



SUOMI—FINLAND

(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

PATENTTIHAKEMUS—PATENTANSÖKAN

[A] TIIVISTELMÄ—SAMMANDRAG

(11) (21) Patenttihakemus-Patentansökan 861365

(51) Kv.lk.⁴/Int.Cl.⁴ G 01 N 29/00

(22) Hakemispäivä-Ansökningsdag 27.03.86

(23) Alkupäivä-Löpdag

(41) Tullut julkiseksi-Blivit offentlig 12.10.86

(86) Kv. hakemus-Int. ansökan

(30) Etuoikeus-Prioritet 11.04.85 US 722570

(71) Hakija/Sökande: Measurex Corporation, One Results Way, Cupertino, California, USA

(72) Keksijä/Uppfinnare: Orkosalo, Jorma Juhani

(74) Asiamies/Ombud: Berggren Oy Ab

(54) Keksinnön nimitys/Uppfinningens benämning: Järjestelmä ja menetelmä ulträänien nopeuden mittaamiseksi. System och förfarande för att mäta hastigheten hos ultraljud.

(57)Tiivistelmä

Järjestelmä värähtelyjen nopeuden mittaamiseksi liikkuvassa radassa, kuten paperiarkissa (64). Järjestelmä sisältää lähettimen (68), joka on kytketty paperiin aaltojen lähettämiseksi, sekä vastaanottimen (66) aaltojen vastaanottamiseksi. Käytetään signaalin käsittelyjärjestelmää (110) nopeuden määrittämiseksi.

(57)Sammandrag

Ett system för mätning av vibrationer i en rörlig bana, såsom ett pappersark (64). Systemet innefattar en sändare (68) som är kopplad till papperet för sändning av vågor, samt en mottagare (66) för mottagning av vågorna. Ett signalbehandlingssystem (110) används för att bestämma hastigheten.

