歐系陶瓷軸承，最高品質安靜無聲

光纖照明
絕佳的照明效果（32,000 lux）確保醫師治療時的絕佳視線

高溫高壓滅菌
可高溫高壓滅菌，可耐溫度達135°C

熱清洗
使用高溫消毒能夠消滅手機上的污染源，免於感染風險

目錄

高速手機/快接 4
高速手機 6
快接 12

低速手機 16
低速手機 18

口腔衛生系列 26
美白噴砂機 27
噴砂粉 28

微型馬達 32
電動馬達 34
氣動馬達 36

配件 38

零件 40

PRECISION
AND EFFICIENCY

APOLLO
全系列

絕佳扭力

優質軸承

完美照明

鈦合金機身

順手輕巧

高速手機

具備絕佳扭力及能見度，能夠適用各種修復及補綴等治療

四孔噴霧-Dual Coat 鈦合金表面處理技術-陶珠培林-一年保固

型號 A6 L
標準頭 - 適用 - NSK® PTL® 快接
Burs:Ø1.6 - 光纖
轉速範圍: 300,000~380,000 rpm
機頭尺寸: Ø12.5 x H13.2 mm
NTD 15,300

型號 A6 M4
標準頭 - 適用 - MIDWEST® 四孔接頭
Burs:Ø1.6 - 無光纖
轉速範圍: 300,000~380,000 rpm
機頭尺寸: Ø12.5 x H13.2 mm
NTD 8,100

型號 A6
標準頭 - 適用 - NSK® QD® 快接
Burs:Ø1.6 - 無光纖
轉速範圍: 300,000~380,000 rpm
機頭尺寸: Ø12.5 x H13.2 mm
NTD 8,100

型號 A6 N
標準頭 - 適用 - NSK® MACH® 快接
Burs:Ø1.6 - 無光纖
轉速範圍: 300,000~380,000 rpm
機頭尺寸: Ø12.5 x H13.2 mm
NTD 11,100

型號 A6 KL
標準頭 - 適用 -KaVo® MULTIflex® 快接
Burs:Ø1.6 - 光纖
轉速範圍: 300,000~380,000 rpm
機頭尺寸: Ø12.5 x H13.2 mm
NTD 15,300

型號 A6 K
標準頭 - 適用 - KaVo® MULTIflex® 快接
Burs:Ø1.6 - 無光纖
轉速範圍: 300,000~380,000 rpm
機頭尺寸: Ø12.5 x H13.2 mm
NTD 11,100

四孔噴霧-Dual Coat 鈦合金表面處理技術-陶珠培林-一年保固

型號 A5 L
迷你頭 - 適用- NSK® PTL® 快接
Burs:Ø1.6 - 光纖
轉速範圍: 380,000~460,000 rpm
機頭尺寸: Ø10.8 x H12.5 mm
NTD 15,300

型號 A5 M4
迷你頭 - 適用 - MIDWEST® 四孔接頭
Burs:Ø1.6 - 無光纖
轉速範圍: 380,000~460,000 rpm
機頭尺寸: Ø10.8 x H12.5 mm
NTD 8,100

型號 A5
迷你頭 - 適用 - NSK® QD® 快接
Burs:Ø1.6 - 無光纖
轉速範圍: 380,000~460,000 rpm
機頭尺寸: Ø10.8 x H12.5 mm
NTD 8,100

型號 A5 N
迷你頭 - 適用 - NSK® MACH® 快接
Burs:Ø1.6 - 無光纖
轉速範圍: 380,000~460,000 rpm
機頭尺寸: Ø10.8 x H12.5 mm
NTD 11,100

型號 A5 KL
迷你頭 - 適用 - KaVo®MULTIflex® 快接
Burs:Ø1.6 - 光纖
轉速範圍: 380,000~460,000 rpm
機頭尺寸: Ø10.8 x H12.5 mm
NTD 15,300

型號 A5 K
迷你頭 - 適用 - KaVo®MULTIflex® 快接
Burs:Ø1.6 - 無光纖
轉速範圍: 380,000~460,000 rpm
機頭尺寸: Ø10.8 x H12.5 mm
NTD 11,100

型號 A45 L
45° 機頭 - 適用 - NSK® PTL® 快接
Burs:Ø1.6 - 光纖
轉速範圍: 380,000~450,000 rpm
機頭尺寸: Ø11.2 x H13.5 mm
NTD 17,400

型號 A45
45° 機頭 - 適用- NSK® QD® 快接
Burs:Ø1.6 - 無光纖
轉速範圍: 380,000~450,000 rpm
機頭尺寸: Ø11.2 x H13.5 mm
NTD 10,500

型號 A45 N
45° 機頭 - 適用- NSK® MACH® 快接
Burs:Ø1.6 - 無光纖
轉速範圍: 380,000~450,000 rpm
機頭尺寸: Ø11.2 x H13.5 mm
NTD 12,000

型號 A45 KL
45° 機頭 - 適用 - KaVo® MULTIflex® 快接
Burs:Ø1.6 - 光纖
轉速範圍: 380,000~450,000 rpm
機頭尺寸: Ø11.2 x H13.5 mm
NTD 17,400

型號 A45 K
45° 機頭 - 適用 - KaVo® MULTIflex® 快接
Burs:Ø1.6 - 無光纖
轉速範圍: 380,000~450,000 rpm
機頭尺寸: Ø11.2 x H13.5 mm
NTD 12,000

APOLLO A45系列 高速手機
三孔噴水-Dual Coat 鈦合金表面處理技術-陶珠培林-一年保固

型號 A45 M4
45° 機頭 - 適用 - MIDWEST® 四孔接頭
Burs:Ø1.6 -無光纖
轉速範圍: 380,000~450,000 rpm
機頭尺寸: Ø11.2 x H13.5 mm
NTD 9,600

45° 機頭可深入難以治療的角度

快速接頭可搭配各種有光，無光之高速手機

Q4M 快接
可搭配 NSK® MACH® 手機
四孔無光接頭
NTD 3,150

Q6M- LED 快接
可搭配 NSK® PTL® 手機
六孔接頭 - LED 照明
NTD 5,550

Q4K 快接
可搭配 KaVo® MULTIflex® 手機
四孔無光接頭
NTD 3,150

Q5K 快接
可搭配 KaVo® MULTIflex® 手機
五孔接頭-光纖照明
NTD 4,500

Q6K- LED 快接
可搭配 KaVo® MULTIflex® 手機
六孔接頭 - LED 照明
NTD 5,850

Q6KW- LED 快接
可搭配 KaVo® MULTIflex® 手機
六孔接頭 - LED 照明
可調節水量
NTD 6,450

Q4Q 快接
可搭配 NSK® QD® 手機
四孔無光接頭
NTD 2,100

Q2Q 快接
可搭配 NSK® QD® 手機
二孔無光接頭
NTD 2,100

各款手機適用快接一覽

A6 L
A6
A6 N

A5 L
A5
A5 N

A45 L
A45

Q4M/Q6M-LED

QD

A6 KL
A6 K

A5 KL
A5 K

A45 KL
A45 K

Q6K-LED

Q6KW-LED

Q5K-光纖

APJ KV

APJ NM

APJ M4

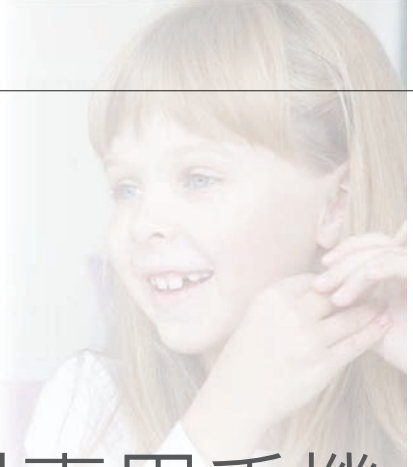
Q6K-LED/ Q6KW-LED/ Q4K

Q4M / Q6M-LED

4 HOLES

NSK® and PTL are registered trademarks of NSK Nakanishi inc Japan. KaVo® and MULTIflex® LUX are registered trademarks of Kaltenbach & Voigt GmbH & Co. Sirona® is a registered trademark of Sirona Dental Systems GmbH. W&H® is a registered trademark of W&H Dentalwerk Bürmoos GmbH. Bien-Air® and Unifix® are registered trademarks of Bien-Air Dental S.A. MK dental® is a registered trademark of MK dental®.

單孔噴霧-陶珠培林-半年保固



兒童牙科專用手機

型號 A3

迷你頭 - 適用 - NSK® QD快接
Burs:Ø1.6 - 無光纖
轉速範圍: 360,000 rpm ~ 440,000 rpm
機頭尺寸: Ø10.9 x H11.9 mm
NTD 6,300

型號 A3 M4 / A3 B2

迷你頭 - 適用 - MIDWEST® 四孔接頭/BORDEN® 二孔接頭
Burs:Ø1.6 - 無光纖
轉速範圍: 360,000 rpm ~ 440,000 rpm
機頭尺寸: Ø10.9 x H11.9 mm
NTD 5,700

單孔噴霧-陶珠培林-半年保固

APOLLO A4

型號 A4

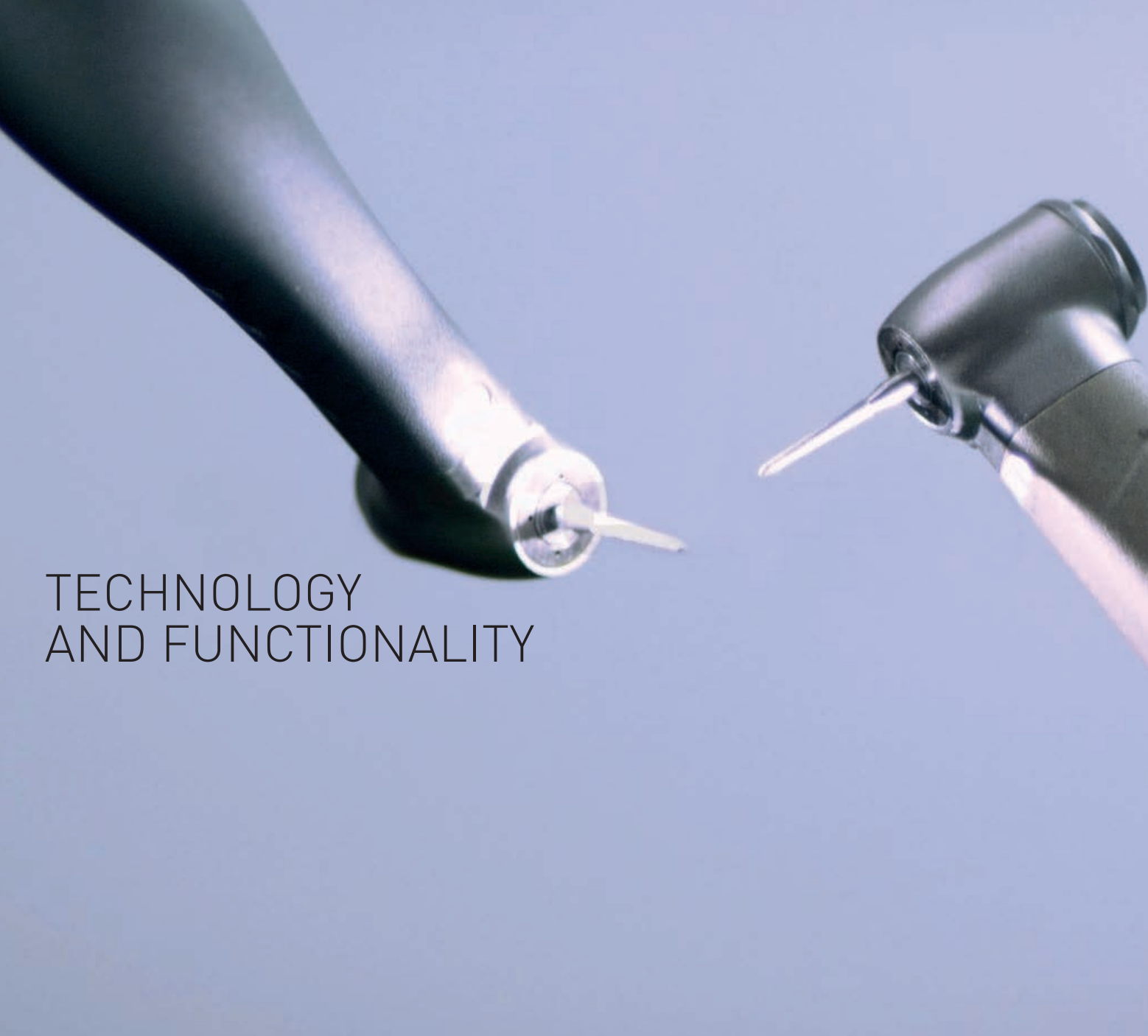
標準頭 - 適用 - NSK® QD 快接
Burs:Ø1.6 - 無光纖
轉速範圍: 300,000 rpm ~ 380,000 rpm
機頭尺寸: Ø12.5 x H13 mm
NTD 6,300

型號 A4 M4

標準頭 - 適用 - MIDWEST® 四孔接頭
Burs:Ø1.6 - 無光纖
轉速範圍: 300,000 rpm ~ 380,000 rpm
機頭尺寸: Ø12.5 x H13 mm
NTD 5,700

型號 A4 B2

標準頭 - 適用 - BORDEN® 兩孔接頭
Burs:Ø1.6 - 無光纖
轉速範圍: 300,000 rpm ~ 380,000 rpm
機頭尺寸: Ø12.5 x H13 mm
NTD 5,700



TECHNOLOGY AND FUNCTIONALITY

APOLLO
全系列

極致耐用

絕佳照明

DUAL COAT 鈦合金防刮鍍層

極輕量

低速手機

高扭力的穩定度專為精密治療而設計，人體工學設計降低振動頻率，
醫師及病患皆能有舒適良好的治療體驗

有/無光纖，Dual Coat 鈦合金表面處理技術-一年保固

型號 A65 L
轉速比:1:5增速
四孔噴霧 Burs:Ø1.6-光纖
最高轉速: 200,000 rpm
NTD 20,850

型號A65
轉速比:1:5增速
四孔噴霧 Burs:Ø1.6-無光纖
最高轉速: 200,000 rpm
NTD 17,400

型號 A61 L
轉速比1:1等速
單孔噴霧- Burs:Ø2.35-光纖
最高轉速: 40,000 rpm
NTD 15,450

型號 A61
轉速比1:1等速
單孔噴霧 - Burs:Ø2.35-無光纖
最高轉速: 40,000 rpm
NTD 11,850

APOLLO 低速手機系列

有/無光纖，Dual Coat 鈦合金表面處理技術-一年保固

型號 A16 L
轉速比:16:1減速
單孔噴霧- Files:Ø2.35-光纖
最高轉速: 2,500 rpm (根管治療)
NTD 22,050

型號 A16
轉速比:16:1減速
單孔噴霧 - Files:Ø2.35-無光纖
最高轉速: 2,500 rpm (根管治療)
NTD 18,750

型號 A11 L
轉速比:1:1等速
單孔噴霧 Burs:Ø2.35-光纖
最高轉速: 40,000 rpm
NTD 15,450

型號 A11
轉速比:1:1等速
單孔噴霧- Burs:Ø2.35-無光纖
最高轉速: 40,000 rpm
NTD 12,450

有/無光纖、-Dual Coat 鈦合金表面處理技術、一年保固

型號 A20L

轉速比：20:1減速
外水式
最大扭力：80Ncm
Drill: Ø2.35 - 光纖
最高轉速：2,000 rpm
NTD 22,050

型號 A20

轉速比：20:1減速
外水式
最大扭力：80Ncm
Drill: Ø2.35 - 無光纖
最高轉速：2,000 rpm
NTD 18,750

- 鈦機身，特殊耐磨處理
- 按壓式卸針
- 最大扭力：80 Ncm
- 最高轉速：2,000rpm
- 適用 E type 手術用馬達

型號 A31LR K KaVo®
適用 Prophylaxis
轉速比：2:1減速
最高轉速：20,000 rpm
Burs:Ø2.35
NTD 7,050

型號 A80LD K KaVo®
適用 Restoration
轉速比：1:1等速
最高轉速：40,000 rpm
Burs:Ø1.6
NTD 7,050

型號 A68LH K KaVo®
適用 Restoration
轉速比：1:1等速
最高轉速：40,000 rpm
Burs:Ø2.35
NTD 7,050

型號 A67LH K KaVo®
適用 Restoration
轉速比：2:1減速
最高轉速：20,000 rpm
Burs:Ø2.35
NTD 7,050

型號 AMP-AF16R
適用 根管治療
轉速比：16:1減速
File: Ø2.35
NTD 7,050

型號 AMP
適用 根管治療
轉速比：1:1等速
File: Ø2.35
NTD 3,150

型號 H11
外水式直機 - 轉速比：1:1等速
最高轉速：25,000 rpm
Burs：Ø2.35
NTD 4,200

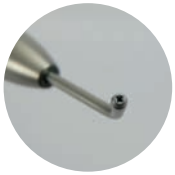
型號 H41
外水式彎機 - 轉速比：1:1等速
最高轉速：25,000 rpm
Burs：Ø2.35
NTD 5,400

型號 AE4N
外水式氣馬 - MIDWEST ®四孔接頭
NTD 6,650

口腔護理系列

美白噴砂機

阿波羅氣動美白噴砂機可搭配各式快接，具有強大的拋光效果，機身輕量且容易清潔，搭配Magic Pearl 噴砂粉，絕對是去除牙齒污漬，美白牙齒的最佳首選



全機尺寸80mm，60度噴嘴，星型外觀設計，提供絕佳準確度，能夠深入至難以治療的角度。

噴砂嘴分離後即可使用滅菌鍋進行高溫消毒。

噴砂粉庫八孔設計提供完美的空氣流動。

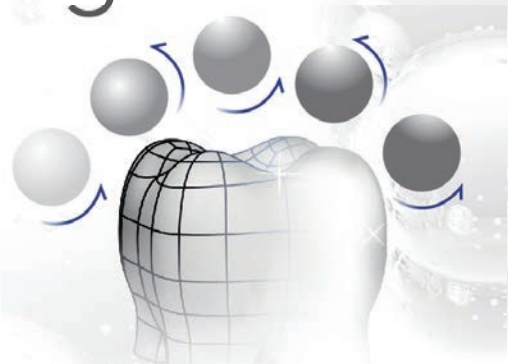
型號 APJ KV
阿波羅美白噴砂機 適用 KaVo® MULTIflex®接頭
NTD 16,050

型號 APJ NM
阿波羅美白噴砂機 適用 NSK® MACH® 接頭
NTD 16,050

型號 APJ M4
阿波羅美白噴砂機 適用 MIDWEST® 四孔接頭
NTD 16,050

135°C 美白噴砂機噴砂嘴需使用滅菌鍋消毒

Magic Pearl



歷經十年改良，Magic Pearl噴砂粉被公認為最可靠，最溫和的噴砂粉
在牙齒表面上來回滾動的噴砂粉能夠有效清潔牙齒上的污漬

使用50-60um 之微小粒子
非打磨式的牙齒清潔方式

保護砝瑯質
經實驗證明能有效保護砝瑯質

應用療程
噴砂機以及牙齦疾病治療

穩定酸鹼值
降低口中酸性並且中和口腔pH質長達十天

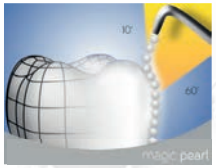
效果顯著
美白效果一試見效

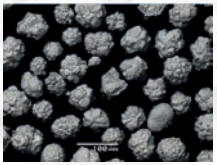
降低牙齦出血
特別是齦下治療時，具有效凝血效果

經牙醫開發測試
Magic Pearl 噴砂粉的空心球型微粒能在不傷害牙齦及砝瑯質前提下有效去除污漬、菌膜，以及牙垢。以碳酸鈣為基底的成分也能大幅減低噴砂機之清潔

受歐盟及國際認可
Magic Pearl 噴砂粉能夠有效降低唾液酸性，並且藉由清除牙齒菌膜來達到預防細菌滋長的功效

不打磨、非侵入
硬度極低的碳酸鈣粒子，硬度遠低於象牙質，故不會像他牌較硬質地(如：碳酸氫鈉)的粉末造成牙齒表面的磨耗





MP-1
Magic Pearl 盒裝噴砂粉
（300g x 4罐）
NTD 3,500

SPEED AND POWER

電動馬達

codent
SPEED
16:1 X 100
1:1 X 1000
1:5 X 10000
REV
SPEED
M1
M2
SELECT
codent
iM100

iM100+
無碳刷 - 光纖電動馬達組

iM100+
無碳刷 - 光纖電動馬達、 控制器、變壓器、管線、E-type接頭、LED 照明
NTD 60,900

iM100 - 無碳刷電動馬達
- 最大扭力 : 3.4 Ncm
- 轉速 : 2,000 rpm - 40,000 rpm
- 重量 : 87g
- 光源 : LED

控制盒
- 額定變壓 : AC 100-240V
- 電壓範圍 : DC 32V 50/60Hz
- 最大輸出功率 : 120W max.
- 規格 : D150mm x W125mm x H56mm
- 重量 : 500g
- 功能 : 兩組記憶模組，可正反轉調整，三段速度選擇

iM100 管線
管線-光纖電動馬達
NTD 7,200

iM100 電動馬達
E-type 接頭 - LED 照明
NTD 22,800

iM100 - 內置式
光纖 - 無碳刷電動馬達及各式零組件

iM100- 內置式電動馬達
無碳刷-光纖電動馬達 、E-type接頭、LED照明、搭配控制面板
NTD 31,550

- 輸出功率 : 24V AC 50/60Hz
- 最大扭力 : 3.4 Ncm
- 轉速範圍 : 2,000 rpm - 40,000 rpm
- 控制器規格 : W123mm x H63mm

氣動
四孔管線連接牙椅至控制器

電力
管線連接微型馬達至控制器

啟動
連接電力管線以提供電力

氣動馬達系列

一年保固

型號 AI2N
BORDEN® 內水式 - 轉速 - 25,000 rpm
兩孔接頭
NTD 10,500

型號 AI4N
MIDWEST® 內水式 - 轉速 - 25,000 rpm
四孔接頭
NTD 10,500

型號 AI6N-D
內水式 - 轉速：25,000 rpm
六孔接頭 - LED照明
NTD 19,050

型號 AI6N-L
內水式 - 轉速：25,000 rpm
六孔接頭 - 鹵素燈照明
NTD 18,000

可使用壓力鍋消毒

配件/設備系列

光纖版主機套件
一組電源控制器，兩組六孔管線
NTD 5,670

變壓器
雙向電力 iM100用 -AC 100V-240V
NTD 3,870

四孔管線
高速手機用四孔管線
NTD 1,470

六孔管線
高速手機用六孔管線
NTD 1,770

八孔管線
Bien-Air®/ NSK®高速手機用八孔管線
NTD 3,570

電動手機專用清洗潤滑油
容量 升級600ml
潤滑、清潔
NTD 265

LED-N
LED 燈 - 適用NSK® PTL 快接
3.5V - 150mA -5500K
NTD 2,300

LED-K
LED 燈 - 適用 KaVo® "Multiflex"® 快接- Codent Al6N
3.5V - 150mA - 5500K
NTD 2,300

iPortable 行動診療設備
iM100 * 1 , 高速管線*1 , 低速管線*1, 手機掛架*1, 水瓶*1
尺寸:長396mm * 寬292mm *高*208mm
重量: 5.5 kg (不含馬達)
NTD 199,650

iGreen綜合測試機
功能:測速 , 測電流 , 氣壓水壓表 , 流量表 , 驅動氣壓表 , 冷卻氣壓表
電馬達*1 , 高速管線*1 , 低速管線*1 ,踏板控制器*1 , 水瓶*1
規格:額定電壓 32V DC & 12V DC 輸入額定電壓 110~220V
驅動氣壓:3.5~7kg/cm² 尺寸: L456mm * W340mm *H435mm
重量: 16kg
NTD 308,550

NSK® and PTL are registered trademarks of NSK Nakanishi inc Japan. KaVo® and MULTIflex® LUX are registered trademarks of Kaltenbach & Voigt GmbH & Co. Sirona® is a registered trademark of Sirona Dental Systems GmbH. W&H ® is a registered trademark of W&H Dentalwerk Bürmoos GmbH. Bien-Air® and Unifix® are registered trademarks of Bien-Air Dental S.A. MK dental® is a registered trademark of MK dental®.

零件系列

CCA345
科頂 阿波羅 A45系列
NTD 4,200

CCHPC4
科頂 阿波羅 A6系列
四孔噴霧標準頭用心臟
NTD 4,200

CCHPZ4
科頂 阿波羅 A5系列
四孔噴霧迷你頭用心臟
NTD 4,200

CPJDCG
科頂 阿波羅A4系列
單孔噴霧標準頭用心臟
NTD 4,200

CPHDCG
科頂 阿波羅 A3系列
單孔噴霧迷你頭用心臟
NTD 4,200

CNMLS
NSK®Mach Lite S 高速手機用心臟
NTD 4,200

CKGS800
KaVo®GentleSilence 8000 高速手機用心臟
NTD 4,200

CKGS500
KaVo®GentleSilence 5000 高速手機用心臟
NTD 4,200