

Tillæg til Dansk Patenttidende nr. 38/19-9-83

E 01 C

Ans.nr.: 0073/83

Indleveret: 10 jan 1983

Løbedag: 10 jan 1983

Alm. tilgængelig: 15 jul 1983

Prioritet: 14 jan 1982 DE 3200862

*NORTON COMPANY; Worcester, US.

Opfinder: Alfred *Ostertag; DE.

Fuldmægtig: Internationalt Patent-Bureau

Apparat til fremstilling af fuger i vejbaner og lignende overfladebelægninger

SAMMENDRAG.

73-83

Apparatet består af et kørbart stel (1) med kørehjul og med en cirkulær savklinge eller en lignende drevet, roterende skæreskive (20), som er placeret på den forreste ende af stellet (1) og koblet til dette med svingbarhed om en på skæreplanet vinkelret akse (16). Med henblik på at muliggøre skæring af fuger eller indsnit, som forløber skråt eller hældende på tværs af køreretningen, er skæreskivens (20) svingningsakse (16) nærmest stellet således forbundet med stellet (1), at den kan indstilles mellem en stilling parallelt med kørehjulenes drejningsakse (2a) og en anden stilling, som danner en spids vinkel med førstnævnte stilling. Skæreskiven (20) er monteret således på stellet (1), at de drejningsmomenter (M_Q , M_V), som under en skæreoperation med skråtstillet skæreskive (20) påvirker apparatet i horisontalt plan, har modsatte retninger. Herved får apparatet først og fremmest ved udførelse af skrå snit en god retningsstabilitet og høj arbejdsnøjagtighed.

Uddrag af patentansøgninger. Sektion E

73-83

F i g.6



