

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **Rp.2792**

(51) Klasyfikacja:
28-03

(21) Numer zgłoszenia: **21587**

(22) Data zgłoszenia: **26.04.2001**

(54)

Elektryczna szczoteczka do zębów

(30) Pierwszeństwo:

01.11.2000 (US)

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

Mc Dougall Gregory J., Kowloon, (HK)

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:

30.09.2003 WUP 09/2003

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

Wright David, Mid-Levels, (HK)

PL Rp.2792

Gregory J. Mc Dougall

Kowloon, Hong Kong

Twórca wzoru zdobniczego

David Wright

Elektryczna szczoteczka do zębów

Prawo z rejestracji wzoru zdobniczego

trwa od dnia 26 kwietnia 2001

Pierwszeństwo: 1 listopada 2000,
Stany Zjednoczone Ameryki

Przedmiotem wzoru zdobniczego jest elektryczna szczoteczka do zębów.

Istotę wzoru zdobniczego stanowi nowa postać elektrycznej szczoteczki do zębów przejawiająca się w kształcie, układzie linii i powierzchni.

Wzór elektrycznej szczoteczki do zębów uwidoczniło na rysunku, na którym fig. 1 przedstawia elektryczną szczoteczkę do zębów w widoku z przodu, fig. 2 - w widoku z lewej strony, przy czym widok z prawej strony jest jego zwierciadlanym odbiciem, fig. 3 - w widoku z tyłu, fig. 4 - w widoku od góry, fig. 5 - w widoku od dołu, fig. 6 - w widoku perspektywicznym z przodu, fig. 7 - w widoku perspektywicznym z tyłu.

Elektryczna szczoteczka do zębów ma kształt ogólny zbliżony do, połączonych ze sobą podstawami, współosiowych walców, spłaszczonych walców i spłaszczonych stożków ściętych. Usytuowany najniżej element o kształcie zbliżonym do spłaszczonego walca ma z przodu i z tyłu wgłębienia o zarysie owalnym i ma na dolnej podstawie zaznaczony owal. Usytuowany powyżej niego, zwężający się ku górze element w kształcie zbliżonym do spłaszczonego stożka ściętego ma z przodu u dołu zaznaczony łuk, a powyżej tego łuku owal, wewnątrz którego znajdują się, usytuowany powyżej występ o zarysie owalnym oraz, usytuowany poniżej okrąg, natomiast z tyłu ma u góry zaznaczony łuk, nad którym znajdują się dwa pionowe prostokąty o zaokrąglonym narożach, a poniżej tego łuku ma owal. Między tym owalem a łukiem ma występ o zarysie owalnymi. Po bokach, pomiędzy linią łączącą łuk przedni z łukiem tylnym a tylnym owalem ma, usytuowane równolegle, podłużne poziome występy, o zarysie zbliżonym do spłaszczonego owalu i o długości coraz mniejszej ku górze. U góry ma poziomą obwodową linię. Nad tym

elementem szczoteczka ma, wydłużony walcowy element o najmniejszej średnicy, zakończony zaokrągloną główką, posiadającą z przodu element szczotkowy w kształcie walca o osi obrotu usytuowanej poziomo, z włosiem rozmieszczonym obwodowo wzdłuż współśrodkowych okręgów, zaś od tyłu mającą zaznaczony ścięty okrąg i pionowy prostokąt o zaokrąglonych narożach - jak to uwidoczniło na załączonym rysunku fig. 1 - fig. 7.

Zastrzeżenie ochronne

Elektryczna szczoteczka do zębów, znamieną tym, że ma kształt ogólny zbliżony do, połączonych ze sobą podstawami, współosiowych walców, spłaszczonych walców i spłaszczonych stożków ściętych, przy czym usytuowany najniżej element o kształcie zbliżonym do spłaszczonego walca ma z przodu i z tyłu wgłębienia o zarysie owalnym i ma na dolnej podstawie zaznaczony owal, zaś, usytuowany powyżej niego, zwężający się ku górze element w kształcie zbliżonym do spłaszczonego stożka ściętego ma z przodu u dołu zaznaczony łuk, a powyżej tego łuku owal, wewnątrz którego znajdują się, usytuowany powyżej występ o zarysie owalnym oraz, usytuowany poniżej okrąg, natomiast z tyłu ma u góry zaznaczony łuk, nad którym znajdują się dwa pionowe prostokąty o zaokrąglonym narożach, a poniżej tego łuku ma owal, przy czym między tym owalem a łukiem ma występ o zarysie owalnymi, zaś po bokach, pomiędzy linią łączącą łuk przedni z łukiem tylnym a tylnym owalem ma, usytuowane równolegle,

podłużne poziome występy, o zarysie zbliżonym do spłaszczonego owalu i o długości coraz mniejszej ku górze, natomiast u góry ma poziomą obwodową linię, a nad tym elementem szczoteczka ma wydłużony walcowy element o najmniejszej średnicy, zakończony zaokrągloną główką, posiadającą z przodu element szczotkowy w kształcie walca o osi obrotu usytuowanej poziomo, z włosiem rozmieszczonym obwodowo wzdłuż współśrodkowych okręgów, zaś od tyłu mająca zaznaczony ścięty okrąg i pionowy prostokąt o zaokrąglonych narożach - jak to uwidoczniono na załączonym rysunku fig. 1 - fig. 7.

Gregory J. Mc Dougall

Pełnomocnik:

POLSERVICE Sp. z o.o.
00-613 Warszawa, ul. Chałubińskiego 8
REGON 011891370

mgr inż. Teresa Kuczyńska
ręcznik patentowy

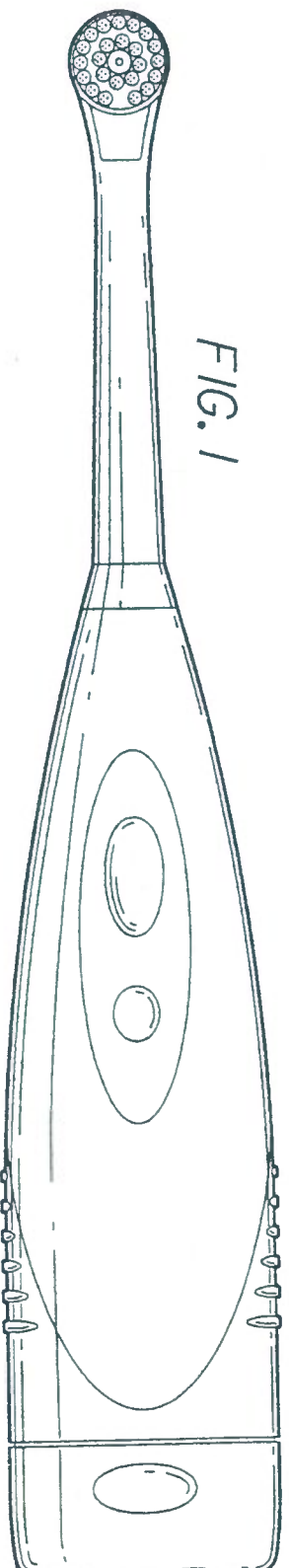


FIG. 1

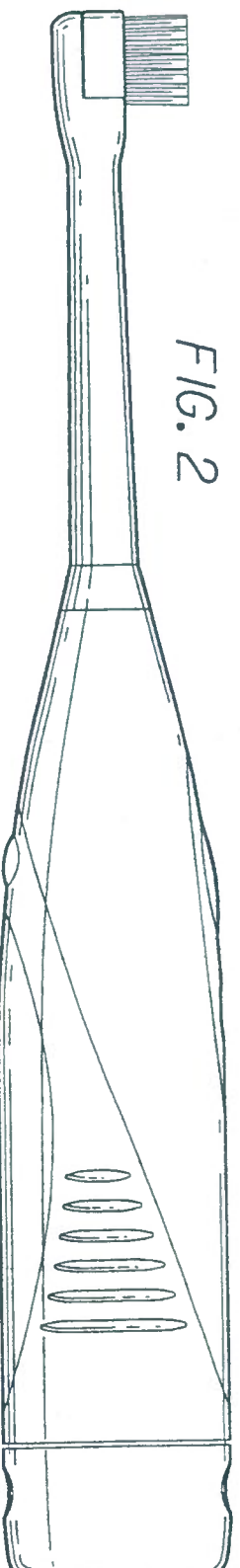


FIG. 2

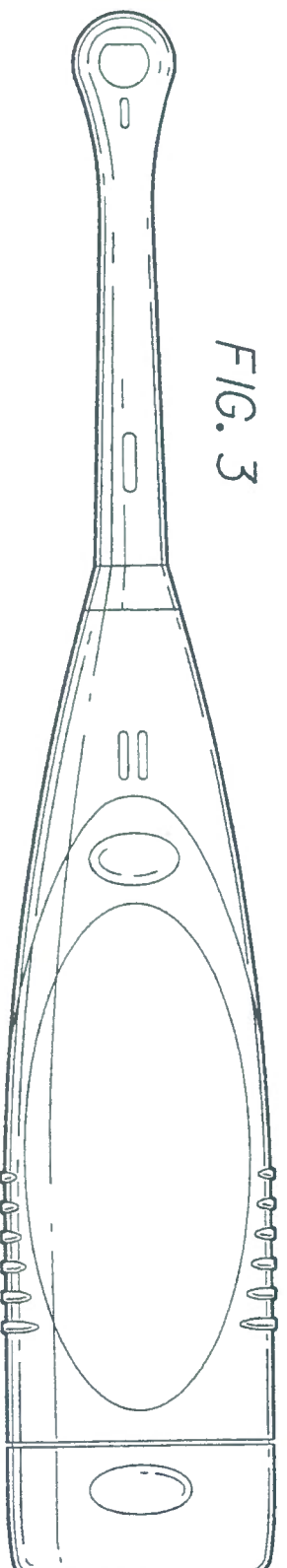


FIG. 3

mgr inż. Teresa Kuczyńska
rzecznik patentowy

Gregory J. Mc Dougall
Pełnomocnik:
POLSERVICE Sp. z o.o.
00-613 Warszawa, ul. Chałubińskiego 8
REGON 011891370

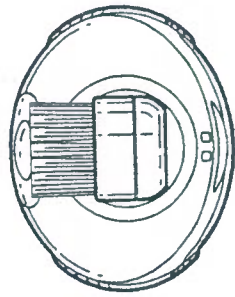


FIG. 4

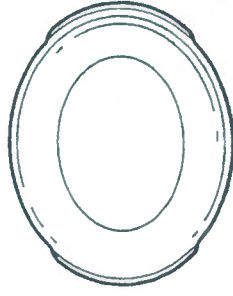


FIG. 5

Gregory J. Mc Dougall
Pełnomocnik:

POLSERVICE Sp. z o.o.
00-613 Warszawa, ul. Chałubińskiego 8
REGON 011891370

mgr inż. Teresa Kuczyńska
rzecznik patentowy

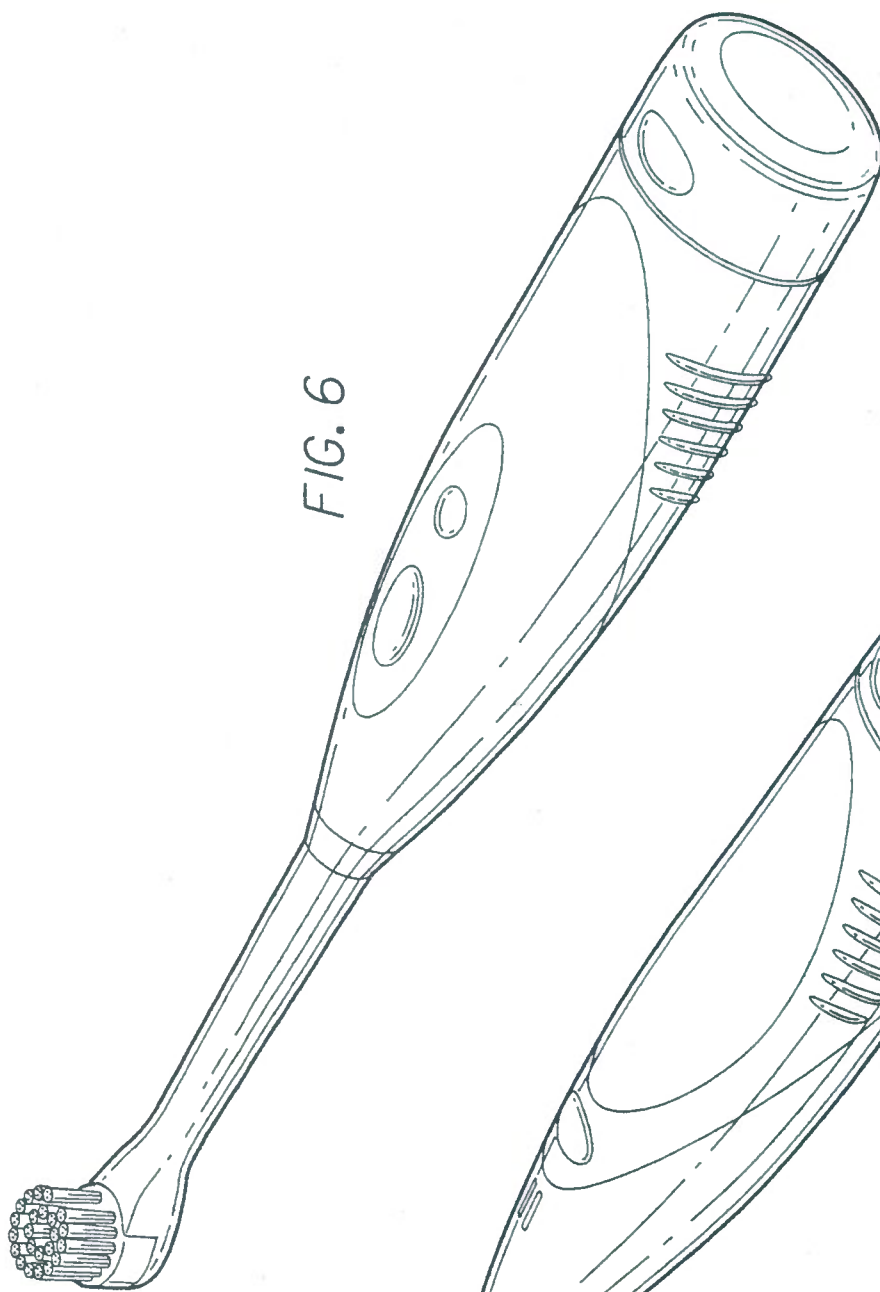


FIG. 6

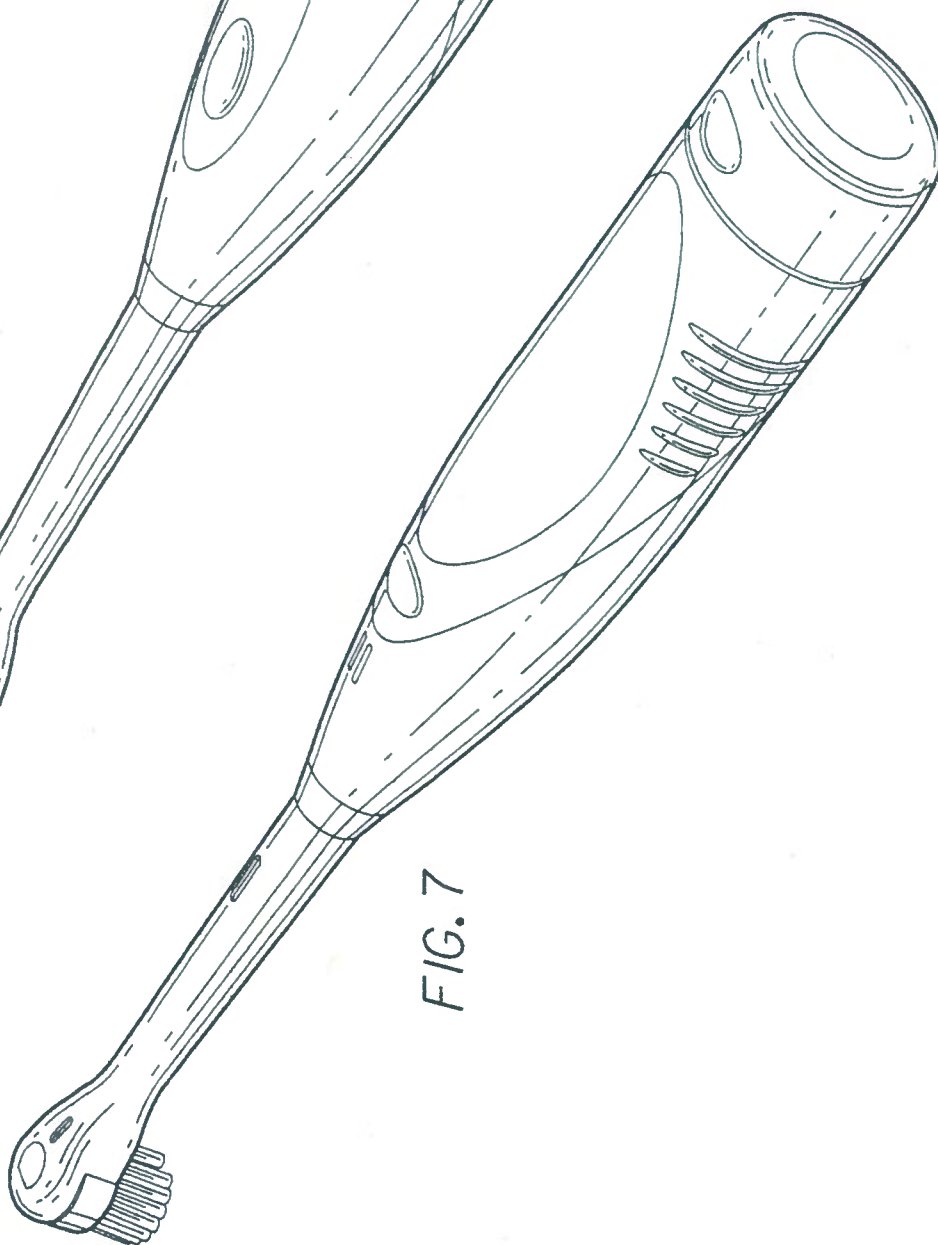


FIG. 7

Gregory J. Mc Dougall
Pełnomocnik:

POLSERVICE Sp. z o.o.
00-613 Warszawa, ul. Chałubińskiego 8
REGON 011891370

mgr inż. Teresa Kuczyńska
rzecznik patentowy