

Title (en)

TAPE RECORDING AND REPRODUCING APPARATUS.

Title (de)

BANDAUFNAHME- UND WIEDERGABEBEGERÄT.

Title (fr)

APPAREIL D'ENREGISTREMENT ET DE REPRODUCTION A BANDE.

Publication

**EP 0151129 A1 19850814 (EN)**

Application

**EP 84902211 A 19840525**

Priority

GB 8314688 A 19830527

Abstract (en)

[origin: WO8404842A1] A magnetic tape recording and reproducing apparatus comprising a magnetic head having a head gap and provided with tape guides (25) upstream and downstream of the head gap to constrain passage of tape past the head gap to be at a predetermined angle to the gap, the head being mounted on a base member provided with resilient biasing means (31) for biasing a cassette housing the magnetic tape in a direction so that the tape guides (25) contact the cassette body with one of surfaces while another surface of each tape guide contacts one edge of the tape.

Abstract (fr)

Appareil d'enregistrement et de reproduction à bande magnétique comportant une tête magnétique possédant un intervalle de tête et doté de guides de bande (25) en amont et en aval de l'intervalle de tête pour forcer le passage de la bande le long de l'intervalle de tête à prendre un angle prédéterminé par rapport à l'intervalle, la tête étant fixée sur un élément de base doté d'un mécanisme résilient de polarisation (31) pour polariser une cassette logeant la bande magnétique dans une direction telle que les guides de bande (25) entrent en contact avec le corps de cassette par une des surfaces, alors que l'autre surface de chaque guide de bande entre en contact avec un bord de la bande.

IPC 1-7

**G11B 15/60**; **G11B 5/48**

IPC 8 full level

**G11B 5/10** (2006.01); **G11B 15/62** (2006.01); **G11B 15/675** (2006.01)

CPC (source: EP)

**G11B 5/10** (2013.01); **G11B 15/62** (2013.01); **G11B 15/6751** (2013.01)

Citation (search report)

See references of WO 8404842A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

**WO 8404842 A1 19841206**; AU 2969084 A 19841218; EP 0151129 A1 19850814; GB 8314688 D0 19830706

DOCDB simple family (application)

**GB 8400184 W 19840525**; AU 2969084 A 19840525; EP 84902211 A 19840525; GB 8314688 A 19830527