



Patent dodatkowy
do patentu

Zgłoszono: 06.XI.1965 (P 111 495)

Pierwszeństwo:

Opublikowano: 9.X.1967

Kl. 45 f, 23/10

MKP A 01 g

23/40

UKD

Twórca wynalazku: inż. Edward Szymła

Właściciel patentu: Okręgowy Zarząd Lasów Państwowych Przedsiębiorstwo Państwowe w Krakowie, Kraków (Polska)

Przyrząd do wyznaczania spał i pasów życiowych

1
Przedmiotem wynalazku jest przyrząd do wyznaczania spał i pasów życiowych na drzewach przeznaczonych do żywicowania. Dotychczas spały i pasy życiowe były wyznaczane za pomocą różnych sztywnych miar i dlatego sposób ten nie dawał rękojmi równomiernego rozmieszczania spał oraz zachowania proporcji pomiędzy szerokością spał i pasów życiowych a ponadto był bardzo pracochłonny.

Wady powyższe usuwa niniejszy wynalazek. Istotą wynalazku jest użycie elastycznego paska na przykład gumowego o formie rurki, składającego się z dowolnej ilości segmentów łączonych za pomocą uchwytów o znanej konstrukcji, przy czym każdy z segmentów ma podziałkę do wyznaczania szerokości spał i pasów życiowych, co umożliwia zachowanie stosunku pomiędzy tymi szerokościami na drzewach o różnej grubości. Zachowanie racjonalnego stosunku pomiędzy szerokościami spał i pasów życiowych jest nieodzownie konieczne dla utrzymania przy życiu danego drzewa przez kilkuletni okres żywicowania.

Na rysunku fig. 1 przedstawia przyrząd do wyznaczania spał i pasów życiowych według wynalazku w widoku ogólnym, fig. 2 — przykładowo drzewo o pierśnicy 16—22 cm. jednospałowe w przekroju poprzecznym wzdłuż pierśnicy, na której nałożony został przyrząd, fig. 3 — drzewo o pierśnicy 23—29 cm. dwuspałowe w przekroju jak na fig. 2, fig. 4 — drzewo o pierśnicy 30—45 cm. dwu-

2
spałowe w przekroju jak na fig. 2, fig. 5 — drzewo o pierśnicy 46—55 cm. trzyspałowe w przekroju jak na fig. 2.

Przyrząd do wyznaczania spał i pasów życiowych według wynalazku stanowi pasek na przykład w formie rurki wykonany z elastycznego materiału na przykład gumy podzielony na odcinki 2, które wyznaczają szerokość spał i odcinki 3, które wyznaczają szerokość pasów życiowych.

Przyrząd składa się z dowolnej ilości segmentów mających znanej konstrukcji uchwyty 1 do wzajemnego łączenia segmentów i do zapinania potrzebnej długości przyrządu na drzewie. Sposób użycia przyrządu polega na tym, że po założeniu go na drzewie na wysokości pierśnicy i zapięciu zaznacza się na korze drzewa szerokości spał i pasów życiowych takie, jak wskazuje przyrząd.

Zastrzeżenia patentowe

1. Przyrząd do wyznaczania spał i pasów życiowych na drzewach przeznaczonych do żywicowania, **znamienny tym**, że stanowi go pasek na przykład w formie rurki wykonany z elastycznego materiału na przykład gumy podzielony na odcinki (2) wyznaczające szerokości spał i odcinki (3) wyznaczające szerokości pasów życiowych.

3
2. Przyrząd do wyznaczania spał i pasów życiowych według zastrz. 1, **znamienny tym**, że składa się z dowolnej ilości segmentów zakończonych

4
nych uchwytemi (1) służącymi do wzajemnego łączenia segmentów jak i do zapinania całości urządzenia na drzewie.

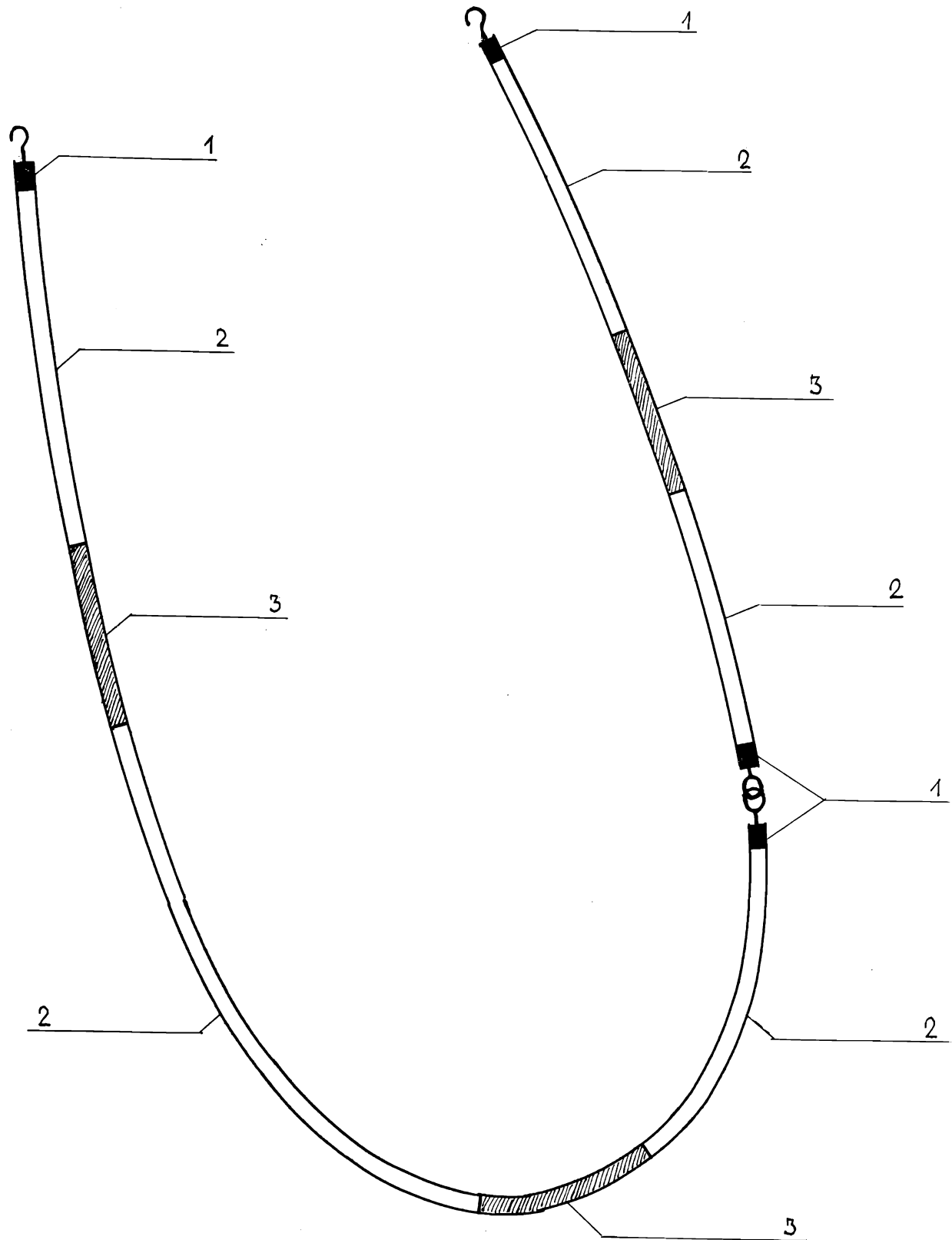


Fig. 1

Fig. 2

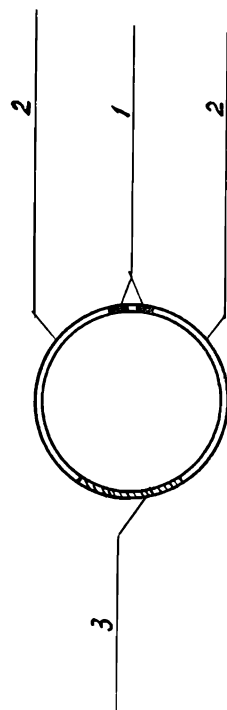


Fig. 3

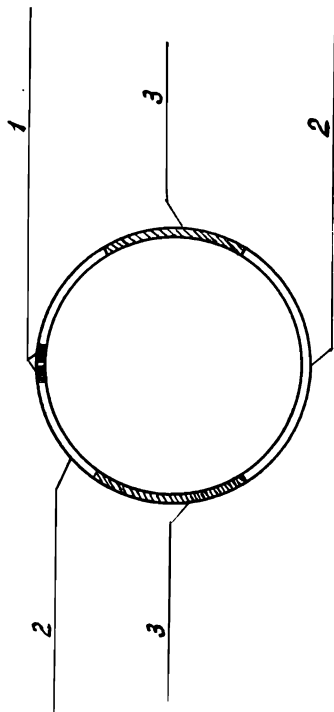


Fig. 5

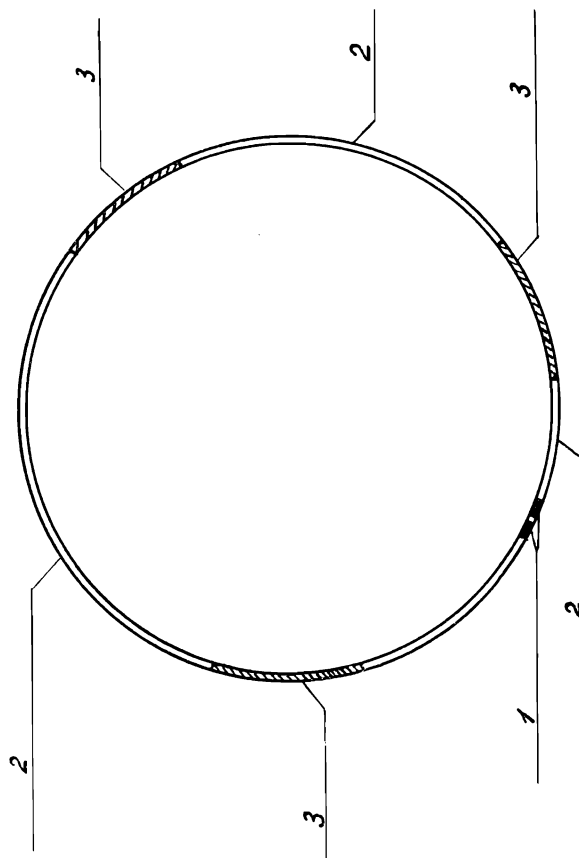


Fig. 4

