

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **20722**

(51) Klasyfikacja:
13-03

(21) Numer zgłoszenia: **21834**

(22) Data zgłoszenia: **19.12.2013**

(54)

Szczęki zaciskowe z nacięciami okrągłymi, praski do końcówek tulejkowych

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.07.2014 WUP 07/2014

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**ZAKŁADY METALOWE ERKO R. PĘTLAK,
SPÓŁKA JAWNA BRACIA PĘTLAK,
Jonkowo, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

WOŹNICZKO GRZEGORZ, Olsztyn, (PL)

PL 20722

Opis wzoru przemysłowego

Przedmiotem wzoru przemysłowego są szczęki zaciskowe z nacięciami okrągłymi, praski do końcówek tulejkowych elektrycznych, mające zastosowanie w produkcji końcówek elektrycznych tulejkowych.

Szczęki zaciskowe według wzoru przemysłowego są rozwiązaniem nowym i oryginalnym, zawierają w jednej prasce 4 sztuki szczęk i posiadają na dwóch powierzchniach styku każdej szczęki nacięcia okrągłe zazębiające się w ten sposób, że wierzchołki półokręgów wykonanych na jednej powierzchni szczęki wchodzi we wręby wykonane na drugiej szczęcie.

Zaletą tego rozwiązania jest likwidacja luzów, które powodowały wypływki boczne przy zaciskaniu tulejek.

Szczęki zaciskowe według wzoru przemysłowego, uwidocznione są na rysunku, na którym fig. 1 przedstawia dwie współpracujące szczęki z nacięciami okrągłymi w aksonometrii, fig. 2 przedstawia cztery szczęki w rzucie bocznym, fig. 3 przedstawia szczęki zamontowane w prasce w widoku z boku, a fig. 4 przedstawia szczęki z nacięciami okrągłymi w przekroju A-A.

Cechy istotne wzoru przemysłowego:

- szczęki według wzoru przemysłowego mają na dwóch powierzchniach, każdej ze współpracujących ze sobą szczęk, nacięcia okrągłe, przy czym wierzchołki półokręgów na jednej szczęcie wchodzi we wręby półokrągłe wykonane na powierzchni drugiej szczęki.

Ilustracja wzoru

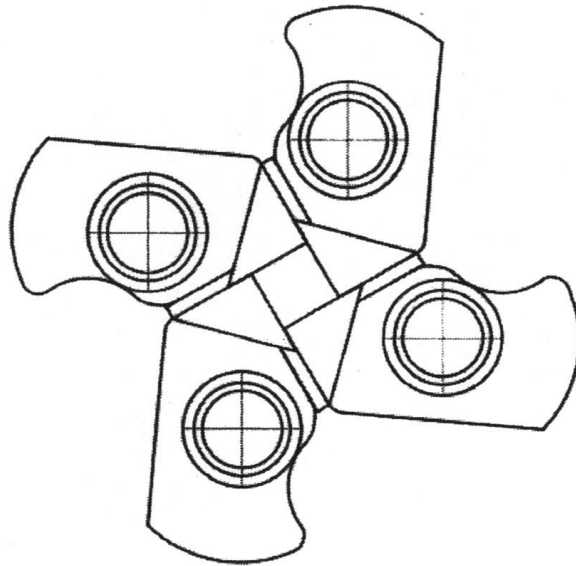
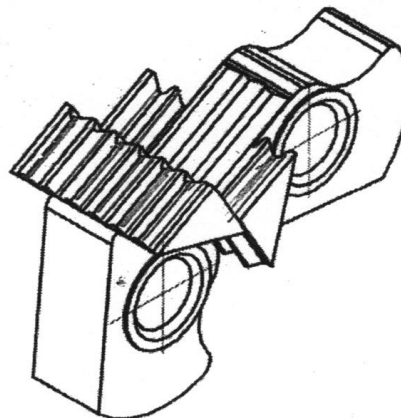
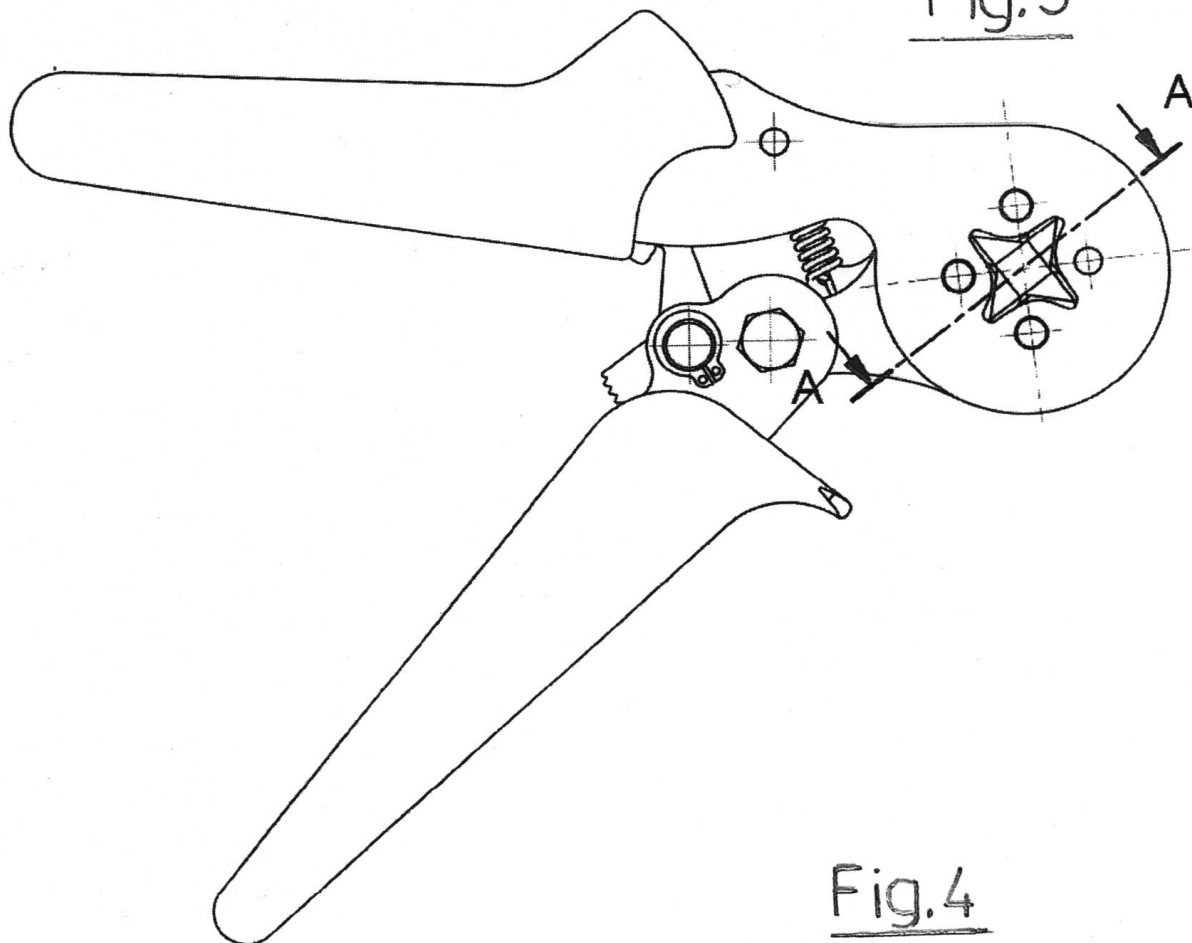
Fig.2Fig.1

Fig.3Fig.4