

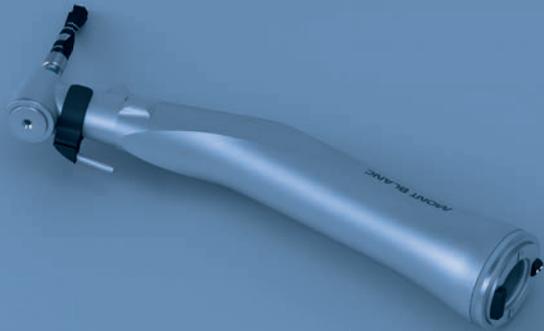
SIMPLICITÉ - PERFORMANCE - EXCELLENCE



*Equipements pour
l'implantologie
et la chirurgie*

anthogyr

A global solution for dental implantology



Sommaire

Équipements pour l'implantologie et la chirurgie

P. 4

IMPLANTEO® LED

Moteur d'implantologie et de chirurgie

P. 6

GAMME MONT BLANC®

Instruments d'implantologie et de chirurgie

P. 8

GAMME IMPULSION®

Contre-angles d'implantologie

P. 9

TORQ CONTROL®

Clé dynamométrique universelle

P. 10

ASPEO®

Collecteur d'os

P. 11

SAFE RELAX®

Dépose-couronnes et bridges automatique

P. 12

STERILIFE®

Seringues anesthésiques

P. 13

DONNÉES TECHNIQUES

P. 16

ACCESSOIRES

« DÉCOUVREZ
TOUTE LA
GAMME DES
ÉQUIPEMENTS
ANTHOGYR »



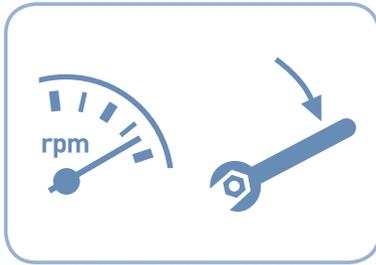


IMPLANTEO® LED

MOTEUR D'IMPLANTOLOGIE ET DE CHIRURGIE



Moteur destiné à la pose d'implants, aux chirurgies dentaires et osseuses : extraction de dents, résection apicale, ostéosynthèse, modelage osseux, lissage osseux...



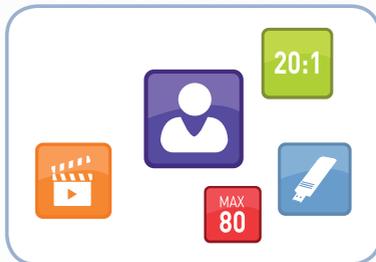
Grande plage de vitesses, couple jusqu'à 80 N.cm et calibrage contrôlé du contre-angle

→ Polyvalence d'utilisation en implantologie et en chirurgie.



Large écran tactile et éclairage LED de qualité « lumière du jour » (5 500 °K)

→ Convivialité et confort de travail.



Jusqu'à 10 profils utilisateurs programmables et 10 séquences par profil

→ Simplicité d'usage.



Visualisation en temps réel des données de chirurgie et possibilité de sauvegarde sur clé USB

→ Suivi patient, partage des données avec les correspondants.



Références produits

	PACK IMPLANTEO® LED	PACK IMPLANTEO®
CONTRE-ANGLE MONT BLANC® SANS BUTÉE	11501 LED CA 20:1 LED	11501 CA 20:1
CONTRE-ANGLE MONT BLANC® AVEC BUTÉE	11502 LED CA 20:1 butée LED	11502 CA 20:1 butée

* : Se référer au « Poster entretien » du moteur Implantheo® LED, livré avec le produit.



- ▶ Voir page 13 pour **les données techniques**.
- ▶ Voir page 16 pour **les accessoires**.



Extrait de l'article
du Dentoscope
N°107 paru le
21 janvier 2013

UN CONFORT VISUEL INÉGALABLE !

ÉPURÉ DANS SES LIGNES, INTUITIF

Dr Pierre BRUET (03)

Je l'ai acheté car j'avais besoin d'un moteur à LED pour pouvoir bénéficier d'un meilleur confort de travail. Le réglage digital de tous les paramètres est d'une simplicité et d'une rapidité particulièrement agréables. Le fait de pouvoir programmer différentes séquences en fonction des marques d'implants, ou de la qualité de l'os, et de les garder en mémoire est un atout important. J'apprécie son design épuré, ainsi que la facilité d'utilisation : ce moteur est très intuitif et tous les paramètres sont réglables à l'aide d'un curseur (le couple, la vitesse, l'irrigation). L'écran couleur digital est très fonctionnel. J'utilise ce moteur aussi bien pour la chirurgie que pour la prothèse implantaire et avec différentes marques d'implants.

C'est un confort qui permet de travailler dans les meilleures conditions. Je fais régulièrement des chirurgies avec extraction et mise en charge immédiate de l'implant. Ce moteur m'aide pour sous-forer, visser et dévisser les implants (notamment pour l'utilisation des implants Axiom® PX d'Anthogyr) avant de les mettre en place, ce qui permet de créer une expansion de l'os et d'ancrer les implants avec des couples pouvant aller jusqu'à 70 N.cm (ce qui permet ainsi de faire de la mise en charge immédiate). Les lignes d'irrigation sont spécifiques à ce moteur et sont efficaces.

Ce moteur permet également de mémoriser sur clé USB le graphique montrant l'évolution du couple de serrage des implants et le torque final, ce qui peut constituer un élément intéressant à ajouter au dossier du patient. Je suis pleinement satisfait de ce produit et ne peux qu'inciter mes confrères et collègues à se procurer ce moteur de qualité produit par une entreprise française. J'utilisais avant un moteur sans LED ni réglage digital et j'avoue que maintenant je ne me vois plus poser d'implants sans les avantages de ce moteur...





GAMME MONT BLANC®

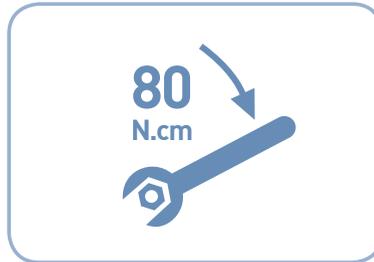
INSTRUMENTS D'IMPLANTOLOGIE ET DE CHIRURGIE



Contre-angles et pièces à main dédiés à la préparation du site implantaire, la pose d'implants et la chirurgie osseuse.



Réf. 10401XLED



Résistance à un couple élevé de 80 N.cm*

- Durabilité et fiabilité même pendant les actes les plus contraignants.



Technologie LED** (25 000 lux)

- Limitation des zones d'ombre et éclairage de qualité « lumière du jour » pour une excellente visibilité.



Instruments démontables sans outil

- Respect des normes d'aseptie.
- Entretien facilité offrant une longévité accrue.



Design fonctionnel et revêtement I-coat®

- Prise en main anatomique et résistance aux rayures.

Références produits

		CONTRE-ANGLE IMPLANTOLOGIE	CONTRE-ANGLE CHIRURGIE	PIÈCE À MAIN CHIRURGIE
SANS BUTÉE	Non lumière	10400X	12200X	12400X
	Lumière	10400XL	12200XL	-
	LED	10400XLED	12200XLED	12400XLED
AVEC BUTÉE	Non lumière	10401X	-	-
	Lumière	10401XL	-	-
	LED	10401XLED	-	-

* : Seulement pour les contre-angles 20:1.

** : Pour l'Implanteo® LED.



Réf. 12200XLED

Réf. 10400XLED

Réf. 12400XLED

- Voir pages 13 et 14 pour les données techniques.
- Voir page 17 pour les accessoires.



GAMME IMPULSION®

CONTRE-ANGLES D'IMPLANTOLOGIE



Contre-angles destinés à la pose d'implants : forage, taraudage des puits destinés à recevoir des implants dentaires, vissage des implants dentaires, vissage des pièces prothétiques.

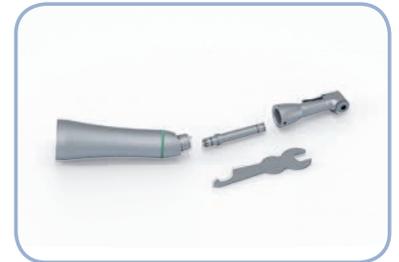


Réf. 14400BP



Taille de tête optimisée*

→ Bonne visibilité du site implantaire pour un meilleur confort de travail.



Démontage facile à l'aide d'une clé

→ Respect des normes d'aseptie.
→ Entretien facilité offrant une longévité accrue.



Design ergonomique

→ Excellente prise en main.



Système de butée pour contrôler le forage*

→ Sécurité et confort de travail lors de la préparation du site implantaire.



Réf. 14400



Réf. 14401

Références produits

	CONTRE-ANGLE TÊTE GUILLOTINE	CONTRE-ANGLE BOUTON POUSSOIR
SANS BUTÉE	14400	14400BP
AVEC BUTÉE	14401	-

- ▶ Voir page 14 pour les données techniques.
- ▶ Voir page 17 pour les accessoires.

*Uniquement sur les versions à tête guillotine.



TORQ CONTROL®

CLÉ DYNAMOMÉTRIQUE UNIVERSELLE



Instrument de précision muni d'un système de réglage de couple permettant le vissage de composants prothétiques à des couples définis.



Débrayage automatique lorsque le couple sélectionné est atteint

- Respect des protocoles de vissage.
- Limitation du risque de fracture de la vis ou de dévissage.



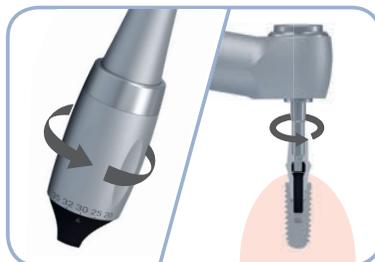
7 niveaux de couples (de 10 à 35 N.cm) et connexion universelle des mandrins prothétiques

- Compatibilité avec tous les systèmes d'implants.



Micro-tête et manche ergonomique

- Excellente visibilité en bouche.
- Accès facilité aux secteurs postérieurs.



Facilité et rapidité d'utilisation

- Amplitude de mouvement réduite en comparaison au serrage avec une clé à cliquet.



Référence produit

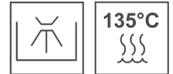
TORQ CONTROL®
15501

► Voir page 15 pour les données techniques.



Aspeo®

COLLECTEUR D'OS



Instrument indiqué en chirurgie implantaire et parodontale.
Destiné à la récupération des fragments osseux des autogreffes
lors d'interventions chirurgicales.



Récupération d'os autogène filtré

→ Garantie d'une compatibilité osseuse.



Démontage facile sans outil

→ Respect des conditions d'hygiène et simplicité d'utilisation.



Connexion directe sur le système d'aspiration du fauteuil

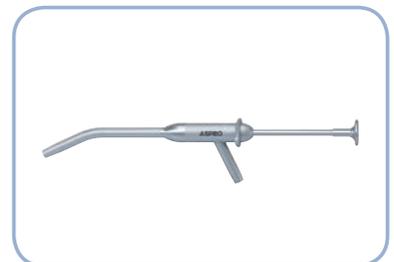
→ Simplicité et rapidité d'utilisation.

Référence produit

ASPEO® *
12010



*Livré avec 3 filtres à usage unique.



Design ergonomique similaire à une seringue, avec canule étroite

→ Large visibilité du site implantaire et facilité de manipulation.
→ Facilité d'expulsion de la carotte grâce au piston.



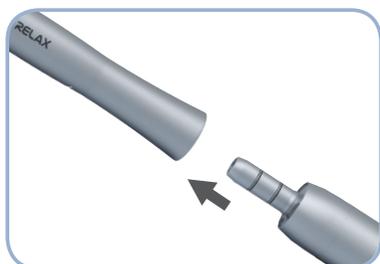


SAFE RELAX®

DÉPOSE-COURONNES ET BRIDGES AUTOMATIQUE



Instrument destiné à la dépose de prothèses fixes (unitaires ou plurales).



Connexion normée universelle

→ Instrument adaptable sur tous types de moteurs et de fauteuils normés.



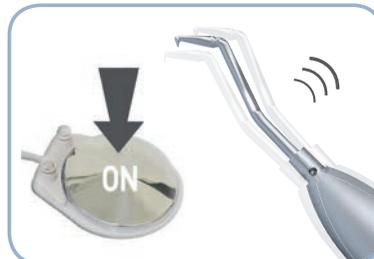
5 niveaux de réglages progressifs

→ Parfaite maîtrise de l'effort appliqué et préservation de la structure prothétique (même en céramique).



Système d'embout-fil ATD réduisant les contraintes exercées sur les bridges*

→ Excellente stabilité à l'utilisation et réduction du risque de fracture radiculaire.



Transformation des mouvements rotationnels en micro-impacts (jusqu'à 20 micro-impacts par seconde) et fonctionnement facilité sans réarmement

→ Système moins traumatique pour le patient et travail possible dans l'axe coronaire optimal en bouche.
→ Préservation des restaurations, même fragiles.

Références produits

AVEC CROCHETS	AVEC CROCHETS + EMBOUTS FIL
6950C	6961C

► Voir page 19 pour les accessoires.

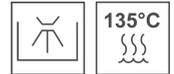
*Dans le coffret 6961C.



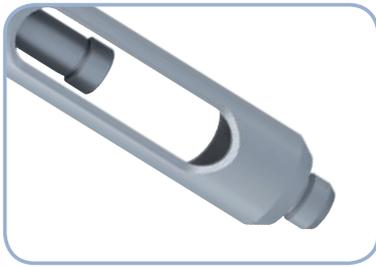


STERILIFE®

SERINGUES ANESTHÉSQUES



Seringues destinées aux soins dentaires dans le domaine de l'anesthésie locale ou régionale.



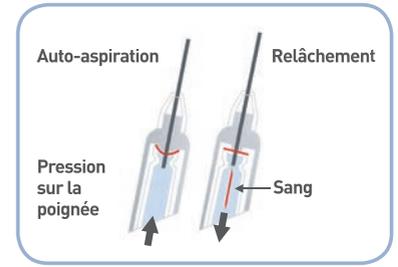
Réalisation 100% acier inoxydable

→ Excellente résistance aux cycles de stérilisation.



3 versions disponibles : sans aspiration, avec auto-aspiration et aspiration manuelle avec anneau

→ Adaptation à la pratique clinique.



Système d'auto-aspiration*

→ Facilité et rapidité d'utilisation.



Réf. 2310

Réf. 2320

Réf. 2330

Références produits

SERINGUE SANS ASPIRATION	SERINGUE À AUTO-ASPIRATION	SERINGUE À ASPIRATION MANUELLE AVEC ANNEAU
2310	2320	2330

*Uniquement disponible sur Réf. 2320.



DONNÉES TECHNIQUES

IMPLANTEO® LED						
Références	11501	11501 LED	11502	11502 LED		
Poids (kg)	5.2					
Alimentation en entrée	100-240 V - 50-60 Hz					
Puissance absorbée	200 W					
Mode de fonctionnement	Intermittent S3 10% (1 min ON/ 9 min OFF)					
Régime moteur	300 – 40 000 tr/min					
Couple moteur	7 N.cm (80 N.cm max avec une contre-angle 20:1 MONT BLANC®)					
Pompe	Péristaltique à 5 galets					
Débit Irrigation	120 mL/min max (avec lignes d'irrigation Anthogyr)					
Moteur	Partie appliquée BF					
Programmes	10 programmes ou utilisateurs x 10 séquences					
Type de couplage	Spécifique Anthogyr compatible Intramatic Lux et Type « E »					
Coffret	IP2x					
Pédale	IPx8					

Unités affichées	Signification
N.cm	Couple (Newtons centimètres)
Rpm	Vitesse (Tours minute)

GAMME MONT BLANC® IMPLANTOLOGIE						
Références	10400X	10401X	10400XL	10401XL	10400XLED	10401XLED
Taux de réduction	20:1					
Code couleur	Vert					
Système de butée réglable	Non	Oui	Non	Oui	Non	Oui
Lumière / 	Non		Oui (guide de lumière)		Oui (LED dans le contre-angle)	
Norme connexion moteur	ISO 3964		ISO 3964		ISO 3964	
Vitesse maximale pour le moteur (tr/min)	40 000					
Couple maximum pour le moteur (N.cm)	6.5					
Couple maximum pour l'instrument (N.cm)	80					
Instruments rotatifs suivant ISO 1797-1	Type 1					
Ø (mm)	2.35					
Lg max (mm)	40					
Ø max de la partie active (mm)	10					
Débit d'eau de spray suivant IOS 7785-2 (mL/min)	> 50					



DONNÉES TECHNIQUES

GAMME MONT BLANC® CHIRURGIE					
Références	Contre-angle			Pièce à main	
	12200X	12200XL	12200XLED	12400X	12400XLED
Ratio	1:3			1:1	
Code couleur	Rouge			Bleu	
Lumière / 	Non	Oui (fibre optique)	Oui (LED dans le contre-angle)	Non	Oui (LED dans la pièce à main)
Norme connexion moteur	ISO 3964	ISO 3964	ISO 3964	ISO 3964	ISO 3964
Vitesse maximale pour le moteur (tr/min)	40 000				
Instruments rotatifs suivant ISO 1797-1	Type 3			Type 1 ou 2	
Ø (mm)	1.60			2.35	
Lg max (mm)	2540			65	
Ø max de la partie active (mm)	2			10	
Débit d'eau de spray suivant IOS 7785-2 (mL/min)	> 50				

IMPULSION®			
Références	14400	14401	14400BP
Taux de réduction / multiplication	20:1		
Code couleur	Vert		
Système de butée réglable	Non	Oui	Non
Poids (g)	84		
Système de fixation de l'outil	À guillotine		À bouton poussoir
Norme connexion moteur	ISO 3964		
Vitesse maximale pour le moteur (tr/min)	40 000		
Couple maximum pour le moteur (N.cm)	7		
Couple maximum pour l'instrument (N.cm)	50		55
Instruments rotatifs suivant ISO 1797-1	Type 1		
Ø (mm)	2.35		
Lg max (mm)	50		
Ø max de la partie active (mm)	10		
Débit d'eau de spray (mL/min)	> 50		

TORQ CONTROL®

Référence	15501
Poids (g)	130
Énergie	Manuelle
Type outil selon NF EN ISO 1797-1	Type 1
Diamètre des outils (mm) selon NF EN ISO 1797-1	2.35
Hauteur tête (mm)	11.39
Angulation tête (°)	100
Longueur maximale de l'outil (mm)*	34
Précision (N.cm)	+/- 1

Composants prothétiques	Couples de vissage (N.cm)*
Vis de couverture M2	10
Vis de cicatrisation M2	10 / 15 / 20
Vis de prothèse M2 (or, titane)	30 / 32 / 35
Pilier gingival M2 (or, titane)	25 / 30 / 32 / 35
Vis de prothèse sur pilier M1.4 (or, titane)	10 / 15
Vis de prothèse M1.6 (titane)	25 / 35

*Toutes les valeurs sont indicatives. Pour le choix des valeurs, respecter les consignes des fabricants d'implants.



ACCESSOIRES

POUR MOTEUR D'IMPLANTOLOGIE IMPLANTEO®		
Références	Designations	Visuels
11052 5	Lot de 5 lignes d'irrigation pour poche et bouteille	
11052 10	Lot de 10 lignes d'irrigation pour poche et bouteille	
11790	Lot de 10 clips pour lignes (sur cordon moteur)	
6841-0,5L	Poche 0,5l NaCl 0,9%	
6841-0,5L V	Lot de 20 Poches 0,5l NaCl 0,9%	
6841A	Poche 1l NaCl	
6841A D	Lot de 12 Poches 1l NaCl	
11053 5	Lot de 5 protections d'écran	-
11053 10	Lot de 10 protections d'écran	-
11054 5	Lot de 5 gaines de protection moteur	-
11054 10	Lot de 10 gaines de protection moteur	-
11550	Support moteur	
11410	Mandrin de calibrage (pour connexion du contre-angle au module)	
11565	Potence	
11660	Module de calibrage	
11580	Clé USB	-
11700	Pédale	
11750 M	Micro-moteur avec câble	
11750 MLED	Micro-moteur pour contre-angle LED	
11795	Bouchon de stérilisation (pour nez moteur)	

POUR CONTRE-ANGLES D'IMPLANTOLOGIE ET DE CHIRURGIE					
Références	Designations	Visuels	Compatibilité des accessoires		
			MONT BLANC® d'implantologie	MONT BLANC® de chirurgie	IMPULSION®
10420	Raccord inox en «Y» (livré avec 2 tubes silicone)		•		•
10430	Aiguille pour spray interne (livré avec un tube silicone)		•		
10470X	Tête Mont Blanc Implantology® et engrenage		•		
10410XLED	Tête Mont Blanc Control® LED (avec butée + support butée)		•		
10410X	Tête Mont Blanc Control® (avec butée + support butée)		•		
10410XL	Tête Mont Blanc Control® fibre optique (avec butée + support butée)		•		
10475	Cavalier de pulvérisation stérilisable		•		
10476D	Pack de 10 cavaliers de pulvérisation à usage unique		•		
10415	Support de butée complet + butée pour Mont Blanc Control®		•		
10418	Butée seule pour support Mont Blanc Control®		•		
6458	Réglet		•		•
10436	Bouchons de protection pour LED ou fibre optique		•	•	
2044	Clip au contre-angle pour ligne d'irrigation		•		
2041	Système d'irrigation interne avec clips de maintien				•
14420	Butée courte				•
14425	Butée longue				•
87M	Clé de démontage				•
12275	Cavalier de pulvérisation stérilisable pour contre-angle de chirurgie			•	
12430	Cavalier de pulvérisation stérilisable pour pièce à main de chirurgie			•	



ACCESSOIRES

POUR COLLECTEUR D'OS ASPEO®		
Références	Designations	Visuels
12006	Lot de 6 filtres à usage unique	
12012	Lot de 12 filtres à usage unique	
12041	Adaptateur pour connexion au système d'aspiration	

ENTRETIEN DES INSTRUMENTS ROTATIFS		
Références	Bombes lubrifiantes Anthogyr	Visuels
1930X	Bombe lubrifiante 500 ml avec embout (Réf. 1932X)	
1930X D	Carton de 12 bombes lubrifiantes 500 ml avec embout (Réf. 1932X)	
1931X	Bombe lubrifiante 500 ml sans embout	
1931X D	Carton de 12 bombes lubrifiantes 500 ml sans embout	
1932X	Embout bombe lubrifiante pour standard ISO	
1933X	Embout bombe lubrifiante pour turbine (utilisable pour TORQ CONTROL® et module de calibrage 11400 et 11660)	
1923	Burette d'huile	-

POUR DÉPOSE-COURONNES ET BRIDGES		
Références	Désignation	Visuels
5932	Boîte de stérilisation pour crochets et embouts-fils	
5928	Crochet contre-coudé : pour couronnes sur dents postérieures	
5929	Crochet plat strié : pour couronnes sur dents antérieures	
5927	Crochet simple : pour couronnes sur prémolaires	
5925	Crochet coupant : pour bridges	
ATD080	Vis pour embout-fil	
ATD082	Tournevis pour embout-fil	
ATD012	Embout-fil simple (1x lg 50 mm + 1x lg 60 mm)	
ATD014	Lot de 4 câbles pour embout-fil (2x lg 50 mm + 2x lg 60 mm)	
ATD014-50	Lot de 4 câbles de lg 50 mm	
ATD014-60	Lot de 4 câbles de lg 60 mm	
ATD014-95	Lot de 4 câbles de lg 95 mm	
ATD014-150	Lot de 4 câbles de lg 150 mm	
ATD022	Embout-fil ceram (1x lg 95 mm + 1x lg 150 mm + vis)	
ATD024	Lot de 4 câbles pour embout-fil ceram (2x lg 95 mm + 2x lg 150 mm)	

axiom®



simeda®
customized
& digital
solutions



iMPLANTEO® LED



Crédits photos : Anthogyr - Tous droits réservés - Photos non contractuelles. C159_FR - 2014-01

Dispositifs médicaux à destination des professionnels de la médecine dentaire. Non remboursés par la Sécurité Sociale. Classes I, IIa et IIb. CE0459. LNE/G-MED
Fabricant : Anthogyr. Lire attentivement les instructions figurant dans les notices et manuels d'utilisation.

ANTHOGRY SAS
2 237 avenue André Lasquin
74700 Sallanches - France
Tél. : +33 (0)4 50 58 02 37
Fax : +33 (0)4 50 93 78 60
www.anthogyr.fr

ANTHOGRY BENELUX
Kortrijksesteenweg 62
9830 Sint-Martens-Latem
Tél. : +32 9 321 73 08
Fax : +32 9 321 73 09
info.bnl@anthogyr.com

anthogyr

A global solution for dental implantology