

20 grudnia 1926 r.

URZĄD PATENTOWY



G 10K, 11/10

RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIŚ PATENTOWY

Nr 4222.

Polyphonwerke Aktiengesellschaft
(Berlin, Niemcy).

Kl. 42 g 14.

Tuba dźwiękowa do fonotonów.

Zgłoszono 3 czerwca 1924 r.

Udzielono 15 lutego 1926 r.

Pierwszeństwo: 12 czerwca 1923 r. (Niemcy).

Wynalazek ma na celu wytwarzanie tub dźwiękowych z materiału, który przy małych kosztach wytwarzania miałby taką samą wartość, jak drzewo, mianowicie, z masy składającej się z trocin, zarobionych z dodatkiem kitu magnezowego na papkę i sprasowaniu otrzymanej mieszaniny w formach pod wysokim ciśnieniem.

Dźwięk, otrzymywany przy użyciu tuby z masy kamienno-drzewnej, jest silniejszy od dźwięku, wytworzonego przez takiej samej wielkości i takich samych kształtów tubę z drzewa. Poza tem koszty wytwarzania tuby z masy są znacznie mniejsze, a samo wytwarzanie wymaga znacznie mniej czasu od wytwarzania tuby z drzewa.

Przy wytwarzaniu tuby, według wynalazku, postępuje się w ten sposób, że przygotowaną w zwykły sposób papkę z masy kamienno-drzewnej nasadza się na rdzeń, albo nabija się lub wtłacza w składającą się z osłony i rdzenia formę tuby.

Zastrzeżenie patentowe.

Tuba dźwiękowa do fonotonów, znamienna tem, że składa się z masy kamienno-drzewnej.

Polyphonwerke Aktiengesellschaft.

Zastępca: M. Brokman,
rzecznik patentowy.