



2020

codent
Let's smile together

codent



QUI SOMMES NOUS?

L'histoire de Codent débute en 1985 avec l'ouverture par Mark Fang d'un centre de développement et de production d'instruments dentaire et chirurgicaux dynamiques à Taipei (Taiwan). Quelques années plus tard, il prend la décision de transférer l'activité à Kaohsiung, centre névralgique de l'industrie médicale en Asie du Sud Est. Depuis lors, Codent n'a cessé de se spécialiser dans la conception, la fabrication et la distribution d'instruments dentaire dynamiques et chirurgicaux avec comme objectif la quête de l'excellence dans chacun ses trois pôles : R&D, Production et Commercialisation.

Considérée comme le pionnier de l'industrie dentaire dans la région, Codent est aujourd'hui parmi les entreprises leaders du secteur en Asie et dans le monde. Présente dans près de 100 pays, Codent dispose d'infrastructures de pointe combinant technicité, qualité et innovation, lui permettant ainsi de se positionner comme le partenaire idéal des dentistes les plus exigeants.

Afin de se rapprocher de ses clients de la zone Europe/ Proche-Orient/Afrique (EMEA), Codent a établi une filiale européenne à Leipzig (Allemagne) Codent Europe GmbH pour développer sa plateforme régionale en charge de la distribution, du support technique, du service après-vente, et de la formation.

Mark Fang

Founder (Codent TW Headquarter)

IC Fang

President (Codent TW Headquarter)

Bruno LAMOUREUX

President (Codent Europe)



RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT

Le bureau d'étude Codent de Kaohsiung s'est imposé comme l'un des plus importants en Asie dans la recherche de technologies innovantes pour les turbines, les contre-angles, les micromoteurs et appareils chirurgicaux. Ses collaborations régulières avec des bureaux de design en Europe et aux Etats-Unis, ses standards de qualité parmi les plus élevés du marché ainsi que l'exigence de ses cahiers des charges en matière de précision et d'hygiène garantissent le développement de produits de haut niveau correspondant aux attentes des utilisateurs les plus exigeants. Sans cesse à l'écoute des dentistes, Codent ne cesse d'innover et de concevoir des produits adaptés à leurs contraintes et aux spécificités de leur métier.

PRODUCTION

Des équipements de pointe, le recours à des matériaux nobles et des tests poussés permettent à la gamme Codent de répondre aux normes les plus strictes. La société Codent est certifiée ISO 13485.

Avantages CODENT



Longévité

Même après plusieurs années d'utilisation, la griffe bouton-poussoir et le mécanisme de serrage conservent leur force de rétention.



Titane

Les pièces à main des gammes Apollo, disposent d'un revêtement en titane antidérapant qui augmente la longévité des instruments et assure une excellente prise en main.



Précision

Les pièces à main offrent un couple optimal permettant aux praticiens de travailler avec précision pour le plus grand confort de leurs patients.



Silence

Les pièces à main des gammes Apollo, sont parmi les plus silencieuses du marché grâce à la grande qualité de leurs roulements en céramique.



Lumière

La luminosité des pièces à main (jusqu'à 32 000 lx) garantit aux praticiens une visibilité maximale.



Stérilisation

Les pièces à main sont conçues pour être régulièrement stérilisées en autoclave et résister à des températures allant jusqu'à 135°C tout en restants durables et performantes.



Thermodésinfection

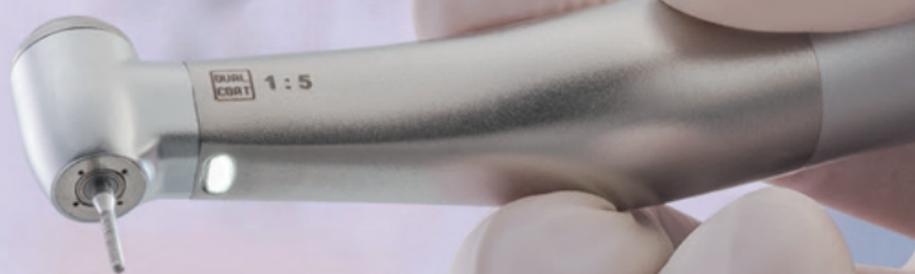
La possibilité d'utiliser un thermodésinfector pour le nettoyage et la désinfection des pièces à main permet de garantir tout risque infectueux.

SOMMAIRE

Turbines / Raccords	6
Turbines à air	10
Raccords	13
Contres-angles	18
Hygiène buccale	24
Prophy jet	25
Poudre Prophylaxis	27
Micromoteurs	28
Micromoteurs électriques	32
Accessoires	37
Pièces détachées	39



PRÉCISION
ET EFFICACITÉ



Excellent couple

Roulements céramique

Parfaite illumination

Revêtement titane

Léger

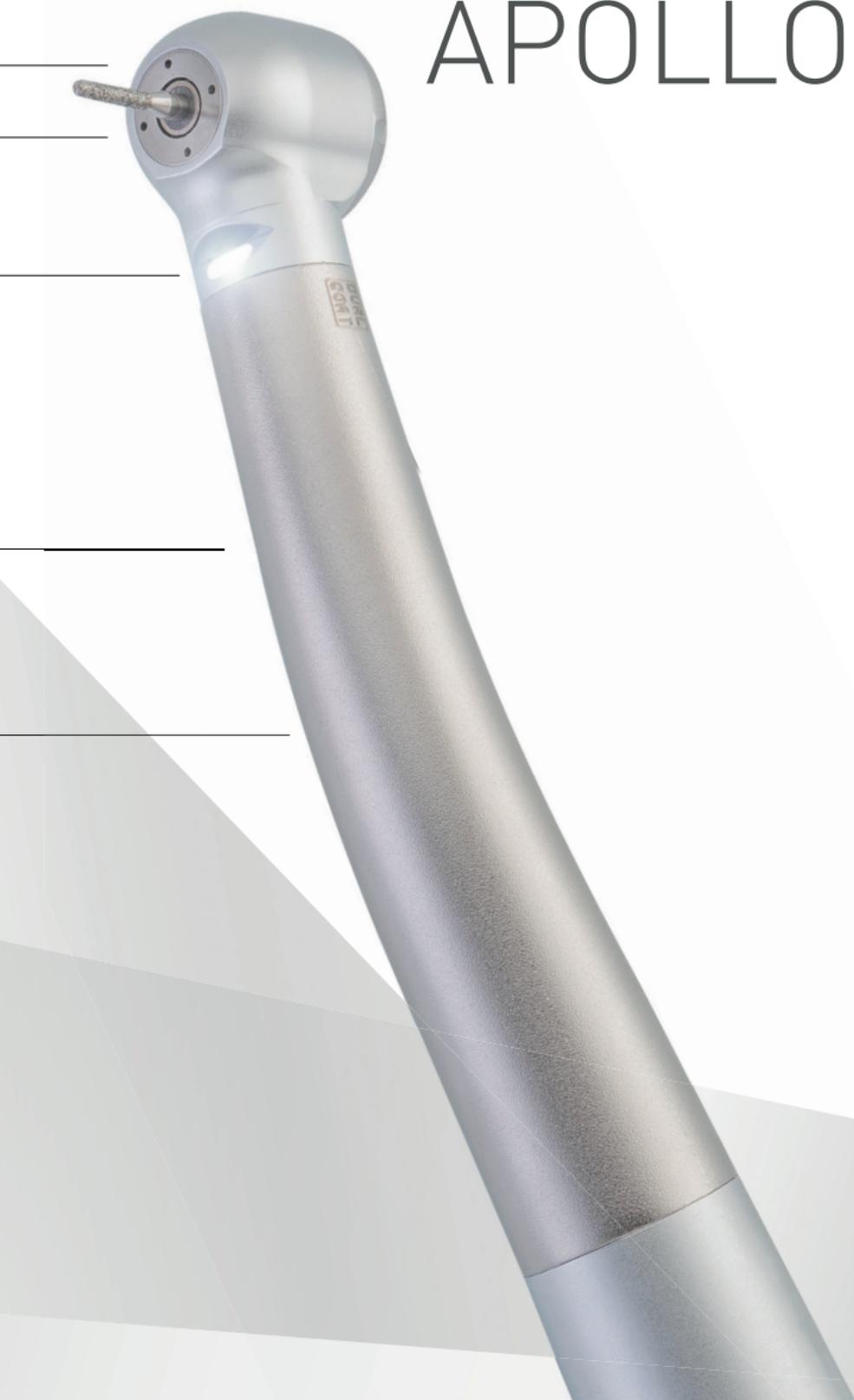
TURBINES À GRANDE VITESSE

Excellent couple et excellente visibilité.

Des turbines conçues pour toutes les applications dans la restauration et soin prothétique.

Design pour concevoir une bonne appréhension dans la main.

GAMME APOLLO



SÉRIE APOLLO A6 TURBINES

quadruple sprays - revêtement dual coat titane - roulements céramique - garantie 2 ans



LED

MODELE A6L

Tête standard - NSK® PTL® QUICK raccord

Fraises : 1,6 - Fibre optique

Rotation : 380 000 T/min

Taille de la tête : Ø12,4 x H12,9 mm

532 €ttc



LED

MODELE A6KL

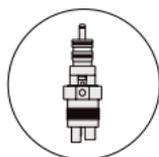
Tête standard - KaVo® MULTIflex® raccord

Fraises : 1,6 - Fibre optique

Rotation : 380 000 T/min

Taille de la tête : Ø12,4 x H12,9 mm

532 €ttc



LED

MODELE A6BL

Tête standard - BIEN-AIR® UNIFIX® raccord

Fraises : 1,6 - Fibre optique

Rotation : 380 000 T/min

Taille de la tête : Ø12,4 x H12,9 mm

532 €ttc



LED

MODELE A6WL

Tête standard - WH® ROTO QUICK® raccord (ampoule dans la turbine)

Fraises : 1,6 - Fibre optique

Rotation : 380 000 T/min

Taille de la tête : Ø12,4 x H12,9 mm

532 €ttc



SÉRIE APOLLO A5 TURBINES

quadrupte sprays - revêtement dual coat titane - roulements céramique - garantie 2 ans



MODELE A5KL

Tête mini - KaVo® MULTIflex® raccord

Fraises : 1,6 - Fibre optique

Rotation : 420 000 t/min

Taille de la tête : Ø11,2 x H12,5 mm

532 €ttc



LED



MODELE A5BL

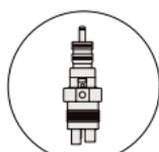
Tête mini - BIEN-AIR® UNIFIX® raccord

Fraises : 1,6 - Fibre optique

Rotation : 420 000 t/min

Taille de la tête : Ø11,2 x H12,5 mm

532 €ttc



LED



APOLLO SERIES A45 AIR TURBINES

quadruple sprays - revêtement dual coat titane - roulements céramique - garantie 2 ans



MODELE A45KL

Tête à 45 ° - KaVo® MULTIflex® raccord

Fraises : 1,6 - Fibre optique

Rotation : 450 000 t/min

Taille de la tête : Ø11 x H 13,5 mm

606 €ttc



Les raccords compatibles avec toutes les turbines avec lumière et non lumière



RACCORD Q6CM-LED

Compatible avec les instruments NSK® PTL®
6 trous - Lumière LED

191 €ttc



RACCORD Q6K-LED

Compatible avec les instruments KaVo® MULTIflex®
6 trous - Lumière LED

202 €ttc



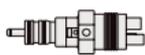
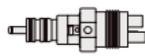
RACCORD Q6KW-LED

Compatible avec les instruments KaVo® MULTIflex®
6 trous - lumière LED - Régulateur d'eau

226 €ttc



Les instruments compatibles avec les raccords

	A6L	Q6CM-LED	
	A6KL	Q6K-LED	
	A5KL		
	A45KL		
	A6WL	W&H Raccord*	
	A6BL	Bien air Raccord*	
	A5BL		
	APJ BA	Bien air Raccord*	
	APJ WH	W&H Raccord*	
	APJ KV	Q6K-LED Q6KW-LED	
	APJ NM	Q6CM-LED	



TECHNOLOGIE
ET FONCTIONNALITÉ



DUAL
COAT

1:5

Durabilité exceptionnelle

Excellente illumination

DUAL COAT

Léger

CONTRE-ANGLES ET PIÈCES À MAIN

Une gamme puissante et avec une longévité pour un travail de précision, étudiée dans la conception ergonomique pour une bonne appréhension dans la main et réduit les vibrations qui sont la garantie d'un confort à la vie quotidienne pour le docteur et le patient.

GAMME APOLLO



SERRAVALLO
APOLLO A65 L

SERIE APOLLO CONTRE-ANGLES

fibre optique et pas de fibre optique, revêtement Dual Coat titane, garantie 2 ans



MODELE A65L

1:5 multiplicateur par 5

Quatre sprays - Fibre optique - Fraises : 1,60

Taille de la tête : Ø9,9 H 12,5 - Vitesse max : 200 000 t/min

730 €ttc

MODELE A65

1:5 multiplicateur par 5

Quatre sprays - Sans fibre optique - Fraises : 1,60

Taille de la tête : Ø9,9 H 12,5 - Vitesse max : 200 000 t/min

606 €ttc



MODELE A61L

1:1 rapport direct

Simple spray - Fibre optique - Fraises : 2,35

Taille de tête : Ø9,9 H 12,5 - Vitesse maxi : 40 000 t/min

538 €ttc

MODELE A61

1:1 rapport direct

Simple spray - Sans fibre optique - Fraises : 2,35

Taille de tête : Ø9,9 H 12,5 - Vitesse max : 40 000 t/min

414 €ttc





MODELE A16L

16:1 réducteur par 16

Simple spray - Fibre optique - Fraises : 2,35

Taille de la tête : Ø9,6 H 11,8 - Vitesse max : 2 500 t/min
(pour lime-endodontie)

761 €ttc

MODELE A16

16:1 réducteur par 16

Simple spray - Sans fibre optique - Fraises : 2,35

Taille de la tête : Ø9,6 H 11,8 - Vitesse maxi : 2 500 t/min (pour lime-endodontie)

654 €ttc



MODELE A11L

1:1 pièce à main droite, rapport direct

Simple spray - Avec lumière

Fraises : 2,35 - Vitesse max : 40 000 t/min

539 €ttc

MODELE A11

1:1 pièce à main droite, rapport direct

Simple spray - Sans lumière

Fraises : 2,35 - Vitesse max : 40 000 t/min

433 €ttc





SERIE APOLLO CONTRE-ANGLES DE CHIRURGIE

fibre optique, pas de fibre optique - revêtement dual coat titane - garantie 2 ans



MODELE A20L

20:1 réducteur implant double système d'irrigation interne/externe
Simple spray - Torque maxi 80 Ncm - Fibre optique
Fraises : 2,35 - Taille de la tête Ø9,9 H 11,8 mm

767 €ttc

MODELE A20

20:1 réducteur implant double système d'irrigation interne/externe
Simple spray - Torque maxi 80 Ncm - Pas de fibre optique
Fraises : 2,35 - Taille de la tête Ø9,9 H 11,8 mm

649 €ttc

- Corps revêtement dual coat titane
- Bouton poussoir
- Torque max. 80 Ncm
- Vitesse max. 2.000 t/min
- S'adapte à tous les moteurs de chirurgie de Type E



Hygiène buccale

Prophylaxie.

APOLLO Prophy Jet est un système de polissage à air sous la forme d'une pièce à main droite connectée à un raccord. Léger et facile d'entretien, APOLLO Prophy Jet garantit un résultat optimal quant à l'élimination des taches et s'utilise avec la poudre à prophylaxie Magic Pearl.





Le nez de 80mm orienté à 60° se présente sous la forme d'une étoile dont les 4 sprays offrent la précision nécessaire au traitement des zones difficiles d'accès.



La pièce à main autoclavable se connecte à un réservoir.



Le réservoir dispose de 8 trous garantissant ainsi une parfaite circulation de l'air.



MODELE APJ KV

APOLLO Prophy Jet KaVo® MULTiflex® raccord
557 €ttc



MODELE APJ NM

APOLLO Prophy Jet NSK® PTL® QUICK raccord
557 €ttc



MODEL APJ WH

APOLLO Prophy Jet W&H® Roto Quick® raccord
557 €ttc



MODEL APJ BA

APOLLO Prophy Jet Bien- air® Unifix® raccord
557 €ttc



Magic Pearl



Depuis une dizaine d'années, la poudre MAGIC PEARL s'avère être une poudre de prophylaxie fiable et non agressive. L'effet de gommage des perles assure un nettoyage efficace en douceur. Aujourd'hui, nous avons encore amélioré MAGIC PEARL.



Micro sphères 50 à 60um

Nettoyage dentaire mécanique non abrasif.



Respect de l'émail

Protection de l'émail, testé dans un laboratoire professionnel.



Soins

Traitement prophylactique et gingivites.



Stabilisation du PH

Réduction de l'acidité buccale, neutralisation du pH au bout de 10 jours.



Efficacité

Augmentation significative de la blancheur



Limitations des hémorragies gingivales

Effet coagulant significative, en particulier au niveau des gencives pendant le traitement sous gingival.

Développé et testé par des les dentistes.

La poudre Magic Pearl possède des particules sphériques pour éliminer en toute sécurité les taches, le biofilm et le tartre, sans risque pour l'émail de la dent et les gencives. Sa composition à base de carbonate de calcium contribue à minimiser l'entretien de votre aéropolisseur

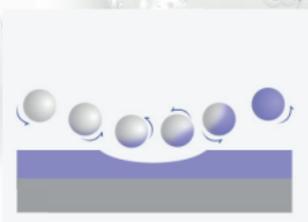
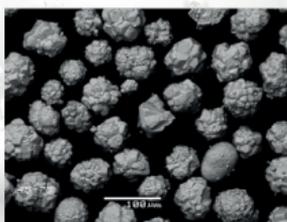
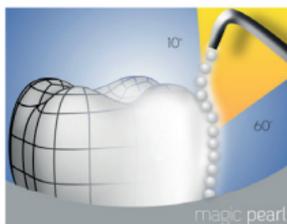
Approuvé par les normes européennes et internationales.

La poudre réduit l'acidité des fluides oraux et empêche le développement bactérien en éliminant la formation de biofilm. Ce produit est idéal pour traiter les dents des patients sensibles au bicarbonate de soude ou qui souffrent d'hypertension artérielle.

Non abrasif, non invasif

La dureté* très faible de la particule de CaCO_3 est inférieure à la dureté de la dentine, elle n'endommage donc pas l'émail tandis que la dureté des autres poudre (NaHCO_3) a un effet abrasif sur la surface de la dent.

*Source : Echelle (1-10) de Friedrich Mohs mesurant la dureté des minéraux.



MP-1

Magic Pearl Prophylaxie

Boite de poudre de 4 bouteilles de 300GR

107 €ttc

VITESSE
ET PUISSANCE





MOTEURS ELECTRIQUE





codgne
IM100

IM100

iM100

Sans charbon et fibre optique Set Moteur Electrique

iM100

Ensemble micromoteur électrique sans charbon et fibre optique équipé avec un boîtier de contrôle, adaptateur et câble connection type E-moteur et lumière led.

Im100

Moteur électrique sans charbon

- Couple max: 3,4 Ncm
- Vitesse moteur max : 2 000-40 000 t/min
- Poids : 87g
- Lumière : LED

Boîtier de contrôle

- Adaptateur : AC 100-240V
- Voltage : DC 32V 50/60Hz
- Puissance : 120W max.
- Dimension : D150mm x W125mm x H56mm
- Poids : 500g
- Fonction : 2 modes mémoire, reverse ajustement de la rotation 3 vitesses

2 126 €ttc



Air

Cable de 4 trous pour connection du fauteuil au boîtier de contrôle



Electricité

Connection du cable du micromoteur au boîtier de contrôle



Allumage

Connectez le cable électrique pour avoir l'alimentation du courant





iM100 MOTOR

Moteur Electrique
Type E-Moteur, lumière led
793 €ttc



iM100 CABLE

Câble moteur électrique lumière
249 €ttc

iM100 - Système intégré

Moteur électrique lumière sans charbon et ses composants individuels

iM100- système intégré

Micromoteur électrique sans charbon avec fibre optique
équipé avec un pc de controle, type E-motor et lumière led.

- Puissance : 24V AC 50/60Hz
- Max.couple : 3,4 Ncm
- Vitesse moteur max : 2 000-40 000 t/min
- Dimension du boitier de contrôle : W123mm x H63mm

1 182 €ttc





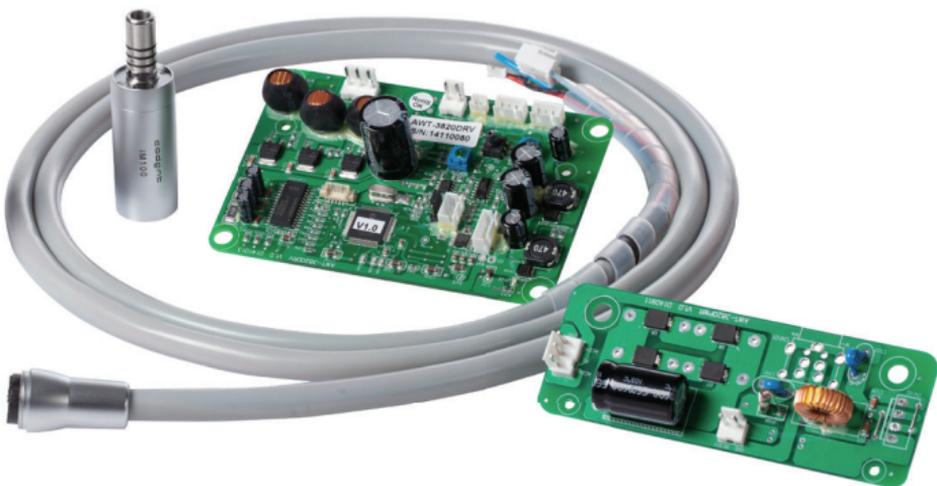
iM100 MOTOR

Moteur Electrique
Type E-Moteur, lumière led
793 €ttc

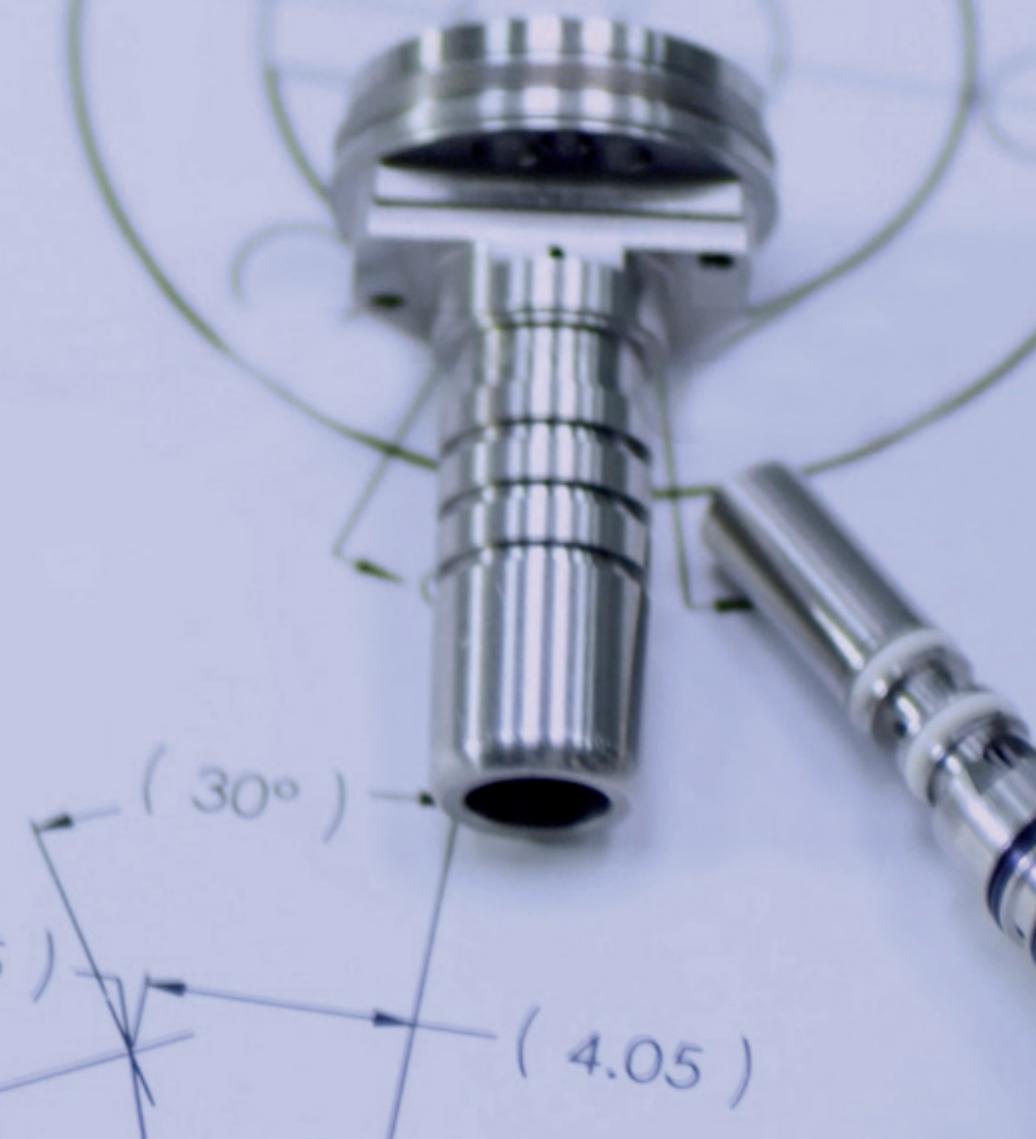


iM100 CABLE

Câble moteur électrique lumière
249 €ttc



ACCESSOIRES





Lubrifiant

Primium Plus spray 500ML
lubrifiant & nettoyage

24 €ttc



Prophy pièce à main

Ensemble pièce à main avec buse
AJP 001

258 €ttc



Prophy Couvercle

APJ 003

78 €ttc

PIECES DETACHEES





CCA345

Pour turbine Codent A45L / A45

146 €ttc



CCHPC4

Pour turbine Codent Apollo A6

Codent apollo quatre spray - Tête standard

146 €ttc



CCHPZ4

Pour turbine Codent Apollo A5

Codent appolo quatre spray - Tête mini

146 €ttc

CONDITIONS DE GARANTIE

Vous venez d'acheter des instruments de la gamme Codent.

Chaque produit Codent vendu est accompagné par une notice d'utilisation et d'entretien qui est dans son emballage d'origine, dans le cas où les instructions d'utilisation du manuel ne seront respectées, l'instrument ne pourra pas être pris sous garantie.

La période de la garantie des instruments sur la gamme des turbines, contre angles, moteurs à air ou électrique ou autres produits catalogue.

- Contre angle Apollo : 24 mois
- Contre angles et tête de la série Kavo : 12 mois
- Turbines Apollo : 24 mois,
- Les raccords de turbines : 12 mois
- Les moteurs à Air et/ ou Electrique : 12 mois
- Maintenance, Hygiène et Stérilisation : de 24 mois à 60 mois / voir conditions
- L'aéropolisseur : 12 mois
- Pièces détachées & accessoires : 6 mois à 12 mois

Le retour du matériel pour une demande de réparation sous garantie doit impérativement être accompagné d'une copie de la facture et/ou du bon de livraison (N°de série étant obligatoire)

La garantie sera active dans le cadre d'une utilisation adéquate

La garantie devient caduque dans les cas suivants :

- Instrument ayant eu un choc et qui entraîne le changement d'une pièce ou d'un ensemble de pièces.
- Une utilisation inadéquate
- Un démontage brutal provoquant des dommages supplémentaires
- D'un manque d'entretien dans une usure excessive
- D'un changement des pièces fait par des tiers non accrédité par Codent Europe
- Mauvais branchement ou réglages électrique ou à air qui peuvent être la cause d'une casse

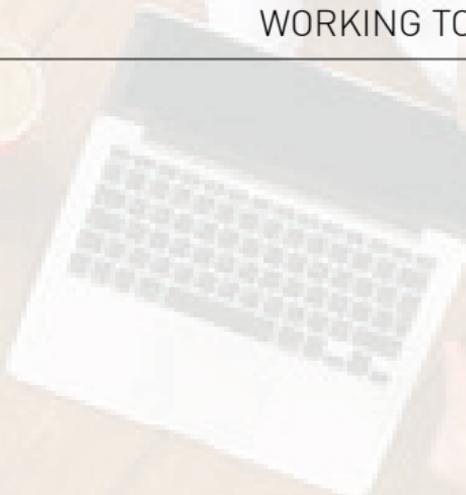
Avant toute remise en état d'un produit hors garantie par Codent Europe, il sera établi un devis pour acceptation avant de procéder à la réparation.

Codent Europe

Dentalica S.p.a
Via Rimini 22,
20142, Milano

codent.customer@dentalica.com

WORKING TOGETHER





codent
Let's smile together