

Title (en)

AUTOMATIC APPARATUS FOR CHANGING RECORDS.

Title (de)

AUTOMATISCHE VORRICHTUNG ZUM WECHSELN VON SCHALLPLATTEN.

Title (fr)

APPAREIL AUTOMATIQUE DE CHANGEMENT DE DISQUES.

Publication

EP 0016185 A1 19801001 (FR)

Application

EP 79900989 A 19800325

Priority

CH 915678 A 19780830

Abstract (en)

[origin: WO8000508A1] The apparatus for automatically changing records comprises a rotary store (3) rotating about a tube (2) which is inclined at about 45° with respect to the horizontal plane. The tube (2) carries a housing (4) containing a control mechanism to pull out a record (5) from the store (3) by means of a lever (18) and to bring it to its reading position (51). This control mechanism also provides for the setting into position and the withdrawal of a pickup arm (20). Owing to this inclined arrangement of the store (3), the overall dimensions in depth and height are less than in known apparatus.

Abstract (fr)

L'appareil pour le changement automatique des disques comprend un magasin rotatif (3) tournant sur un tube (2) qui est incliné environ de 45 par rapport à l'horizontale. Le tube (2) porte un boîtier (4) contenant un mécanisme de commande pour extraire un disque (5) du magasin (3) au moyen d'un levier (18) et l'amener dans sa position de lecture (51). Ce mécanisme commande aussi la mise en place et le retrait d'un bras de pick-up (20). Grâce à la disposition inclinée du magasin (3), l'encombrement en profondeur et en hauteur est plus faible que dans les appareils connus.

IPC 1-7

G11B 17/24

IPC 8 full level

G11B 17/24 (2006.01)

CPC (source: EP US)

G11B 17/24 (2013.01 - EP US)

Cited by

US10967109B2

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 8000508 A1 19800320; AR 224369 A1 19811130; CH 628456 A5 19820226; EP 0016185 A1 19801001; ES 483705 A1 19800301; IT 7968729 A0 19790829; JP S55500594 A 19800904; US 4344162 A 19820810

DOCDB simple family (application)

CH 7900114 W 19790829; AR 27790579 A 19790830; CH 915678 A 19780830; EP 79900989 A 19800325; ES 483705 A 19790829; IT 6872979 A 19790829; JP 50131879 A 19790829; US 19604780 A 19800430