

SVERIGE



PATENT- OCH
REGISTRERINGSVERKET

UTLÄGGNINGSSKRIFT nr 321 597

Int Cl A 01 k 87/00 Kl. 45 h 87/00

P.ans. nr 2305/66

Inkom den 22 II 1966

Giltighetsdag den

22 II 1966

Ans. allmänt tillgänglig den 1 VII 1968

Ans. utlagd och utläggnings-
skriften publicerad den

9 III 1970

Prioritet ej begärd

M. KAIPE, MORGÅRDSHAMMAR

Ombud: I Røjne

Pimpelspö

Uppfinningen hänför sig till ett pimpelspö, bestående av ett långsträckt skaft, som mellan ett handtag vid ena änden och en linögla vid andra änden har en tvärställd tapp, på vilken en linrulle är roterbar. Syftet med uppfinningen är att utbilda ett dylikt spö så, att det blir lätt att reglera linans utlöpfung genom slirbromsning av densamma. Enligt kännetecknet på uppfinningen ernås detta därigenom, att rullen med sin kant är antryckt mot sidan av skaftet, vilket är elastiskt eftergivande och lämpligen består av ett plaströr, så att vid linans utdragning rullen bromsas eller frigöres i beroende av skaftets krökning förorsakad t. ex. genom dragning i linan.

Pimpelspöet visas på bifogade ritning, där fig. 1 och 2 äro två i rät vinkel mot varandra tagna sidovyer.

Pimpelspöet har ett långsträckt skaft, sammansatt av en rörformig del 11, som vid änden är utbildad som ett handtag 13, och en spetsdel 15, som då pimpeln icke användes kan skjutas in i delen 11. En linrulle 17 är roterbart lagrad på en mot

skaftet tvärställd tapp 19 och fasthållen medelst en därpå påsatt propp 21. Från rullen 17 löper linan 23 genom en ögla 25 vid spöspetsens fria ände, och mellan dessa punkter kan den inträdas i en löpare 27, som har till uppgift att bromsa linan så att den icke trasslas.

Linrullen är normalt bromsad genom att den cirkelringformiga kantzonen 29 av linrullens ena sida anligger mot skaftets sida. Spöskaftet, som lämpligen består av ett plaströr, är elastiskt eftergivande, så att det krökes när kraftig dragning utövas i linan i vinkel mot skaftets längdriktning. När spöet hålles som fig. 1 visar med rullen vänd nedåt, krökes spöskaftet i sådan riktning, att skaftets sida antryckes kraftigare mot linrullen, så att denna fastbromsas. Vändes spöet med linrullen uppåt, krökes spöskaftet åt andra hållet vid dragning i linan, så att skaftets sida avlägsnas från rullens kant och rullen alltså frikopplas. Genom att hålla spöet i olika lägen kan man få den bromskraft som önskas i varje särskilt fall. Likaledes kan man frigiva linan genom att kröka skaftet genom att fatta detsamma med båda händerna.

PATENTKRAV

Pimpelspö, bestående av ett långsträckt skaft, som mellan ett handtag (13) vid ena änden och en linögla (25) vid andra änden har en tvärställd tapp (19), på vilken en linrulle (17) är roterbar, k ä n n e t e c k n a t därav, att rullen (17) med sin kant (29) är antryckt mot sidan av skaftet, vilket är elastiskt eftergivande och lämpligen består av ett plaströr, så att vid linans utdragning rullen bromsas eller frigives i beroende av skaftets krökning förorsakad t. ex. genom dragning i linan.

ANFÖRDA PUBLIKATIONER:

Sverige 120 030 (45 h:87/02)

Fig. 1

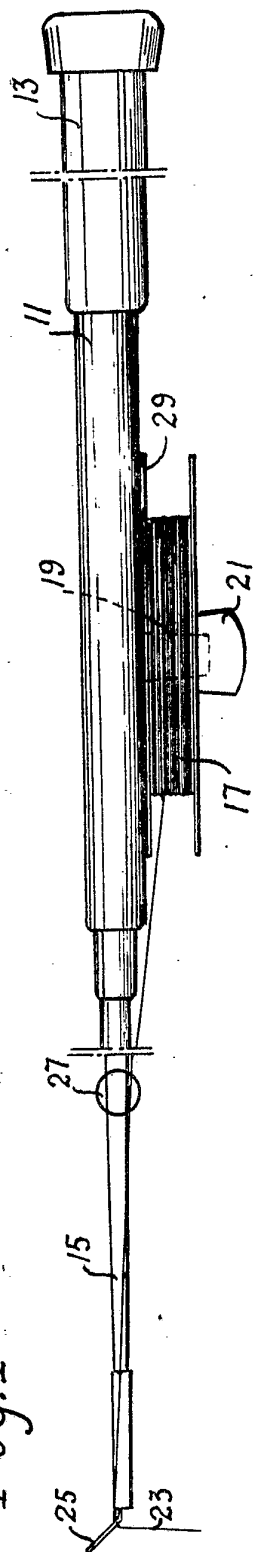


Fig. 2

