

Tondeuses chirurgicales 3M™



Coupez court  
aux risques  
d'infections

3M Prévention des Infections  
L'innovation  
au service  
de votre Mission

**3M**

Rapidité, efficacité, sécurité

Quel que soit le degré de pilosité du patient, **l'efficacité des tondeuses chirurgicales 3M™** est au rendez-vous. Leur **grande maniabilité** et leur **capacité à tondre facilement** les parties du corps les plus difficiles d'accès sont deux atouts essentiels.

Leur efficacité tient aussi à la **conception de la lame à usage unique** qui permet d'**éviter les micro-traumatismes cutanés** : en effet, la partie mobile de la lame se situe sur la partie supérieure et évite ainsi toute blessure du patient. De plus, l'utilisation de lames à usage unique 3M™ évite le risque de contamination croisée.

## Tondeuses chirurgicales à tête

La tondeuse chirurgicale Professionnelle 3M™ 9681, un véritable concentré d'innovations technologiques au service des soignants et pour le confort des patients.

**82%** des utilisateurs ont observé un meilleur confort pour le patient.\*

\*Données internes 3M, étude menée auprès de 120 patients (2012)

**81%** des professionnels de santé ont observé une vitesse de tonte supérieure aux autres modèles sur le marché.\*

\*Données internes 3M, étude menée auprès de 120 patients (2012)



**La puissance des batteries Lithium**

- Temps de charge réduit à 3h
- Autonomie de tonte portée jusqu'à 160 min
- Puissance constante pendant toute l'utilisation



Référence 9681

Efficace et rapide  
la tondeuse 3M™ 9681  
permet de réduire sensiblement les risques d'infection

## tes fixes



### ■ Gain de temps

Amélioration de la productivité, gain de temps des équipes soignantes :

- une seule lame nécessaire pour réaliser des grands champs de tonte,
- une durée de charge réduite à 3 heures entre chaque tonte,
- une tonte efficace, laissant très peu de hauteur de poils,
- une large lame.

### ■ Utilisation facilitée

Parce que 3M a la volonté d'améliorer les conditions de travail des soignants, la tondeuse chirurgicale 9681 gagne en efficacité et en praticité :

- autonomie accrue,
- lame unique pour tous les types de tonte (corps, tête, zones sensibles),
- capacité à être immergée,
- indicateur de charge,
- socle de chargement,

en font un instrument de choix pour vos équipes.

### ■ Sécurité optimale

Le design spécifique de la lame de la tondeuse chirurgicale 3M™ 9681 minimise les risques de pincement de la peau et de micro-coupures pour les patients et réduit ainsi les risques d'infections du site opératoire.

## Le modèle 9604, la tondeuse à tête fixe 3M™ qui a fait toutes ses preuves



Tout comme le modèle 9681, la tondeuse chirurgicale 9604 à tête fixe vous garantit une efficacité maximale pour tous les types de tontes et une sécurité optimale pour vos patients :

- facile à manipuler,
- légère,
- ergonomique : prise en main aisée grâce à son bandeau antiglisse.

## Tondeuse chirurgicale à tête pivotante

La tondeuse 3M™ 9661 est la seule tondeuse à tête pivotante du marché. Elle peut être utilisée selon la technique préférée : soit en la poussant vers l'avant, soit en la tirant vers l'arrière, sur un poil sec ou humide.

Elle permet d'utiliser 2 types de lames à usage unique, en fonction de la zone à dépiler :

- la lame pivotante (réf. 9660) permet, grâce à sa grande maniabilité, de tondre en toute sécurité tous types de poils.

Elle est particulièrement adaptée aux :

- zones difficiles d'accès,
- zones sensibles.



- la lame fixe "Premium"

(réf. 9690), plus large, est adaptée aux cheveux.



Référence 9661

## Réduction des coûts et prévention des infections.

En choisissant les tondeuses chirurgicales 3M™ dans votre protocole de préparation de la peau, vous contribuez à la réduction du coût lié à des hospitalisations prolongées.

# ons nosocomiales

# Une équipe de spécialistes à vos côtés

Les tondeuses chirurgicales 3M™ bénéficient du service de qualité et de l'assistance 3M. Elles sont garanties 1 an, et 2 ans pour le modèle 9681, à compter de la date d'acquisition. **3M France propose des conseils et des formations complètes** sur les techniques adéquates de tonte destinés aux équipes soignantes.

En cas d'implantation d'un parc de tondeuses chirurgicales au sein d'un établissement, la formation de l'ensemble des utilisateurs est dispensée sur site par une équipe de professionnels 3M.

## 3M et l'Environnement : plus de 30 ans d'engagement

3M est convaincue que l'avenir appartient aux entreprises qui font **le choix d'un développement durable assurant simultanément la performance économique, la responsabilité sociale et la préservation de l'environnement**. Dans ce cadre, une des préoccupations de 3M est d'assurer un maximum de visibilité sur la manière dont les produits sont traités en tant que déchets lorsqu'ils sont en fin de vie.

Dans le cadre du décret n°2005-829 du 20 juillet 2005 concernant les déchets d'équipements électriques et électroniques professionnels, 3M a mis en place une filière pour le traitement de ses tondeuses chirurgicales 3M en fin de vie (préalablement décontaminées selon les procédures d'usage). Les modalités sont disponibles sur le site Internet [www.3M.fr/DEEE](http://www.3M.fr/DEEE).

3M s'engage également à minimiser l'impact écologique des différents composants utilisés pour la fabrication de ses produits : les tondeuses chirurgicales 3M sont munies de batteries NiMH ou Lithium-Ion (pour la tondeuse 9681), moins polluantes et moins dangereuses pour la santé. Celles-ci ne contiennent pas de cadmium, de mercure ou de plomb, des matériaux très toxiques sous toutes leurs formes pour l'être humain et l'environnement.

# Tondre n'est pas raser

**La tonte chirurgicale permet de réduire sensiblement les risques d'infections du site opératoire.**

Les experts s'accordent pour affirmer que la non-dépilation permet de s'assurer des plus faibles taux d'infections du site opératoire<sup>(1)(2)</sup>. Néanmoins, il est souvent nécessaire de dépiler pour une meilleure visibilité et une meilleure tenue des pansements. **Il faut alors privilégier la tonte au rasage** car celui-ci provoque des coupures et des lésions épidermiques microscopiques qui peuvent entraîner une contamination bactérienne sur le site opératoire<sup>(3)</sup>. De même, une tonte trop près de la peau peut provoquer des lésions similaires et des folliculites.

Après une tonte correctement effectuée, il est tout à fait normal que subsistent quelques millimètres de longueur de poil sur la peau<sup>(4)</sup>.

L'élimination pré-opératoire de la pilosité à l'aide d'une tondeuse chirurgicale 3M™ permet de réduire les risques d'infections<sup>(5)</sup>.

## Les tondeuses chirurgicales 3M™ : la réponse sécuritaire

Alexander et al<sup>(6)</sup> ont démontré que l'utilisation d'une tondeuse chirurgicale s'accompagne d'une nette diminution des taux d'infections par rapport à la préparation au rasoir, tant au moment où le patient quitte l'hôpital qu'à la visite de suivi à 30 jours.

Dans le cas présent, les patients ont été rasés ou tondus le matin de l'intervention.

# Choisissez la tondeuse 3M™ et sa lame qui correspondent à vos besoins

Besoins	Tondeuses/Lames				
	9681/9680	9604/9600	9671/9670	9661/9660	9661/9690
					
Zone de tonte réduite	★★★★	★★★★	★★★★	★★	
Forte pilosité et grand champ	★★★★	★		★	
Zones sensibles et difficiles d'accès	★	★	★★	★★★★	
Cheveux	★★	★			★★★★

## La gamme des tondeuses 3M™, lames et accessoires

Code commande	Référence	Descriptif	Articles/Boîte
<b>Tondeuse chirurgicale Professionnelle 3M™ à tête fixe (alimentation batterie Lithium)</b>			
TON9681	9681	Tondeuse chirurgicale Professionnelle à tête fixe	1
TON9683	9683	Socle-chargeur	1
TON9680	9680	Lames à usage unique pour tondeuse chirurgicale Professionnelle 9681	50
<b>Tondeuse chirurgicale 3M™ à tête fixe (alimentation batterie rechargeable)</b>			
TON9604	9604	Tondeuse chirurgicale à tête fixe	1
TON9606	9606	Chargeur	1
TON9600	9600	Lames à usage unique pour tondeuse chirurgicale à tête fixe 9604	40
<b>Tondeuse chirurgicale 3M™ à tête fixe (alimentation batterie rechargeable/et ou cordon)</b>			
TON9671	9671	Tondeuse chirurgicale à tête fixe	1
TON9678	9678	Raccord chargeur	1
TON9676	9676	Socle	1
TON9677E	9677E	Kit tondeuse (tondeuse à tête fixe + chargeur)	1
TON9670	9670	Lames à usage unique pour tondeuse chirurgicale à tête fixe 9671	50
<b>Tondeuses chirurgicales 3M™ à tête pivotante</b>			
TON9661	9661	Tondeuse chirurgicale à tête pivotante	1
TON9668	9668	Chargeur pour tondeuse chirurgicale à tête pivotante	1
TON9660	9660	Lames à usage unique pour tondeuse chirurgicale à tête pivotante	50
TON9690	9690	Lames Premium larges à usage unique pour tondeuse chirurgicale à tête pivotante	20

Notes et références :

- (1) J. Hajjar, "Préparation cutanée de l'opéré : l'incontournable, le discutable, les perspectives". XVIII<sup>ème</sup> congrès national de la SFHH, juin 2007.
- (2) J. Tanner et al, "Preoperative hair removal to reduce surgical site infection". Cochrane database of systematic reviews 2006, issue 3.
- (3) Shannon, John Jr. et al, "Preoperative Skin Preparation and Wound Infection", Infections in Surgery, June 1985.
- (4) Société Française d'Hygiène Hospitalière : "Gestion préopératoire du risque infectieux 2004 - Conférence de consensus". Hygiènes 2004, XII (3).
- (5) Sellic, JA Jr. et al, "Surveillance of surgical wound infections following open heart surgery", Infection Control and Hospital Epidemiology, 1991; 12:591-596.
- (6) Alexander, Wesley et al, "The Influence of Hair Removal Methods on Wound Infections", Archives of Surgery, 1983; 118:347-352.

# 3M

**3M France**  
**Division Prévention des Infections**

Boulevard de l'Oise  
 95 006 Cergy Pointoise Cedex  
 Tél. 01 30 31 82 82  
 Fax 01 30 31 85 65  
 www.3MSante.fr

IPD-000084 – Novembre 2012 – 3M est une marque déposée de 3M Compagnie. Photos non contractuelles – © 2012 – Tous droits réservés.

Dispositifs Médicaux de classe I selon la Directive 93/42 relative aux Dispositifs Médicaux. Marquage CE. 3M Deutschland GmbH, Allemagne. Lire attentivement la notice et les recommandations avant toute utilisation. – Distribué par 3M France – Bd de l'Oise – 95006 Cergy-Pontoise Cedex. RCS Pontoise 542 078 555.