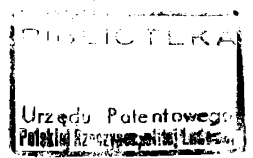


URZĄD PATENTOWY



C22 c 17/00

RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

Nº 877.

Kl. 40 b_x

**Berndorfer Metallwarenfabrik Arthur Krupp A. G.,
Berndorf, Dolna Austrija (Austrija).**

17/1

Stop do monet.

Zgłoszono: 22 kwietnia 1920 r.

Udzielono: 6 listopada 1924 r.

Pierwszeństwo: 8 października 1919 r. (Austrija).

Metale i stopy, które, szczególnie w ostatnich latach, były używane do sporządzania obiegowej monety zamiast miedzi, niklu albo brązu, mało odpowiadały celowi, gdyż brakowało im wiele własności, wymaganych od metalu monetowego. Okazało się obecnie, że stopy, zawierające obok cynku, jako głównej swojej części składowej, około 0,5—2,5%, najlepiej około 1,5% miedzi są zupełnie odpowiednie do zastąpienia poprzednich metali i stopów monetowych, posiadają bowiem dużą twardość, połączoną z nadzwyczajną zdolnością politurowania, dużą zdolność tłoczenia pomimo twardości i, co jest szczególnie

ważne, daleko idącą odporność na działanie powietrza, wilgoci i soli. Podczas gdy czysty cynk zanieczyszcza tłok menniczy, to przy nowym stopie niema to miejsca. Zaletą monet z podanego stopu jest i to, że one, podobnie jak niklowe i miedziane monety, a w przeciwieństwie do monet z żelaza, przedstawiają wartość, jako metal.

Zastrzeżenie patentowe.

Stop do monet, tem znamieny, iż składa się z cynku i 0,5—2,5%, najlepiej 1,5%, miedzi.

**Berndorfer Metallwarenfabrik
Arthur Krupp A. G.**

Zastępca: M. Brokman,
rzecznik patentowy.