

H 04 R

Ans.nr.: 1608/82

Indleveret: 07 apr 1982

Løbedag: 07 apr 1982

Alm. tilgængelig: 14 okt 1982

Prioritet: 13 apr 1981 NL 8101794

N.V. *PHILIPS' GLOEILAMPENFABRIEKEN;
Eindhoven, NL.

Opfinder: Casper Ebeline Gerardus Martinus
Maria Van *Vroonhoven; NL, Keimpe Van
*Wijk; NL.

Fuldmægtig: Internationalt Patent-Bureau
Pick-up og/eller skærehoved

SAMMENDRAG

1608-82

Pick-up og/eller skærehoved (1) til skandering eller registrering af information i et spor på en pladeformet registreringsbærer, hvilken pick-up omfatter en nåleholder (2), der ved den ene ende bærer en nål (3), og som samvirker med to transducere, en for hver af to ortogonale vibrationsretninger, og hvor hver transducer har en spole (6) og en tilhørende magnet (5). For hver transducer svarer spolens bevægelsesretning i forhold til magneten til retningen af spolens akse og magnetens magnetiske akse, hvilke to akser er sammenfaldende, idet nåleholderen er forbundet til de bevægelige del på de to transducere ved hjælp af en koblingsdel (8), hvorhos spolen er en flad spole. Dette muliggør, at pick-up'en kan konstrueres med en transducer med større tolerancer, hvilket er væsentligt billigere.

1608-82

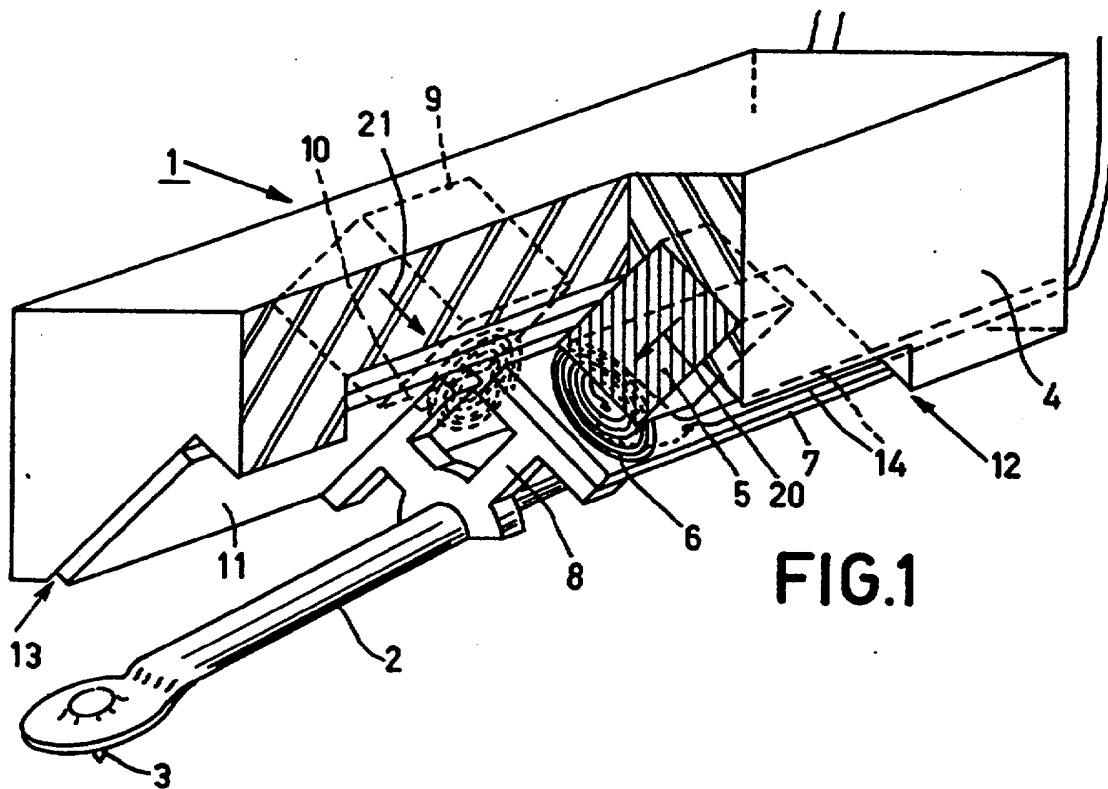


FIG.1