

B 23 D 19

Ans.nr.: 4196/85

Indleveret: 16 sep 1985

Løbedag: 10 sep 1976

Stamansøgning nr.: 4094/76

Alm. tilgængelig: 16 sep 1985

Prioritet: 11 sep 1975 US 612275

12 jan 1976 US 648533

12 aug 1976 US 713599

*COILED INVESTMENTS INC.; Wilmington,
US.

Opfinder: John William *Rogers; US.

Fuldmægtig: Ingeniørfirmaet Budde, Schou &
Co

Roterende opdelingsskæreorgan

P A T E N T K R A V

4196-85

1. Roterende opdelingsskæreorgan til anbringelse i overklippende forhold til et samvirkende skæreorgan for at opdele en langstrakt bane af metalplade langs en kontinuerlig klippelinie, hvor banen adskilles fuldstændigt langs en del af klippelinien og kun overklippes delvist ved intermitterende adskilte steder langs klippelinien, k e n d e t e g n e t ved

a) et i hovedsagen cirkulært skærelegeme indrettet til at blive drejeligt drevet, og hvis ydre omkreds danner en opdelingsæg, og som samvirker med omkredsæggen på det samvirkende skæreorgan, og

b) en frigang udformet i den ydre omkreds af skærelegemet med en radial dybde mindre end tykkelsen af den metalplade, som skal skæres, idet æggene, som danner frigangen, er skærende ægge, der strækker sig over omtrent hele udstrækningen af frigangen for at tilvejebringe en uafbrudt skærende æg omkring hele omkredsen af skærelegemet i stand til at gennemtrænge metalpladebanemateriale kontinuerligt gennem en hel omdrejning af skærelegemet.

Fig. 7

4196-85

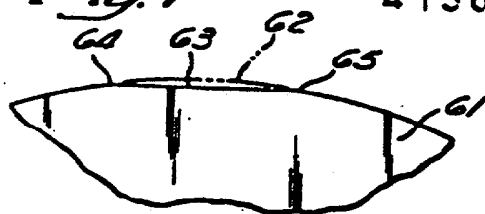


Fig. 8