

Warszawa, 6 marca 1935 r.

URZĄD PATENTOWY



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

B29c 1102

Nr 20992.

Kl. 7 b, 4/10.

Zakłady Przemysłu Metalowego Bracia Szajn Spółka Akcyjna
(Będzin, Polska).

Przeciągadło do wytwarzania drutu i prętów metalowych.

Zgłoszono 3 listopada 1933 r.

Udzielono 23 stycznia 1935 r.

Wadą obecnie używanych przeciągadła do wyciągania drutu i prętów jest to, że otwory w tych przeciągadłach zmieniają swój kształt już po jednorazowym przeciągnięciu przez nie obrabianego materiału. W celu otrzymania zpowrotem pierwotnego kształtu trzeba je poddawać wyżarzeniu i przyklepywaniu. Po kilkakrotnym powtórzeniu tych zabiegów przeciągadła ulegają spaceniu i z biegiem czasu stają się niezdadne do użytku.

Przmiot niniejszego wynalazku stanowi przeciągadło, w którym w prosty spo-

sób usuwa się powyższe wady. Przeciągadło to jest przedstawione na rysunku, na którym fig. 1 przedstawia przekrój poprzeczny wzdłuż linii *a — a* na fig. 2, a fig. 2 — widok czołowy przeciągadła.

Przeciągadło według wynalazku różni się od używanych dotychczas głównie tem, że otwory w niem są skierowane wylotami (fig. 1) naprzemian w przeciwnych kierunkach, dzięki czemu po użyciu wyklepuje się przeciągadło z jednej i drugiej strony, w zależności od tego, z której strony wyloty uległy odkształceniu; materiał

przeciągadła jest przeto z obu stron wystawiony na jednakowe napięcia i nie ulega spaczeniu.

są skierowane wylotami naprężeń w przeciwnych kierunkach.

Zastrzeżenie patentowe.

Przeciągadło do wytwarzania drutu lub prętów, znamienne tem, że otwory w niem

Zakłady
Przemysłu Metalowego
Bracia Szajn Spółka Akcyjna.
Zastępca: Inż. M. Brokman,
rzecznik patentowy.

Fig. 1



Fig. 2

