

(19) DANMARK



(12) PATENTANSØGNING⁽¹⁰⁾ DK 4521/89 A

Patentdirektoratet

- (21) Patentansøgning nr.: 4521/89 (51) Int. Cl. 5: A 61 B 1/00
(22) Indleveringsdag:.... 13 sep 1989 A 61 B 17/00
(24) Løbedag:..... 13 sep 1989
(41) Alm. tilgængelig:.... 14 mar 1990
(62) Stamansøgningsnummer:.....
(86) International ansøgning nr.:... -
(86) International indleveringsdag:
(85) Videreførselsdag:
(30) Prioritet: 13 sep 1988 US 243898
(71) Ansøger: *Vance Products Incorporated d/b/a Cook Urological Incorporated, 1100 West Morgan Street; P.O. Box 227; Spencer; Indiana 47460, US
(72) Opfinder: Rodney W. *Bosley, Jr., 3997 West Furr Court; Bloomington; Indiana 47401, US
Paul G. *Thomson, Route 1, Box 24; Fillmore; Indiana 46128, US
Edward D. *Pingleton, Route 1, Box 202A; Fillmore; Indiana 46128, US
(74) Fuldmægtig: Firmaet Chas. Hude, H. C. Andersens Boulevard 33, 1553, København V

- (54) Fleksibelt kabel til endoskopisk instrument
(57) Sammendrag

4521-89

Fleksibelt kabel til anvendelse i endoskopiske eller operationshjælpeindretninger eller instrumenter og som omfatter en kontinuert fjeder (12) omgivet af en cylindrisk vævet kappe (14). Kappen (14) er skubbet ind over fjederen (12) i sin udvidede tilstand og er derefter ved påføring af træk i kappens (14) ender trukket ned mod fjederen (12), således at den ligger jævnt an mod fjederen (12). Kappen (14) er derefter fastgjort til fjederens (12) ender 16 og 18 ved lodning eller svejsning. Herved opnås, at der tilvejebringes et fleksibelt kabel, hvor det ikke er nødvendigt at bruge de hidtil kendte sikkerhedswirer for at undgå at fjederen (12) under belastning får for stor diameter eller "kaster" ud til den ene eller anden side.

4521-89

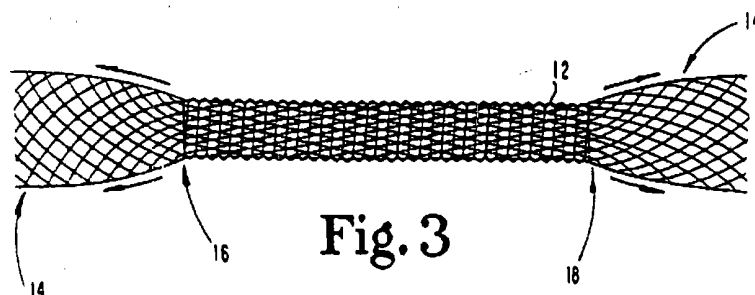


Fig. 3