



Zimmer® Surgical Motor System



Le summum de la simplicité, de la fiabilité et de la commodité –
d'un simple appui sur un bouton.

Les grandes vertus cliniques : simplicité, fiabilité, commodité.

Zimmer Surgical Motor System - Les nouveaux moteurs chirurgicaux Zimmer.

Un élément essentiel de notre philosophie, proposer des solutions complètes aux professionnels des soins dentaires du monde entier. Prêts à l'emploi, ces systèmes sont fournis complets, avec un moteur, une console, un tube d'irrigation et une commande au pied.

- Pour faciliter l'utilisation, diverses programmations sont prédéfinies pour les différents produits Zimmer Dental
- Léger, son contre-angle 20 : 1 comporte un système de fixation du mandrin amélioré offrant un meilleur contrôle du couple – un élément de confiance essentiel pendant l'acte opératoire
- Le moteur dispose d'une grande plage de vitesses (300-40 000 tours/min) et est compatible avec de nombreuses pièces à main
- Des centres de service après-vente dans le monde entier offrant un court délai d'attente



Composants

Console

Pour offrir un maximum de clarté et de commodité, la console est dotée d'une simple rangée de boutons et d'un afficheur lumineux, facile à lire. La programmation est facilement modifiable pour utiliser d'autres systèmes d'implants.

Moteur

Avec sa connexion universelle de type ISO, le moteur peut être utilisé avec des pièces à main de tous types, droites ou en contre-angle. Silencieux et sans entretien, il est facile à stériliser.

Tube d'irrigation

Fourni avec le moteur, le tube d'irrigation est livré complet, sans qu'aucun assemblage ne soit nécessaire. Jetable, il permet de réduire le temps d'entretien de routine. D'autres tubes sont également disponibles en fonction de vos besoins.

Commande au pied

La commande au pied permet de mettre en marche et d'arrêter le moteur, de changer de programme, de modifier le sens de rotation, de contrôler avec précision la vitesse, ainsi que d'activer et d'arrêter la pompe à eau.



Tableau des programmes prédéfinis pour le moteur Zimmer

Programme	1	2	3	4	5
Procédure	Forage	Forage	Insertion de l'implant Retrait de l'implant	Insertion de l'implant Retrait de l'implant	Forage haute vitesse, dents de sagesse et greffons osseux
Taux de transmission	20 : 1	20 : 1	20 : 1	20 : 1	1 : 1
Vitesse (tours/min) Réglage en usine	1 200	850	15 avant 30 arrière	30 avant 30 arrière	35 000
Plage de vitesses (tours/min)	15 – 2 000	15 – 2 000	Fixe	Fixe	300 – 40 000
Couple (Ncm) Réglage en usine	Max.	Max.	35	35	Max. 5,5
Plage de couples (Ncm) Étape intermédiaire (Ncm)	—	—	5 – 50 (par incréments de 5 Ncm avec une étape intermédiaire de 32 Ncm)	5 – 50 (par incréments de 5 Ncm avec une étape intermédiaire de 32 Ncm)	—
Sens de rotation	Avant	Avant	Avant/Arrière	Avant/Arrière	Avant
Pompe	Marche	Marche	Arrêt	Arrêt	Marche

Une pièce à main précise pour chaque application.

Soigneusement fabriquée en acier 100 % inoxydable, notre gamme complète de pièces à main représente une solution clinique intégrale pour toutes les applications en implantologie et en chirurgie maxillo-faciale. Construites avec la proverbiale précision autrichienne, ces pièces à main sont destinées à répondre en toute facilité et fiabilité aux procédures les plus exigeantes.

- Les contre-angles et les scies alternatives, oscillantes et sagittales facilitent le forage et la coupe dans diverses directions
- Pour rendre la procédure plus agréable, toutes les pièces à main ont un faible niveau de vibration et un fonctionnement silencieux
- Les contre-angles peuvent être nettoyés sans être démontés



Scie alternative



Scie oscillante



Scie sagittale



Contre-angle 20 : 1

Pour commander

N° de référence	Description	Tension	Flux de refroidissement
00900125	Moteur chirurgical Zimmer 115 V*	100-130 V, 50/60 Hz	Env. 100 ml/minute
10207557	Contre-angle 20 : 1 WI-75 E/KM		
04363600	Tube d'irrigation jetable, (6 pièces)		
10100801	S-8 R Scie alternative		
10100802	S-8 O Scie oscillante		
10100803	S-8 S Scie sagittale		

* Chaque système comprend les éléments suivants : console, moteur, support moteur, commande au pied, support d'irrigation, calibreurs pour fraises, capuchon de vaporisation d'huile pour pièces à main, 3 jeux de tubes d'irrigation jetables et divers câbles d'alimentation.

Pour recevoir la liste complète des accessoires et pour plus d'information sur le centre d'assistance technique le plus proche, veuillez contacter votre représentant Zimmer Dental, votre distributeur ou le service à la clientèle de Zimmer Dental.

Un design intelligent. Des détails qui font la différence. Les moteurs chirurgicaux Zimmer.

Fruits de plusieurs années de recherche, de développement et de perfectionnement par le chef de file de l'industrie W&H, les nouveaux moteurs chirurgicaux *Zimmer* représentent le summum du design intelligent et de la simplicité. Nous sommes persuadés que nos moteurs chirurgicaux, conçus pour les spécialistes de l'implantologie et de la chirurgie maxillo-faciale, deviendront rapidement votre solution préférée pour la pose d'implants et les greffes osseuses.



**Pour plus d'informations sur nos produits, nos programmes professionnels
et nos formations continues, contactez-nous :**

Zimmer Dental Corp.
2323 Argentia Road
Mississauga, Ontario L5N 5N3
Canada

Au Canada +1 905 567 2073 ou 1 800 265 0968
Télicopieur +1 905 567 2076
Allemagne +49 (0)761 4584 722/723
Australie +61 (0)2 9950 5444
Espagne +34 93 846 05 43

France +33 (0)1 45 12 35 35
Israël +972 (0)3 6124242
États-Unis +1 760 929 4300 ou 1 800 854 7019
Autres pays +1 760 929 4300

Pour recevoir le bulletin eNews, visitez la page http://www.zimmerdental.com/news_eNewsletterSignUp.aspx.



www.zimmerdental.com