

Title (en)

DRIVE MOTOR ASSEMBLY AND TURNTABLE UTILIZING THE SAME.

Title (de)

ANTRIEBSMOTOREINHEIT UND DEREN VERWENDUNG BEI EINER DREHPLATTE.

Title (fr)

UNITE MOTRICE D'ENTRAINEMENT ET PLAQUE TOURNANTE L'UTILISANT.

Publication

EP 0112919 A1 19840711 (EN)

Application

EP 83902592 A 19830707

Priority

US 39732682 A 19820712

Abstract (en)

[origin: WO8400462A1] Portable turntable and drive motor assembly for use in microwave ovens. The drive motor assembly (13) is positioned to one side of the turntable platform (12) and has a low profile so that it will not interfere with the rotation of overhanging objects on the platform (12). In the principal embodiment disclosed, the drive motor is spring powered.

Abstract (fr)

Plaque tournante portative et unité motrice d'entraînement utilisées dans les fours à micro-ondes. L'unité motrice d'entraînement (13) est disposée sur un côté de la plate-forme (12) de la plaque tournante; son profil est plat pour ne pas gêner la rotation d'objets dépassant de la plate-forme (12). Dans le mode principal de réalisation, le moteur d'entraînement est un moteur à ressort.

IPC 1-7

H05B 6/80

IPC 8 full level

H05B 6/78 (2006.01); **H02K 7/10** (2006.01); **H05B 6/80** (2006.01)

CPC (source: EP)

H02K 7/10 (2013.01); **H05B 6/6411** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 8400462 A1 19840202; AU 1881283 A 19840208; AU 574046 B2 19880630; CA 1210823 A 19860902; EP 0112919 A1 19840711; EP 0112919 A4 19841107; JP S59501386 A 19840802

DOCDB simple family (application)

US 8301044 W 19830707; AU 1881283 A 19830707; CA 432285 A 19830712; EP 83902592 A 19830707; JP 50265283 A 19830707