

Title (en)

RETAINER FOR DENTAL PROSTHESIS TO BE REMOVABLY INSERTED IN THE JAW BONE AND DRILL FOR ITS SETTING IN PLACE.

Title (de)

IM KIEFERKNOCHEN LÖSBAR EINSETZBARES HALTEORGAN FÜR EINE ZAHNPROTHESE UND DAZUGEHÖRIGE BOHRER.

Title (fr)

ORGANE DE RETENUE POUR PROTHESE DENTAIRE A INSERER DE MANIERE AMOVIBLE DANS L'OS MAXILLAIRE ET FORET POUR SA MISE EN PLACE.

Publication

EP 0041972 A1 19811223 (DE)

Application

EP 80902389 A 19801205

Priority

DE 2949523 A 19791208

Abstract (en)

[origin: WO8101649A1] The retainer (5) is comprised of a single piece of rigid material. It is fixed in the prosthesis by one end (5") and is held removably into an artificial cavity of the jaw bone by a thickening (7) and a rod (6). The end (5") of the attachment (5") is provided with a thread so that the retainer (5) may be screwed more or less in the prosthesis. A further object of the invention is the prosthesis thus provided and the drill for the preparation of the artificial cavity.

Abstract (fr)

L'organe de retenue (5) est constitue d'une seule piece et d'un materiau rigide. Il est fixe dans la prothese par une extremite (5') et est retenu de maniere amovible dans une cavite artificielle de l'os maxillaire par un epaississement (7) et une tige (6). L'extremite (5') de fixation (5') est pourvue d'un pas de vis de maniere telle que l'organe de retenue (5) puisse etre plus ou moins visse dans la prothese. L'invention a aussi pour objet la prothese garnie de cette maniere et le foret pour la preparation de la cavite artificielle.

IPC 1-7

A61C 8/00

IPC 8 full level

A61C 8/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

A61C 8/00 (2013.01); **A61C 8/0018** (2013.01); **A61C 8/0075** (2013.01); **A61C 8/0089** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

AT CH FR GB LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 8101649 A1 19810625; DE 2949523 A1 19810611; DE 2949523 C2 19820826; EP 0041972 A1 19811223; IT 1141120 B 19861001; IT 8026474 A0 19801205

DOCDB simple family (application)

EP 8000142 W 19801205; DE 2949523 A 19791208; EP 80902389 A 19801205; IT 2647480 A 19801205