Télécharger le Catalogue
One System Implant 2007

Pour quelles raisons choisir ONE SYSTEM IMPLANT

Pour le praticien le choix d'un système implantaire doit répondre à des exigences et des aspects techniques validés, tel que :

Qualité des matériaux.
Etat de surface.
Design de l'implant.
Fiabilité et suivi scientifique.
Type de connexion.
Répondre à tous les cas prothétiques.
Ergonomie et simplicité d'un système.
FORMATION CONTINUE.
Service et approvisionnement.
Une gamme complête

La gamme ONE SYSTEM IMPLANT réponds à ces niveaux d'exigences.

Unique et innovant

ONE SYSTEM IMPLANT ET LE DOCTEUR JEAN CLAUDE YEUNG ONT DÉVELOPPÉ UN DESIGN D'IMPLANT UNIQUE.

Paro intrégration : Véritable Cône Morse.
Stabilisation des tissus durs et mous.
Etanchéité microbienne par l'action conjuguée du Flapless et de la connectique implant / pilier.

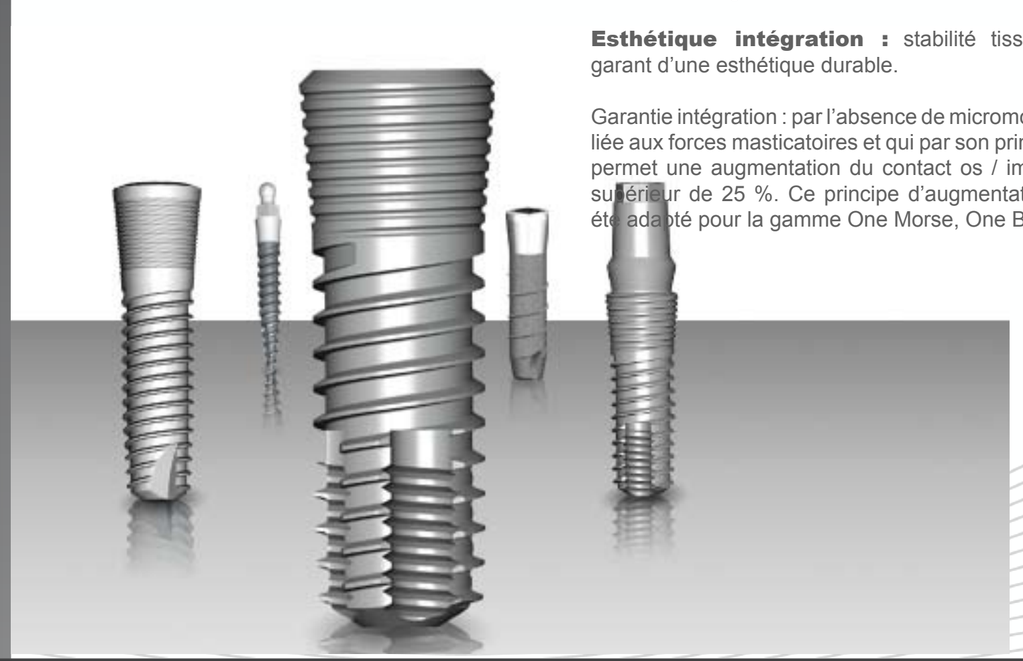
La Connexion mono bloc et cône morse (5°) évite la résorption osseuse par la suppression de la colonisation microbienne et l'absence totale de micromouvements.

Le Platform switching permet la réalisation de toutes les restaurations prothétiques à distance de l'os et du repositionnement d'un « bouchon épithélial » sur l'os.

Ostéo intégration : surface de contact augmentée supérieure de 25%, surface sablée et mordancée par du bioxyde de titane, spires inversées, micro spires sur col conique et plate forme micro rugueuse.

Esthétique intégration : stabilité tissulaire garant d'une esthétique durable.

Garantie intégration : par l'absence de micromobilité liée aux forces masticatoires et qui par son principe, permet une augmentation du contact os / implant supérieur de 25 %. Ce principe d'augmentation a été adapté pour la gamme One Morse, One Bloc.



Pour quelles raisons choisir ONE SYSTEM IMPLANT

Ferrari technology

L'usine Ferrari Technology possède une expérience de plus de trente ans dans la réalisation des pièces mécaniques de grande qualité et de haute précision. Elle utilise des processus de productions technologiques les plus modernes.

Ferrari Technology, élabore à partir de différents types de matériaux, notamment le titane, exploité pour ses caractéristiques mécaniques et physiques dans le domaine de l'industrie biomédicale, mais aussi dans le secteur de la Formule 1, les pièces les plus complexes.

Ferrari Technology est également très présent dans les domaines de l'Aérospatial et de l'Aéronautique.
En 2001, l'usine par ses qualités d'équipements et de rigueur dans les secteurs de la haute technologie a été agrée par le Ministère de la Santé publique, de l'Education et de la Recherche (M.I.U.R.) en Italie.

Notre étroite collaboration avec Ferrari Technology a permis la création et le développement de la gamme One System Implant, utilisant les concepts les plus avancés et les plus novateurs dans les domaines de la biomécanique et de la géométrie.

Mini One CE0123

Stabilisation immédiate et définitive de prothèse fixe et amovible
Remplacement d'incisives centrales mandibulaires fixes
Evite la pose de crochets inesthétiques

Middle One CE0123

Agénésie
Convergences radiculaires
Stabilisation immédiate et définitive de prothèse fixe et amovible
Remplacement d'incisives centrales mandibulaires fixes

One CE0123

Toutes réalisations prothétiques
Plateforme trapézoïdale pour réalisation esthétique
Col conique à microfiletage créstal
Filetage double principes

One Morse CE0123

Véritable cone morse de 5°
Aucun micromouvements
Etanchéitée bactérienne
Plateform-switching
Cone rugueux (sous crestal)

One Bloc CE0123

Mono Bloc pour les édentations postérieures mandibulaires et maxillaires
Augmentation de surface (spires dans les évents)
Augmentation du contact os / implant
Unique : longueur 6mm, diamètre 3,5mm

implant Mini One

Caractéristiques Techniques :

- Alliage de Titane Grade 5 : TI 6 AL 4VA
- Force de fracture exercée supérieure à 95 N
- Surface passivée : sablée au bioxyde de titane, acidifiée progressivement
- Double spires
- Spires inversées à 98 °

Kit chirurgical Mini One CE0123 :

- 1 foret
- 1 clé papillon
- 5 Mini One (au choix)

La technique est :

- Simple rapide et pratique
- Unique
- Ergonomique
- Atraumatique
- Peu envahissant
- A charge immédiate
- Economique
- Garantie

TELECHARGER LA FICHE PDF télécharger la présentation de l'implant
(power point : One_cours_commerciaux.ppt)

Les plus :

Solidité et rigidité.
Accélération du processus d'ostéo intégration.
La résultante des forces est exercée dans l'axe de l'implant.
Appui optimal des spires dans l'os spongieux.
Auto taraudant et auto centré.
Sa facilité d'insertion, flapless.
Atraumatique.
Son prix.

implant Mini One

PRÉSENTATION

GAMME IMPLANTAIRE

- Implant : Mini One
  - Caractéristiques de l'implant
  - Protocole Chirurgical
  - Protocole Prothétique
- Implant : One
- Implant : Middle One
- Implant : One Morse
- Implant : One Bloc
- Trousse chirurgicale
- Moteur
- Offre

ROBOTIQUE IMPLANTAIRE

DOSSIERS MEDICAUX LEGAL

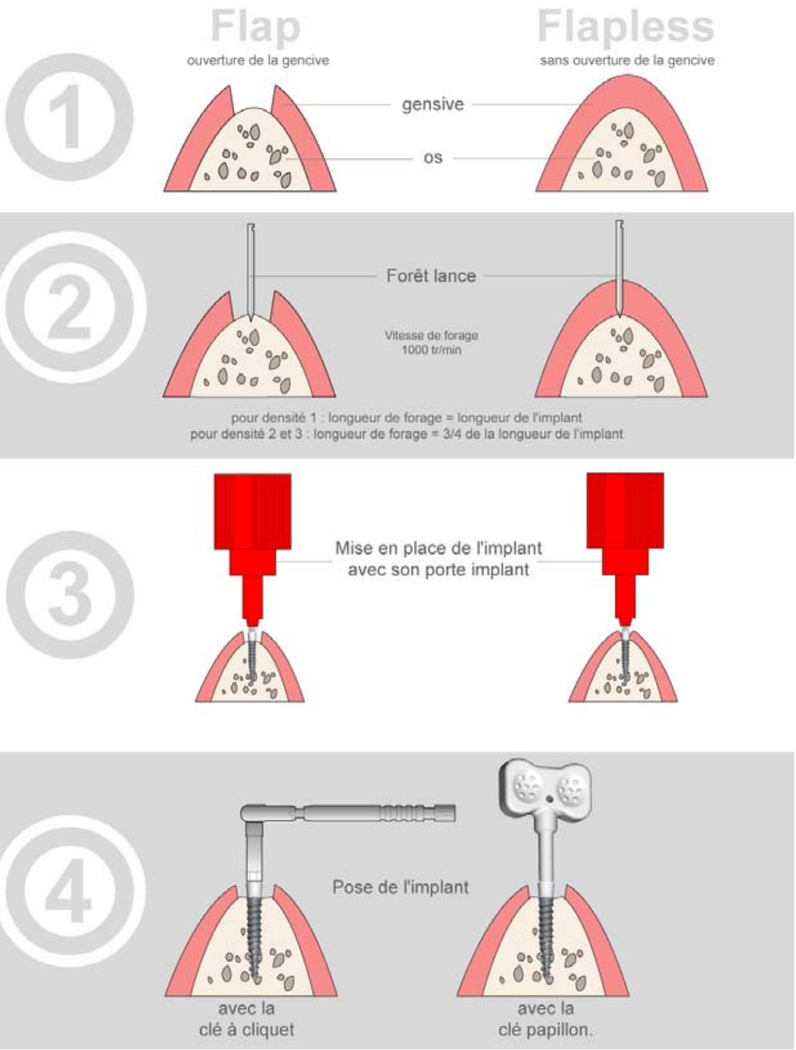
FORMATION CONTINUE

PUBLICATIONS

CONTACT

un seul foret :

1 foret lance	ø 1,5 mm



implant Mini One

PRÉSENTATION

GAMME IMPLANTAIRE

Implant : Mini One

- Caractéristiques de l'implant
- Protocole Chirurgical
- Protocole Prothétique

Implant : One

Implant : Middle One

Implant : One Morse

Implant : One Bloc

Trousse chirurgicale

Moteur

Offre

ROBOTIQUE IMPLANTAIRE

DOSSIERS MEDICAUX LEGAL

FORMATION CONTINUE

PUBLICATIONS

CONTACT

Transfert d'empreinte et moignon calcinable	
Attachement	
Analogue	

implant One

Caractéristiques Techniques :

- Titane Grade 4
- Plate-forme trapézoïdale standard pour toutes les dimensions
- Col conique, hexagone interne
- Col microfiletage crestal
- Filetage à double principes
- Inversion des spires de 98°
- Force dans l'axe de l'implant
- Events à rainures apicales récupératrices de fragments osseux
- Apex plat atraumatique
- Surface sablée au bioxyde de titane et mordancée

La technique est :

- Mise en charge immédiate
- Réalisations de restaurations prothétiques multiples

TELECHARGER LA FICHE PDF télécharger la présentation de l'implant
(power point : One_cours_commerciaux.ppt)

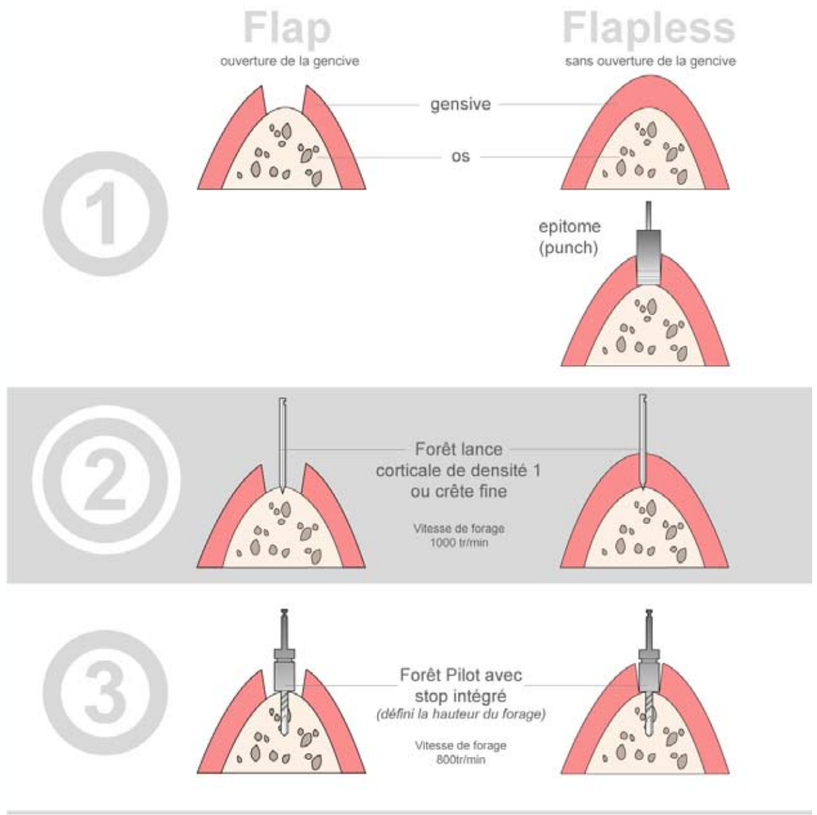
Les plus :

Solidité et rigidité.
Accélération du processus d'ostéo intégration.
La résultante des forces est exercée dans l'axe de l'implant.
Appui optimal des spires dans l'os spongieux.
Auto taraudant et auto centré.
Atraumatique.
Son prix.

implant One

Code couleur des forets du kit chirurgical :	Rouge
1 foret lance (optionnel):	ø 1,5 mm
1 foret pilot avec stop :	ø 2,2 mm
1 foret terminal :	ø 2,6 mm

Technique chirurgicale



implant One

PRÉSENTATION

GAMME IMPLANTAIRE

- Implant : Mini One
- Implant : One
  - Caractéristiques de l'implant
  - Protocole Chirurgical
  - Protocole Prothétique
- Implant : Middle One
- Implant : One Morse
- Implant : One Bloc
- Trousse chirurgicale
- Moteur
- Offre

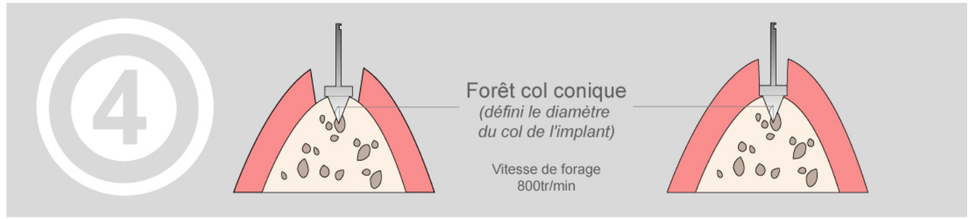
ROBOTIQUE IMPLANTAIRE

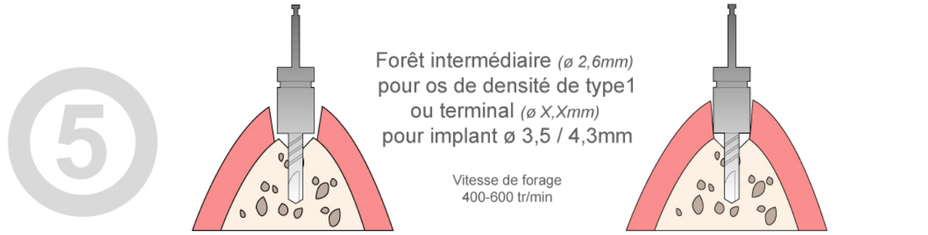
DOSSIERS MEDICAUX LEGAL

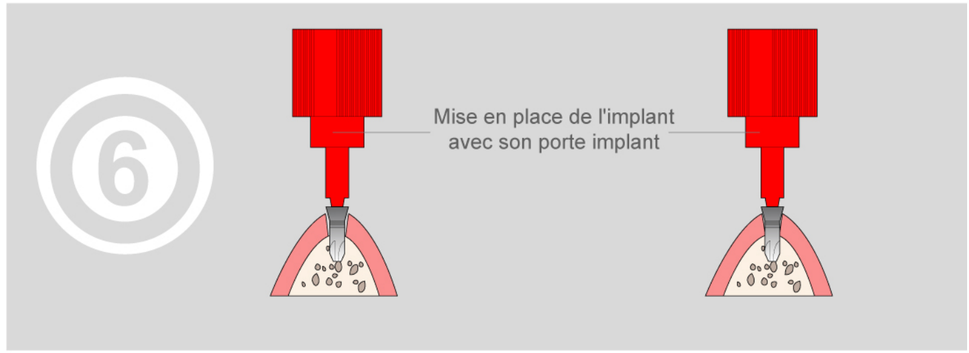
FORMATION CONTINUE

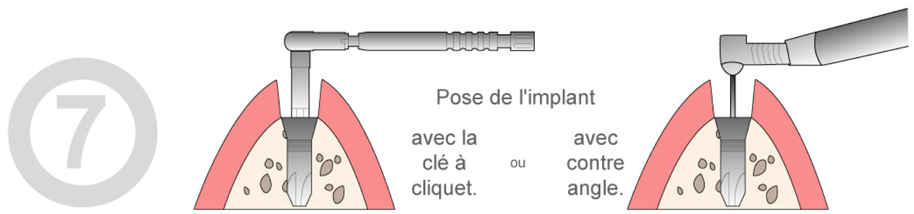
PUBLICATIONS

CONTACT

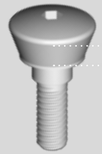
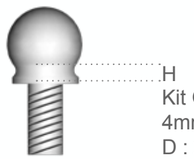








implant One

Vis de cicatrisation	 hauteurs gingivales : 0.8mm - ref : FI 4305 / 3mm - ref : FI 4330 / 4.5mm ref : FI 4345
Pilier prothétique	Pilier 0° ref : FI 4526 Pilier 10° ref : FI 1043 Pilier 15° ref : FI 1543 Pilier 25° ref : FI 2543
Pilier prothétique	Pilier Calcinable droit, base titane : ref : FI 5645 Pilier Calcinable droit, base titane, pour barre antirotationnelle : ref : FI 5645
Transfert d'empreinte	Transfert d'empreinte, pick up avec vis ref : FI 4540
Analogue de laboratoire	Analogue ref : FI-5143M
Pilier sphérique pour Overdenture	 H Kit O-Ball col H : 2mm ref : FI-5642 4mm ref : FI-5644 D : 2mm

implant Middle One

Caractéristiques Techniques :

- Titane de grade 4
- Surface passivée : sablée au bioxyde de titane, acidifiée progressivement
- Spires auto taraudantes espacées
- Col lisse conique
- Connexion interne anti rotationnel

Applications Cliniques :

- Atrophies osseuses
- Pour tous types de densités osseuses
- Convergences de racines adjacentes
- Faibles épaisseur dans le plan vestibulo- linguale
- Reconstruction céramique unitaire et plurale

Applications Prothétiques :

- Réalisation de dents unitaires sur faux moignon scellé
- Toutes possibilités d'angulation
- Bridge complet
- Réalisations de barre ou poutre prothétique, bouton pression

TELECHARGER LA FICHE PDF télécharger la présentation de l'implant
(power point : One_cours_commerciaux.ppt)

Les plus :

Conditionné tout en un.
Connexion scellée étanche.
Facilité d'utilisation.
Minimalement invasif.
Pose directe au contre angle.
Son prix tout en un.

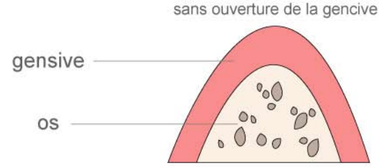
implant Middle One

Code couleur des forets du kit chirurgical :	jaune
1 foret lance (optionnel):	ø 1,5 mm
1 foret pilot avec stop :	ø 2,2 mm
1 foret terminal :	ø 2,6 mm

Middle one Technique chirurgicale

1

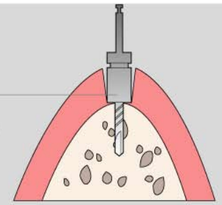
Flapless
sans ouverture de la gencive



2

Forêt Pilot avec stop intégré
(défini la hauteur du forage)

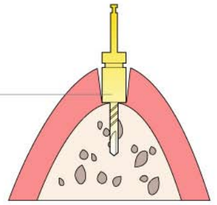
Vitesse de forage 800tr/min



3

Forêt unique
(ø 2,6 mm)

Vitesse de forage 800tr/min



implant Middle One

PRÉSENTATION

GAMME IMPLANTAIRE

Implant : Mini One

Implant : One

Implant : Middle One

Caractéristiques de l'implant

Protocole Chirurgical

Protocole Prothétique

Implant : One Morse

Implant : One Bloc

Trousse chirurgicale

Moteur

Offre

ROBOTIQUE IMPLANTAIRE

DOSSIERS MEDICAUX LEGAL

FORMATION CONTINUE

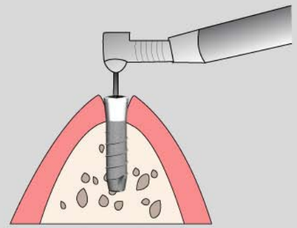
PUBLICATIONS

CONTACT

④

Pose de l'implant avec contre angle.

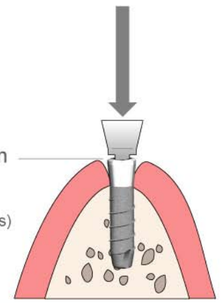
20 tr/min
Torque 30-50 N



chirurgie en 1 temps

⑤

Vis de cicatrisation en plastique
(gestion par fraisage des hauteurs gengivales)



implant Middle One

PRÉSENTATION

GAMME IMPLANTAIRE

Implant : Mini One

Implant : One

Implant : Middle One

Caractéristiques de l'implant

Protocole Chirurgical

Protocole Prothétique

Implant : One Morse

Implant : One Bloc

Trousse chirurgicale

Moteur

Offre

ROBOTIQUE IMPLANTAIRE

DOSSIERS MEDICAUX LEGAL

FORMATION CONTINUE

PUBLICATIONS

CONTACT

Kit prothétique tout en un

Vis de couverture (plastique)	
Vis de cicatrisation (plastique)	
Homologue d'implant	
Moignon calcinable	
Transfert d'empreinte (plastique)	

implant One Morse

PRÉSENTATION

GAMME IMPLANTAIRE

- Implant : Mini One
- Implant : One
- Implant : Middle One
- Implant : One Morse
  - Caractéristiques de l'implant
  - Gamme : longueur et diamètre
  - Protocole Chirurgical
  - Protocole Prothétique
- Implant : One Bloc
- Trousse chirurgicale
- Moteur
- Offre

ROBOTIQUE IMPLANTAIRE

DOSSIERS MEDICAUX LEGAL

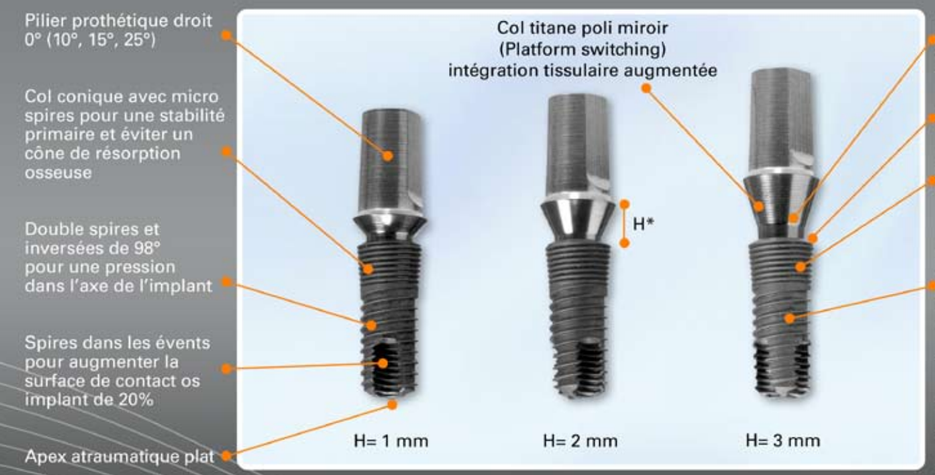
FORMATION CONTINUE

PUBLICATIONS

CONTACT

One Morse

by FERRARI technology



ONE MORSE :
L : 8 ; 10 ; 12 ; 14 mm
Diamètre : 3,5 ; 4,3 ; 5 mm

ONE BLOC :
L : 6 ; 8 ; 10 ; 12 mm
Diamètre : 3,3 ; 5 mm

implant One Morse

Caractéristiques Techniques :

- Titane Grade 4
- Surface sablée, mordancée au bioxyde de titane, acidifiée progressivement
- Véritable cône morse à 5°
- Vis d'extraction de la connexion Morse
- Repositionnement hexagonal interne du pilier
- Col rugueux
- Double spires inversées à 98°
- Events micro filetés

Joint implant prothèse :

- Le Joint implant- faux moignon est à distance de l'os
- Platform Switching
- Différentes hauteurs sous-gingivales des piliers prothétiques, pour permettre un résultat esthétique optimal

Les plus :
Paro intégration
1 Suppression du col lisse, surface rugueuse jusqu'au col pour éviter les résorptions crestales.
2 Cône Morse : Un véritable cône Morse de 5°.
6 configurations de repositionnement du pilier pour le moignon prothétique, pour une insertion plus facile et une stabilité plus élevée. Absence totale de dévissage.
Suppression du gap pour le maintien osseux autour et au-dessus de l'implant.
3 Col conique et micro spires pour activer la stimulation mécanique de l'os crestal et augmenter la stabilité de l'implant, en augmentant la surface de contact, pour des mises en charge immédiates et améliore la résistance au cisaillement.

OSTEO intégration
4 Spires sur le corps de l'implant : double spires symétriques pour réduire le stress osseux dû aux sollicitations mécaniques et permettre un vissage auto centré et augmenter sa vitesse d'insertion.
Effet de condensation latérale de l'os Stabilité corticale.
Dans les classes IV, l'implant peut être compacté grâce à son dessin apical.
5 Spires inversées de 98° pour obtenir un appui optimal dans l'os spongieux, avec une orientation des forces exercées sur l 'os dans l'axe de l'implant
6 Events cylindriques filetés : Implant à surface augmentée pour optimiser son blocage et sa stabilité. On augmente de 25% la valeur de la surface de contact d'origine.
7 Apex atraumatique.

implant One Morse

col ø 3,7 mm
corps ø 3,5 mm
Longueur 8mm / 10mm / 12mm / 14mm

col ø 4,3mm
corps ø 3,7 mm
Longueur 8mm / 10mm / 12mm / 14mm

col ø 5,5mm
et corps ø 5,0 mm
Longueur 8mm / 10mm / 12mm / 14mm

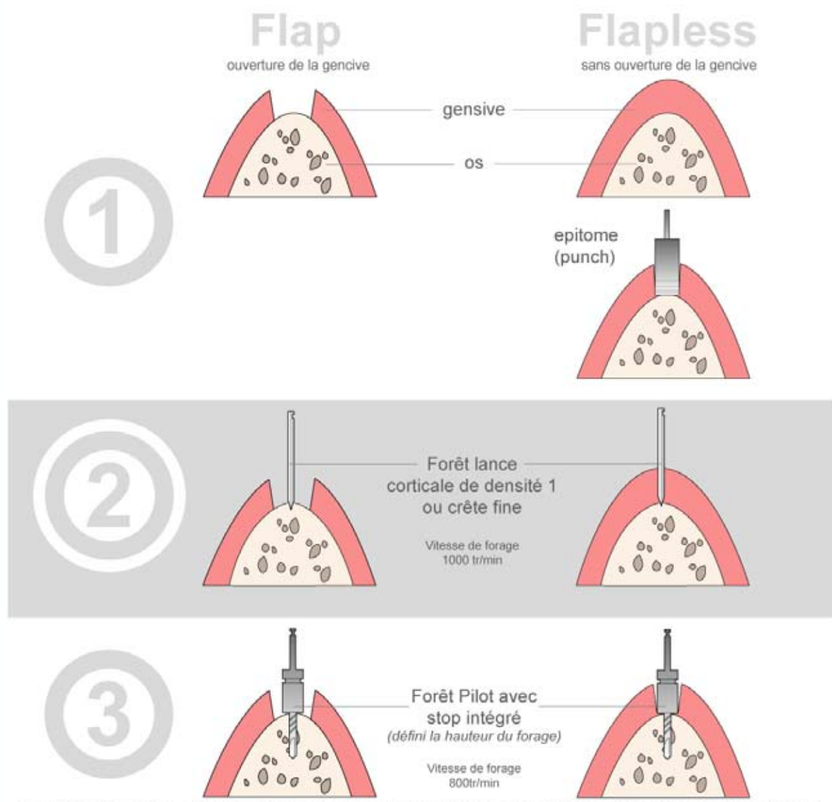
PRÉSENTATION
GAMME IMPLANTAIRE
Implant : Mini One
Implant : One
Implant : Middle One
Implant : One Morse
Caractéristiques de l'implant
Gamme : longueur et diamètre
Protocole Chirurgical
Protocole Prothétique
Implant : One Bloc
Trousse chirurgicale
Moteur
Offre
ROBOTIQUE IMPLANTAIRE
DOSSIERS MEDICAUX LEGAL
FORMATION CONTINUE
PUBLICATIONS
CONTACT

implant One Morse

Code couleur des forets du kit chirurgical :	vert
1 foret lance (optionnel):	ø 1,5 mm
1 foret pilot avec stop :	ø 2,2 mm
1 foret terminal :	ø 3,5 mm - 4,3 mm - 5,0 mm
1 foret col conique (col de l'implant) :	ø 3,5 mm - 4,3 mm - 5,5 mm

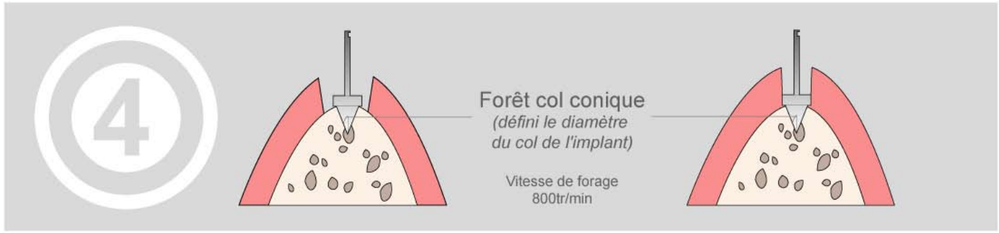
PROTOCOLE DE POSE :

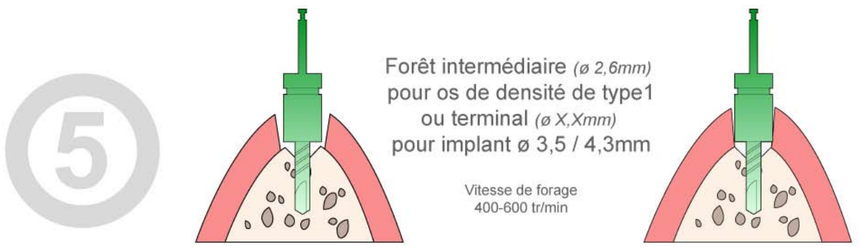
Les forets avec stop ont une longueur de 1mm supérieure à celle de l'implant.
les implants ONE MORSE doivent être enfouis dans l'os entre 0,5 mm et 1,0 mm

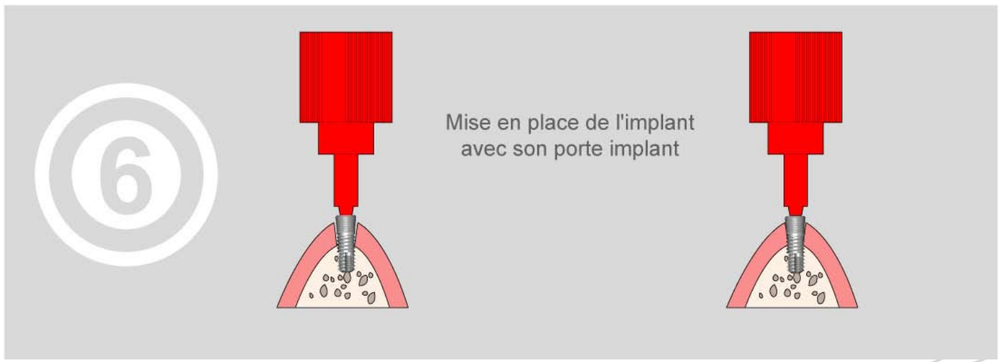


Les forets avec stop ont une longueur de 1mm supérieure à celle de l'implant.

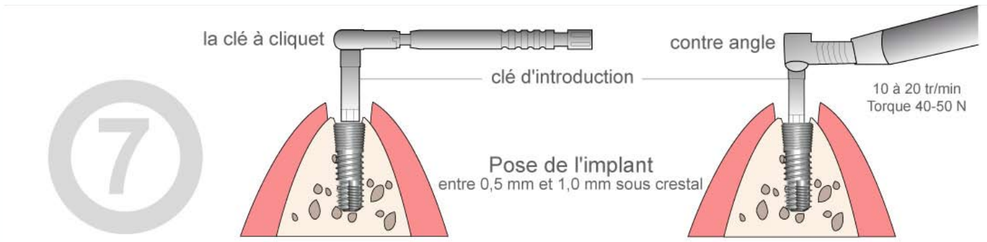
implant One Morse



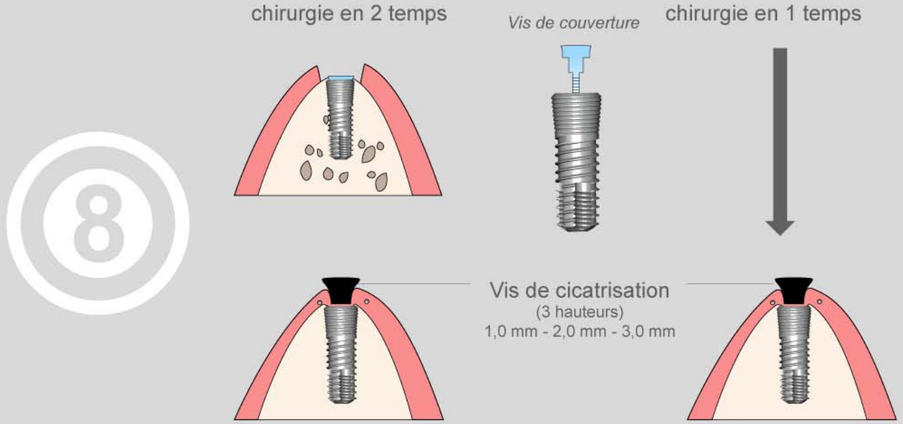




implant One Morse



attention: positionner l'implant entre0,5mm et 1mm sous crestal, et de 1,5mm sous crestal pour les post-extractionnels



implant One Morse

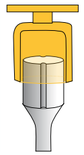
Analogue

Pilier d'empreinte

système pick-up

système pop-in

Impression cap



Pilier pour prothèse scéllée

Pilier 0°
ref : FI 4526

Pilier 10°
ref : FI 1043

Pilier 15°
ref : FI 1543

Pilier 25°
ref : FI 2543

Pilier pour prothèse vissée

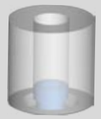
Calcinable avec base titane

Tout calcinable

Pilier multi-fonctions

prothèse vissée avec calcinable

Calcinable



stabilisation de prothèse amovible

pilier boule

Attachements faible et forte rétention

implant One Bloc

Caractéristiques Techniques :

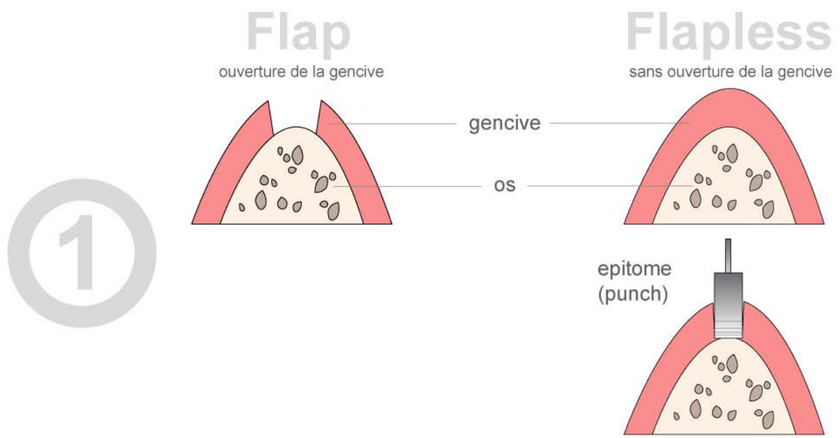
- ETAT DE SURFACE MORDANCÉ /SABLÉ pour augmenter la surface de contact, et la vitesse d'ostéointégration.
- Monobloc pour les édentations postérieures mandibulaires et maxillaires.
- DIAMÈTRES ETROITS et PETITES LONGUEURS pour les zones postérieures mandibulaires.
- DIAMÈTRES LARGES et PETITES LONGUEURS pour les zones postérieures maxillaires.
- Fentes cylindriques filetées : Implant à surface augmentée pour optimiser son blocage et sa stabilité On augmente de 20% à 25 % la valeur de la surface de contact d'origine os / implant.
- Coiffe de cicatrisation vissée.
- Implants en titane de grade 4 : bio comptabilité optimale pour une intégration optimisée.

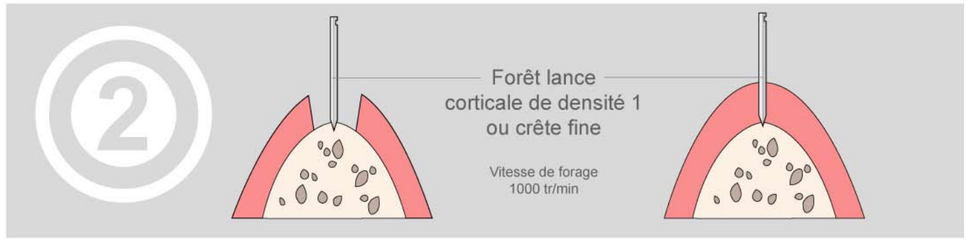
Les plus :
Paro intégration
1 Suppression du col lisse, surface rugueuse jusqu'au col pour éviter les résorptions crestales.
Platforme switching : les moignons prothétiques sont de différentes hauteurs, en fonction de l'épaisseur gengivale, pour garantir une stabilité des tissus gengivaux.
2 Col conique et micro spires pour activer la stimulation mécanique de l'os crestal et permettre la stabilité de l'implant, en augmentant la surface de contact, pour des mises en charge immédiates et améliore la résistance au cisaillement. Protection de l'environnement microbien.

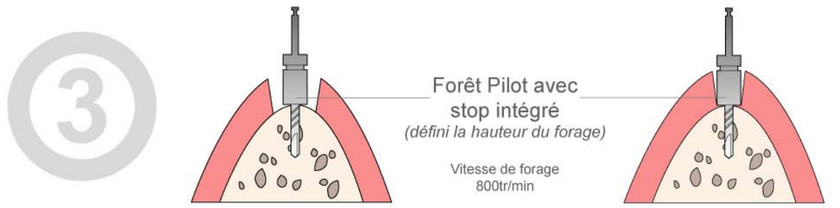
OSTEO intégration
3 Spires sur le corps de l'implant : double spires symétriques pour réduire le stress osseux dû aux sollicitations mécaniques et permettre un vissage auto centré et augmenter sa vitesse d'insertion.
Effet de condensation latérale de l'os Stabilité corticale,
Dans les classes IV, l'implant peut être compacté grâce à son dessin apical.
4 Spires inversées de 98° pour obtenir un appui optimal dans l'os spongieux, avec une orientation des forces exercées sur l 'os dans l'axe de l'implant.
5 Fentes cylindriques filetées : Implant à surface augmentée pour optimiser son blocage et sa stabilité On augmente de 25% la valeur de la surface de contact d'origine.
6 Apex atraumatique.

implant One Bloc

Code couleur des forets du kit chirurgical :	bleu
1 foret lance (optionnel):	ø 1,5 mm
1 foret pilot avec stop :	ø 2,2 mm
1 foret terminal :	ø 3,3 mm - 4,3 mm - 5,0mm







implant One Bloc

PRÉSENTATION

GAMME IMPLANTAIRE

- Implant : Mini One
- Implant : One
- Implant : Middle One
- Implant : One Morse
- Implant : One Bloc
  - Caractéristiques de l'implant
  - Protocole Chirurgical
  - Protocole Prothétique
- Trousse chirurgicale
- Moteur
- Offre

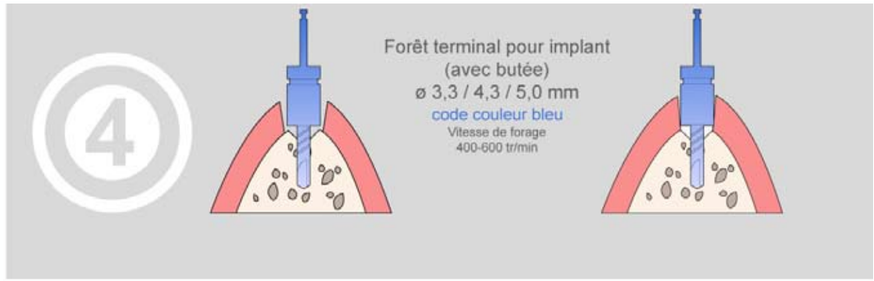
ROBOTIQUE IMPLANTAIRE

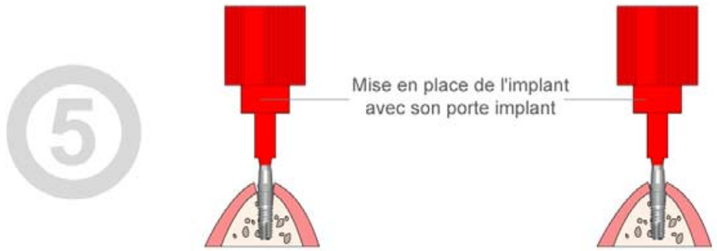
DOSSIERS MEDICAUX LEGAL

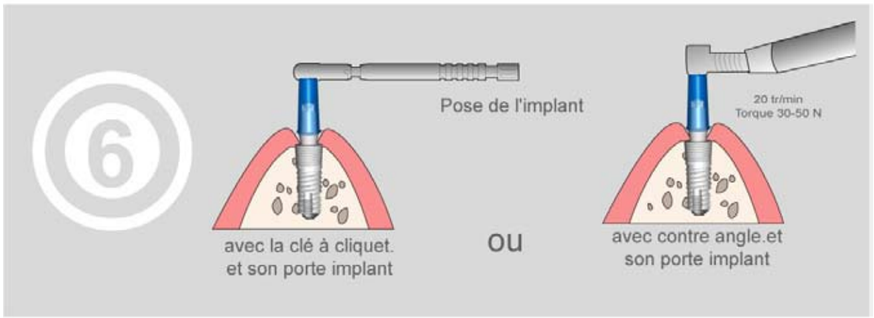
FFORMATION CONTINUE

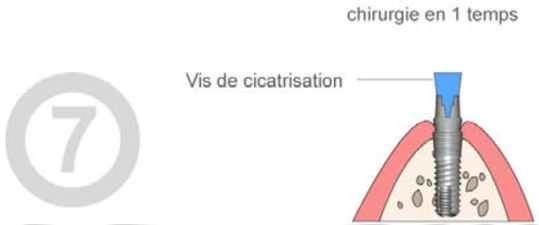
PUBLICATIONS

CONTACT

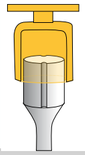


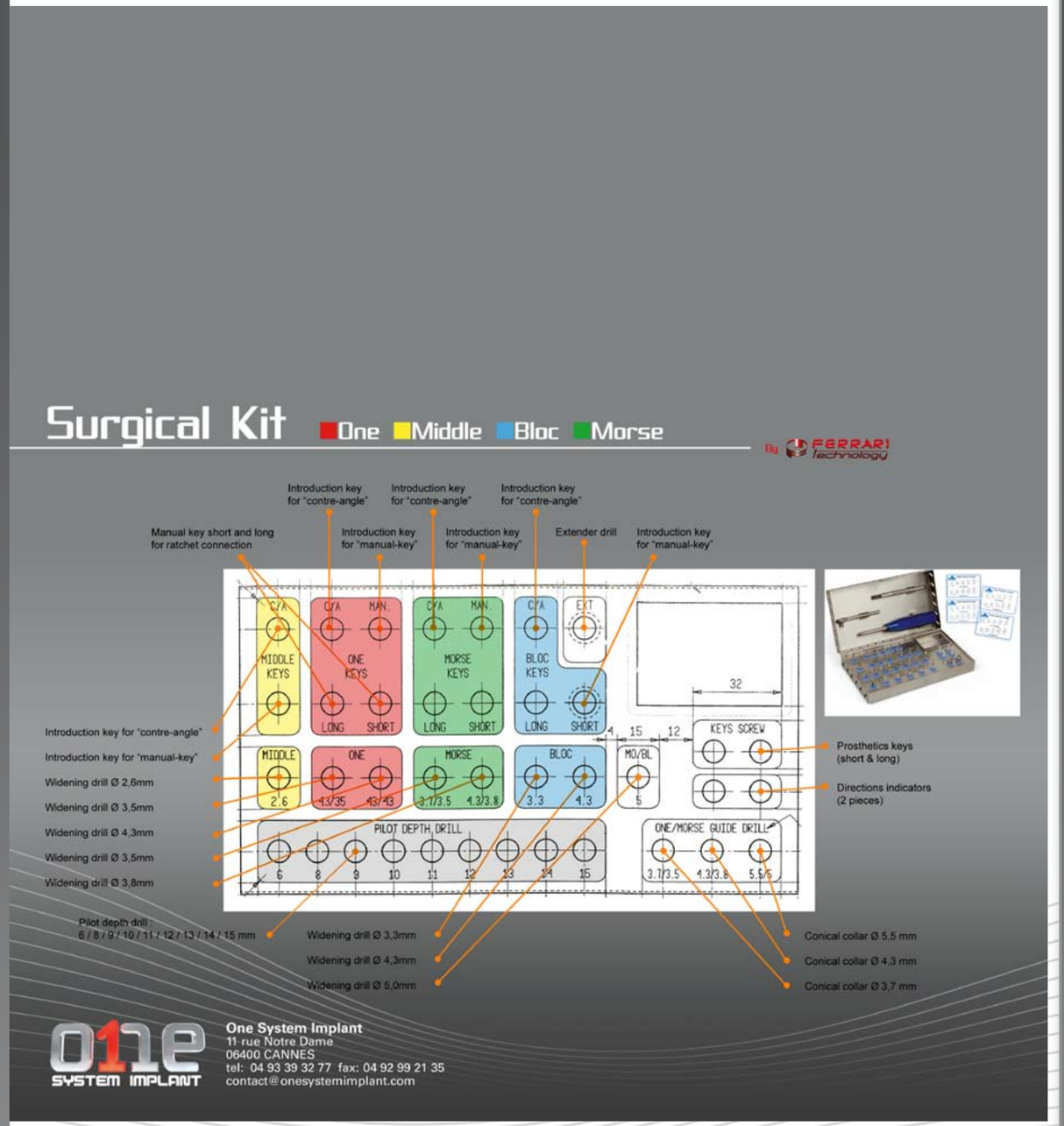


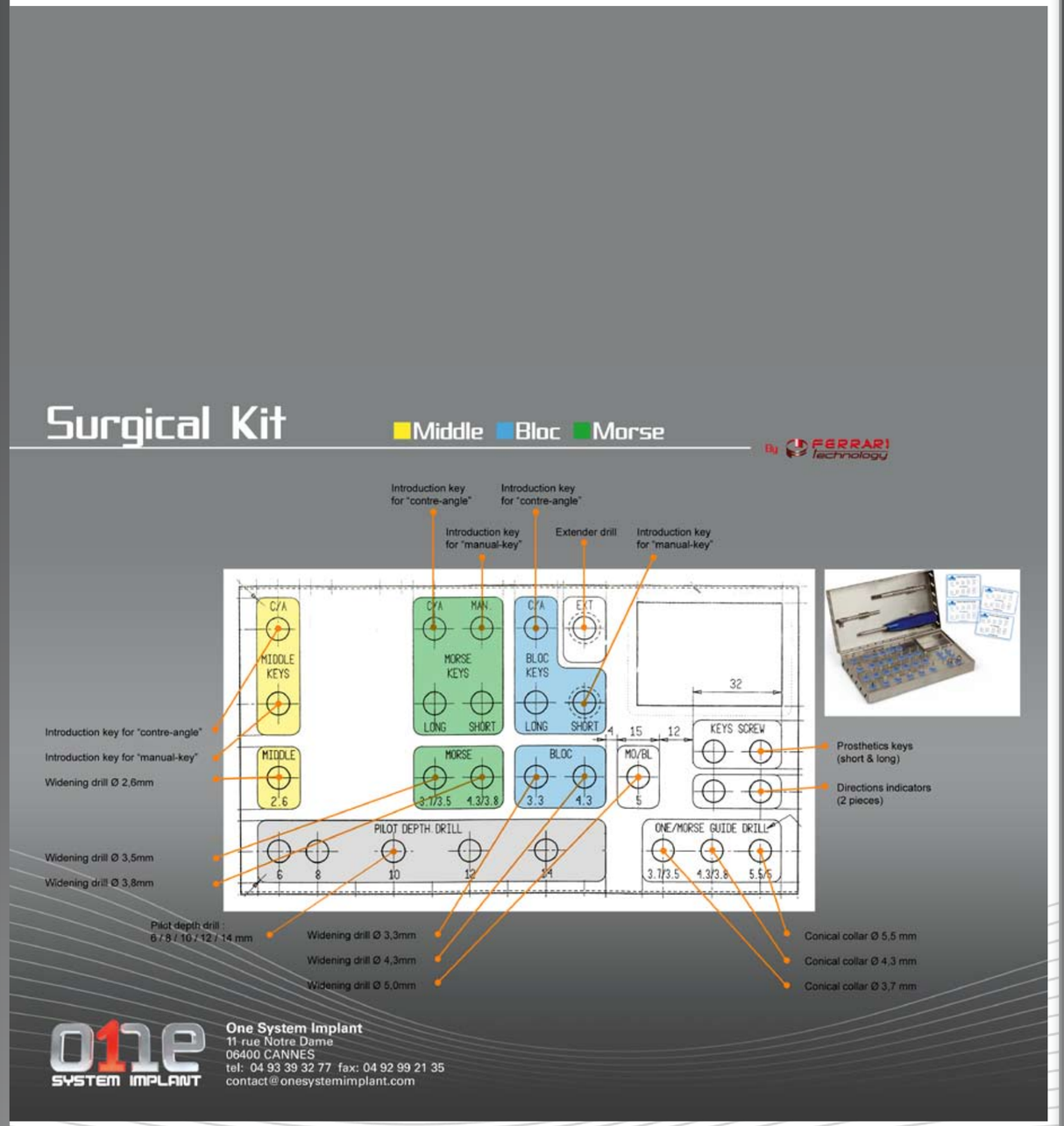


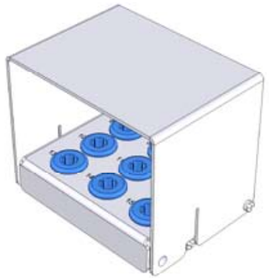
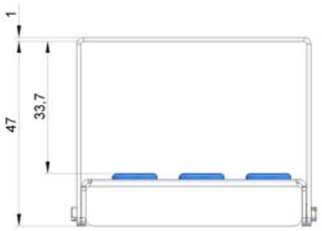
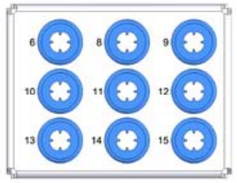
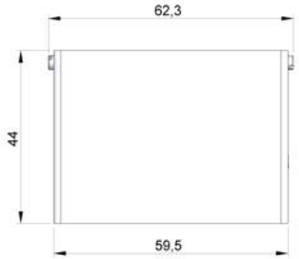


implant One Bloc

Porte implant	
Pilier d'empreinte	système pop-in Impression cap 
Pilier calcinable vissé ou scellé	


Surgical Kit
One Middle Bloc Morse
by FERRARI technology
Introduction key for "contre-angle"
Introduction key for "contre-angle"
Introduction key for "contre-angle"
Manual key short and long for ratchet connection
Introduction key for "manual-key"
Introduction key for "manual-key"
Extender drill
Introduction key for "manual-key"
C/A
MIDDLE KEYS
C/A
MAN.
ONE KEYS
LONG
SHORT
C/A
MAN.
MORSE KEYS
LONG
SHORT
C/A
BLOC KEYS
LONG
EXT
SHORT
32
4
15
12
KEYS SCREW
MIDDLE
2.6
ONE
1.3/3.5
1.3/1.3
MORSE
3.7/3.5
4.3/3.8
BLOC
3.3
4.3
MD/BL
5
PILOT DEPTH DRILL
6
8
9
10
11
12
13
14
15
ONE/MORSE GUIDE DRILL
3.7/3.5
4.3/3.8
5.5/5
Introduction key for "contre-angle"
Introduction key for "manual-key"
Widening drill Ø 2,6mm
Widening drill Ø 3,5mm
Widening drill Ø 4,3mm
Widening drill Ø 3,5mm
Widening drill Ø 3,8mm
Pilot depth drill :
6 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 15 mm
Widening drill Ø 3,3mm
Widening drill Ø 4,3mm
Widening drill Ø 5,0mm
Prosthetics keys (short & long)
Directions indicators (2 pieces)
Conical collar Ø 5,5 mm
Conical collar Ø 4,3 mm
Conical collar Ø 3,7 mm
One System Implant
11 rue Notre Dame
06400 CANNES
tel: 04 93 39 32 77 fax: 04 92 99 21 35
contact@onesystemimplant.com



One System Implant
11 rue Notre Dame
06400 CANNES
tel: 04 93 39 32 77 fax: 04 92 99 21 35
contact@onesystemimplant.com

kit chirurgie avec stop