

H 04 R

Ans.nr.: 4236/82

Indleveret: 23 sep 1982

Løbedag: 23 sep 1982

Alm. tilgængelig: 25 mar 1983

Prioritet: 24 sep 1981 AT 4107/81

*AKG AKUSTISCHE U.KINO-GERAETE GESELLSCHAFT M.B.H.; Wien, AT.

Opfinder: Werner *Fidi; AT, Gunter *Nawrata; AT.

Fuldmægtig: Internationalt Patent-Bureau

Nål til stereo-lydaftagere

SAMMENDRAG.

4236-82

Der er et behov for at eliminere restujævnheden i frekvenskarakteristikken for en stereo-pick-up i det høje frekvensområde. Ved en nål til en stereo-pick-up til aftastning af lyd, som er optegnet mekanisk i riller i en pladeformet bærer, hvilken nål omfatter et bærerør (2), som ved sin ene ende bærer aftastningsnålen (1) og ved den anden ende rager ind i et blødtjernsrør (4), der udgør omsættelerelementet, henholdsvis er snævert omsluttet af dette blødtjernsrør (4), og hvilken nål er lejret i et elastisk formlegeme (6), som er indsat i en central åbning i en vinkelret på nålaksen stående plade (5), opnås den tilstræbte effekt ved, at der på nålen er fast anbragt et yderligere dæmpningslegeme (3) af et materiale med høj indre friktion, som strækker sig såvel over en del af bærerøret (2) som over en del af blødtjernsrøret (4) og er fast forbundet med de af dæmpningslegemet dækkede delområder af rørene (2, 4).

4236-82

FIG. 3

