

NORGE



**STYRET
FOR DET INDUSTRIELLE
RETTSVERN**

Utlegningsskrift nr. 125301

Int. Cl. A 47 1 23/14 Kl. 34c-23/14

Patentsøknad nr. 3615/70 Inngitt 23.9.1970

Løpedag -

Søknaden alment tilgjengelig fra 5.7.1971

Søknaden utlagt og utlegningsskrift utgitt 21.8.1972

Prioritet begjært fra: 3.1.1970 Tyskland,
nr. Gbm. 70 00 139

Werner & Mertz GmbH.,
Ingelheimerstrasse 1-3, 6500 Mainz/Rhein, Tyskland.

Oppfinner: Helmut Schneider, Jakob-Steffan-Strasse 14,
6500 Mainz/Rhein, Tyskland.

Fullmektig: Bryns Patentkontor A/S

Skopusseinnretning.

Oppfinnelsen vedrører en skopusseinnretning, bestående av en skiveformet holder for et med skopussemiddel fuktet svampegeme og av en med holderen til inngrep bringbar dekkdel som i inngrepstillingen tildekker svampegemet.

Størstedelen av konsumvarer for skopussing selges i dag i esker og blir på kjent måte overført til skoen ved hjelp av en børste. En ulempe ved denne metode er risikoen for tilsmussing av omgivelsene og av benytteren, og at det kreves spesielle oppbevaringsrom for eskene og skopussebørstene.

Det er også kjent skokremesker, som ikke bare inneholder skokremmasse, men også et svampegeme som er fylt med denne masse. Disse esker representerer et fremskritt, selv om de hva pris angår er ugun-

125301

stigere enn de vanlige skokremesker. Håndteringen av slike, et svamplegеме inneholdende esker er imidlertid også forbundet med en viss risiko for tilsmussing av fingrene, og oppbevaringen av de i husholdningen nødvendige enkeltesker med forskjellige farver skjer ellers på samme måte som tilfelle er når man bruker vanlige skokremesker. Ved slike skopusseinnretninger, hvor det begerformede lokk for svamplegemet kan påsettes en holder, som på den andre siden bærer svamplegemet, foreligger det også en fare for en overføring av skopussemiddel fra svamplegemet til baksiden av bæreren og således fare for en tilsmussing av benytterens hender.

Hensikten med oppfinnelsen er å søke å unngå de ulemper som er forbundet med kjente skopusseinnretninger.

For dette formål foreslår oppfinnelsen å forsyne holderen på sin relativt svamplegemet motliggende side med en ytterkant på minst 15 mm høyde og innenfor denne ytterkant å anordne et diametralt steg, hvis høyde maksimalt er lik høyden til ytterkanten. Dette diametrale steg tjener til å muliggjøre en sikker griping av holderen og det med den forbundne svamplegеме under bruk, og tjener dessuten til å oppnå dreiebevegelsen som er nødvendig for å løsne holderen fra dekkdelen og for å forbinde holderen igjen med dekkdelen etter bruk. Da dekkdelen ved bruk av skopusseinnretningen ikke må påsettes holderens bakside, bortfaller enhver fare for tilsmussing av denne bakside, som ved en lengre lagring av skopusseinnretningen ligger helt fritt, idet dekkdelen jo er påsatt på den andre siden, hvor svamplegemet er.

Flere skopussemidler ifølge oppfinnelsen, som inneholder ulike skopussemidler, f. eks. skopussemidler med ulike farver, kan ifølge oppfinnelsen gjøres stablbare på en enkel måte, derved at ifølge oppfinnelsen høyden til holderens diametrale steg gjøres litt mindre (fortrinnsvis 1 - 4 mm) enn høyden til ytterkanten og at det på innsiden av ytterkanten, forskutt 90° relativt det diametrale steg, er anordnet to relativt holderens midtlinje parallelle steg, hvis høyde er lik høyden til det diametrale steg. På denne måten kan man sette ytterligere skopusseinnretninger på baksiden av holderen, dvs. slik at dekkappen settes på baksiden av holderen. Denne dekkappe vil da avstøtte seg mot det diametrale steg og samtidig mot de to 90° relativt det diametrale steg forskutte steg, slik at relativstillingen til de på hverandre satte skopusseinnretninger er absolutt fiksert og en vippling eller nedfalling er utelukket.

For å unngå at man forbytter dekkdelene, som bærer påtrykk

125301

med angivelse av farven, kan ifølge oppfinnelsen holderen, som bærer svamplegemet, ha samme farve som det i tilhørende svamplegeme opptatte skopussemiddel.

Oppfinnelsen skal forklares nærmere under henvisning til tegningen som viser et utførelseseksempel av oppfinnelsen.

På tegningen er vist en utførelsesform av skopusseinnretningen ifølge oppfinnelsen med en enkelt, begerformet dekkdel for holderen til svamplegemet, det hele vist i lukket tilstand og i perspektiv.

Holderen til det ikke synlige svamplegeme er betegnet med 1. Den begerformede dekkdel, som i inngrepstillingen omgir holderen 1 og svamplegemet, er betegnet med 2. På den relativt svamplegemet motliggende side har holderen 1 et diametralt steg 3 og, 90° forskutt relativt dette, to steg 4. Ytterkanten til holderen 1 er minst 15 mm høy, mens det diametrale steg 3 og de to steg 4 er ført opp til en høyde ca. 1 - 4 mm under ytterkanten.

P a t e n t k r a v

1. Skopusseinnretning, bestående av en skiveformet holder for et med skopussemiddel fuktet svamplegeme og av en med holderen til inngrep bringbar dekkdel, som i inngrepstillingen tildekker svamplegemet, k a r a k t e r i s e r t v e d at holderen (1) på sin relativt svamplegemet motliggende side har en ytterkant med en høyde på minst ca. 15 mm og innenfor denne ytterkant har et diametralt steg (3), hvis høyde maksimalt er lik høyden til ytterkanten.

2. Skopusseinnretning ifølge krav 1, k a r a k t e r i s e r t v e d at høyden til det diametrale steg (3) på holderen (1) er litt (ca. 1 - 4 mm) mindre enn høyden til ytterkanten og ved at det på innsiden av ytterkanten, 90° forskutt relativt det diametrale steg (3), er anordnet to relativt holderens midtlinje parallelle steg (4), hvis høyde er lik høyden til det diametrale steg (3).

3. Skopusseinnretning ifølge krav 1 eller 2, k a r a k t e r i s e r t v e d at holderen (1) har samme farve som det i svamplegemet opptatte skopussemiddel.

Anførte publikasjoner: -

125301

