

URZĄD PATENTOWY
w WARSZAWIE
OPIS PATENTOWY

Kl. 69,

Nr 30359

Antoni Kielbasa, Hajduki Wielkie

Kl. 34 b, 2/01

B266 13/2

Nóż z chwytaczem

Patent dodatkowy do patentu nr 30323

Zgłoszono 4 marca 1939

Udzielono 24 stycznia 1942

Najdłuższy czas trwania patentu do 14 stycznia 1957

Nóż z chwytaczem według patentu nr 30323 może posiadać różne udoskonalenia według poniższego opisu i załączonego rysunku. Fig. 1 przedstawia ogólny widok noża z chwytaczem w stanie złożonym, fig. 2 — ogólny widok noża z częściowo odchylonym chwytaczem, fig. 3 — widok noża z trzonkiem bez zawiniętych podłużnych brzegów, fig. 4 — ogólny widok noża z trzonkiem z zawiasą w stanie złożonym, fig. 5 — szczegół powyższego noża. Nóż według wynalazku posiada ostrze *a* i trzonek *b*, wykonany z odpowiednio wygiętej w postaci korytka blachy i posiadający podłużne brzegi zawinięte nieco do wewnątrz. Z trzonkiem połączony jest chwytacz *d* za pomocą nitów *e* i w ten sposób przełożony za ostrze *a* (fig. 3), iż tworzą się szczypcy. Nóż

ten posiada wyżłobienia *f*, które mogą być wykonane na różnej długości ostrza i chwytacza *d*.

Nóż według odmiennej postaci wykonania posiada ostrze *g*, połączone z chwytaczem *h* przegubowo, np. za pomocą zawiasy *l* i *k*, która jest wykonana przez odpowiednie przewiercenie ostrza *g* i chwytacza *h*, lub zawiasa ta może być przypojoną; zawiasa posiada czop *l*. Koniec *m* noża *g* oprawiony jest w okładzinę *n* z dowolnego materiału; z jednego boku okładzina *n* jest przecięta poprzecznie i dalsza jej część *o* osadzona jest na przedłużeniu chwytacza *h*, do którego przymocowany jest luźno nit *p* uchwyty *r*, wobec czego posiada on pewną swobodę obrotu, zależnie od położenia palca chwytającego go.

Nóż według wynalazku używa się w ten sposób, że po ukrojeniu danego artykułu nadaje się nożowi położenie poziome, następnie naciska się końcami palców na chwytacz *d* między brzegami *c* trzonka *b*; w ten sposób przez nacisk palców odchyła się koniec chwytacza *d*. Następnie chwytą się dany plaster ukrojonego poprzednio produktu, zwalniając jednocześnie z nacisku szczękę *d* między brzegami *c*, unikając przez to dotykania bezpośrednio palcami danego produktu. Wyżłobienia *f*, znajdujące się na ostrzu i chwytaczu, zabezpieczają przed ewentualnym wysunięciem się ukrajanego plastra w chwili przenoszenia go.

Odmienne wykonany nóż używa się w ten sposób, że po ukrojeniu danego artykułu, trzymając ręką za trzonek, odchyła się chwytacz *d* palcem, obejmującym uchwyt *r*; następnie podsuwa się koniec noża pod dany artykuł i przyciska chwytacz *d* do bocznej płaszczyzny noża, dzięki czemu ukrajanym plaster jest dobrze uchwycony; dalej przy układaniu plastra na papier pakunkowy odchyła się nieco chwytacz *d*, zwalniając z uchwytu ten plaster. Po ukrojeniu następnych plastrów postępuje się tak samo.

Zastrzeżenia patentowe.

1. Nóż według patentu nr 30323, znamienne tym, że chwytacz (*d*) oraz ostrze (*a*) noża posiadają odpowiednio wygięte w postaci korytka trzonki, połączone ze sobą w postaci szczypców.

2. Nóż według zastrz. 1, znamienne tym, że trzonki chwytacza (*d*) oraz ostrza (*g*) połączone są ze sobą na zewnętrznym końcu za pomocą nitów (*e*) lub na wewnętrznym końcu za pomocą zawiasy, przy czym trzonek (*m*) ostrza posiada w tym ostatnim przypadku okładzinę (*n*), która jest przecięta poprzecznie z jednego боку i dalsza część (*o*) tej okładziny (*n*) jest przymocowana do końca chwytacza (*h*).

3. Nóż według zastrz. 2, znamienne tym, że do końca chwytacza (*d*) pod okładziną (*o*) umocowany jest luźno uchwyt (*r*) nitom (*p*), tak iż może on wykonywać pewien ruch obrotowy, zależnie od położenia ręki w stosunku do krajanego produktu, dzięki czemu uchwyt ten obejmuje dogodnie palec ręki.

Antoni Kiełbasa

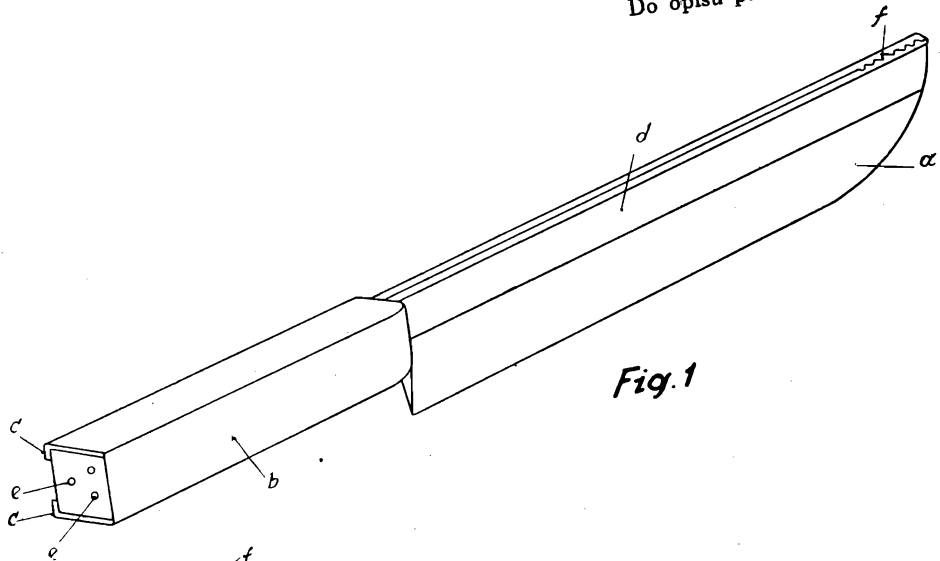


Fig. 1

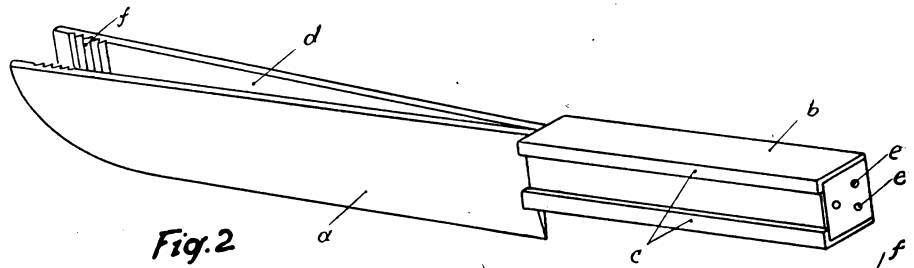


Fig. 2

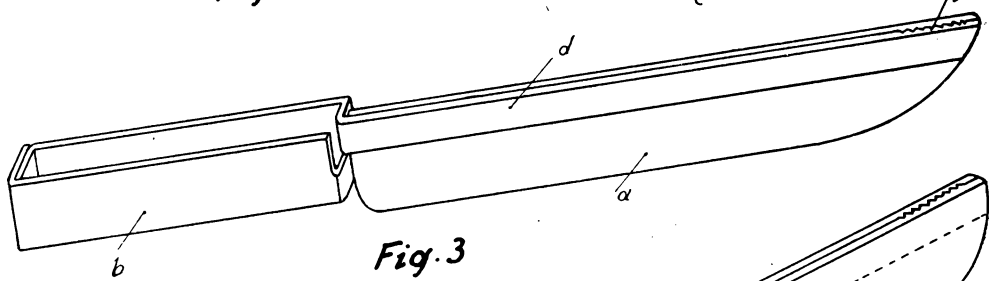


Fig. 3

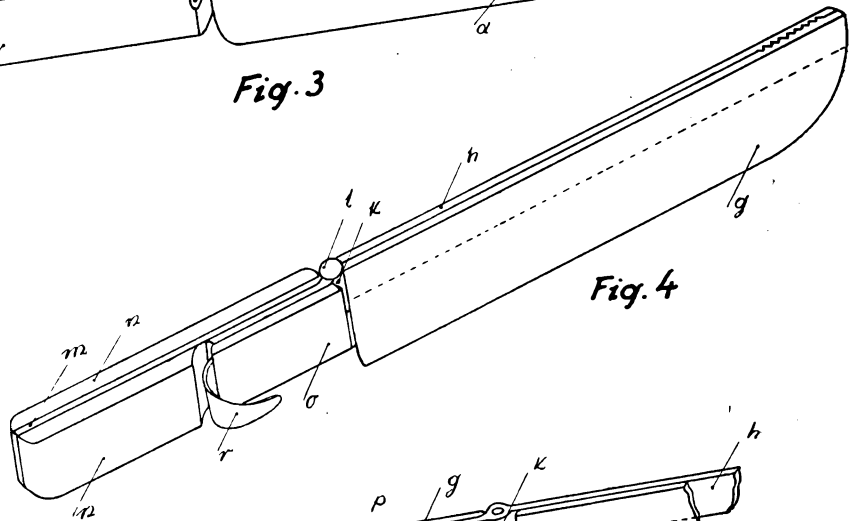


Fig. 4

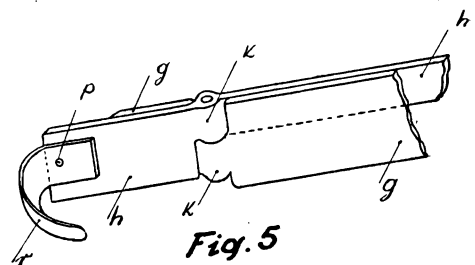


Fig. 5