



Patentdirektoratet

- (21) Patentansøgning nr.: 6069/89 (51) Int.Cl. 5: A 61 C 3/02
 (22) Indleveringsdag:.... 01 dec 1989 A 61 C 8/00
 (24) Løbedag:..... 01 dec 1989 A 61 C 13/30
 (41) Alm. tilgængelig:.... 03 jun 1990
 (62) Stamansøgningsnummer:.....
 (86) International ansøgning nr.:... -
 (86) International indleveringsdag:
 (85) Videreførselsdag:
 (30) Prioritet: 02 dec 1988 CH 4486/88
 (71) Ansøger: Institut *Straumann AG, 4437 Waldenburg, CH
 (72) Opfinder: Franz *Sutter, Bennwilerstrasse 42; 4435 Niederdorf, CH
 Alexander *Frei, Baerenwilerweg 133; 4718 Holderbank, CH
 Andreas Eduard *Schwammberger, Brunnigasse 6; 4411 Seltisberg, CH
 (74) Fuldmægtig: Ingeniørfirmaet Lehmann & Ree, Frederiksberg Allé 26, 1820, Frederiksberg

- (54) Apparat til behandling af en knogle, især en kæbeknogle og/eller tand
 (57) Sammendrag

6069-89

68-6909

Apparatet har et værktøj (21) med en skærende del (23) og et skaft (25). Skaftet (25) er forsynet med en ringformet snaplåsnot (25d) og bærer en bøsning (31), der omgiver skaftet og har et snaplås-fremspring (31c), der er i løsbart snapindgreb i snaplåsnoten (25d). Skaftet (25) og bøsningen (31) er drejelige i forhold til hinanden. Bøsningen (31) er forsynet med et kølemiddelindløb (31d), der indmunder i en ringformet kanal (41), der omgiver skaftet (25), og er forbundet med gennemgangen (43). Kanalen (41) er forbundet med en til gennemførslen af et kølemiddel tjenende gennemgang (43), der strækker sig gennem værktøjet (21) og ned til dets skærende del (23), og ved dets frie ende eller nær denne udmunder i omgivelserne. Bøsningen (31) kan ved hjælp af snaplåsnotens (25d) snaplås-ende indgreb med snaplås-fremspringet (31c) uden separate forbindelsesdele og med et lille aksialt pladsbehov sikres mod aksiale forskydninger.

