

Title (en)  
ELECTRODE UNIT FOR ELECTROTHERAPY.

Title (de)  
ELEKTRODENEINHEIT FÜR ELEKTROTHERAPIE.

Title (fr)  
UNITE D'ELECTRODE POUR ELECTROTHERAPIE.

Publication  
**EP 0180582 A1 19860514 (EN)**

Application  
**EP 84902465 A 19840614**

Priority  
GB 8316194 A 19830614

Abstract (en)  
[origin: WO8500018A1] An electrode unit for use in electrotherapy comprises a cup (14) that is collapsed by suction applied to a pipe (12) that forms the stem of an electrode disc (10). Conduits (21) communicate the inside of the cup through a boss (18) with the atmosphere through a groove (15). A sleeve (19) extends from the boss and has circumferential rib or flange (20). It can be folded back to engage flange (20) into groove (15) to block off the conduits (21) and permit the cup to collapse when the rim of the cup is placed against the body of a patient and suction is applied and it can be lifted up to admit air into the conduits (21) and release the cup.

Abstract (fr)  
Une unité d'électrode destinée à être utilisée dans l'électrothérapie comprend une cuvette (14) qui est déformée par l'aspiration appliquée à une conduite (12) qui forme la tige d'un disque d'électrode (10). Des conduites (21) mettent en communication l'intérieur de la cuvette par l'intermédiaire d'un bossage (18) avec l'atmosphère par l'intermédiaire d'une rainure (15). Un manchon (19) s'étend du bossage et possède une nervure ou rebord de circonférence (20). Il peut être replié pour que le rebord (20) s'engage dans la rainure (15) afin de bloquer les conduites (21) et permettre la déformation de la cuvette lorsque le bord de celle-ci est placé contre le corps d'un patient, en y appliquant une aspiration. Il peut être relevé pour faire pénétrer de l'air dans les conduites (21) et détacher la cuvette.

IPC 1-7  
**A61N 1/04**

IPC 8 full level  
**A61B 5/0408** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**A61B 5/252** (2021.01 - EP US)

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH DE FR GB LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)  
**WO 8500018 A1 19850103**; AU 3061484 A 19850111; EP 0180582 A1 19860514; GB 8316194 D0 19830720

DOCDB simple family (application)  
**GB 8400205 W 19840614**; AU 3061484 A 19840614; EP 84902465 A 19840614; GB 8316194 A 19830614