

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **Rp.1497**

(21) Numer zgłoszenia: **20236**

(51) Klasyfikacja:
08-07

(22) Data zgłoszenia: **14.07.2000**

(54)

Klucz do śrub dwustronnych

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
28.02.2003 WUP 02/2003

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
Kaczmarczyk Tadeusz, Świdnica, (PL);
Kaczmarczyk Michalina, Świdnica, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
Kaczmarczyk Tadeusz, Świdnica, (PL);
Kaczmarczyk Michalina, Świdnica, (PL)

PL Rp.1497

Tadeusz Kaczmarczyk, Michalina Kaczmarczyk,
Świdnica, Polska

Twórcy wzoru: Tadeusz Kaczmarczyk, Michalina Kaczmarczyk

Klucz do śrub dwustronnych

Prawo z rejestracji wzoru zdobniczego trwa
od dnia 14. 07 .2000 r

Przedmiotem wzoru zdobniczego jest klucz do śrub dwustronnych przeznaczony do ręcznego i maszynowego wkręcania śrub o kilku różnych średnicach.

Istotę wzoru stanowi nowa postać klucza przejawiająca się w jego kształcie i kolorystyce.

Przedmiot wzoru pokazany jest na załączonej fotografii, która przedstawia klucz do śrub dwustronnych w ukośnym widoku z boku.

Klucz ma kształt wydłużonej okrągłej figury składającej się z oddzielonych przewężeniem - korpusu klucza i wydłużonego trzonka, przy czym od strony wolnego czoła korpus klucza jest półkuliście zaokrąglony i ma przelotowe wybranie, wewnątrz którego umieszczona jest okrągła tarczowa głowica z rozmieszczonymi na obwodzie, na przemian, na-

gwintowanymi otworami i stożkowatymi nawierceniami

Korpus klucza od strony trzonka ma kształt łukowo się zwężający, zaś trzonek klucza na swej długości składa się z baryłkowo uwypuklonej części środkowej, walcowych odcinków bocznych i krańcowych, lekko odsadzonych kołnierzy.

Na zewnętrznej powierzchni środkowej części trzonka wykonany jest przestrzenny motyw zdobniczy z równomiernie rozmieszczonych okrągłych wgłębień, a na zewnętrznej powierzchni bocznych odcinków trzonka – przestrzenny motyw zdobniczy w postaci drobnej ukośnej kratki.

Trzonek klucza wykonany jest w kolorze czarnym matowym, a pozostałe elementy klucza – w kolorze srebrzystym z połyskiem.

Klucz może być wykonywany z różnymi nagwintowanymi otworami, dostosowanymi do śrub o różnych średnicach i rodzajach gwintu, a również sam klucz może być wykonywany w różnych wielkościach.

Ukształtowanie klucza według wzoru nadaje mu oryginalny estetyczny wygląd, a dodatkowo również podnosi jego walory użytkowe.

Zastrzeżenia ochronne

1. Klucz do śrub dwustronnych o kształcie wydłużonej okrągłej figury składającej się z oddzielonych przewężeniem - korpusu klucza i wydłużonego trzonka, przy czym od strony wolnego czoła korpus klucza jest półkuliście zaokrąglony i ma przelotowe wybranie, wewnątrz którego umieszczona jest okrągła tarczowa głowica z rozmieszczonymi na obwodzie, na przemian, nagwintowanymi otworami i stożkowatymi nawierceniami, znamieny tym, że korpus klucza od strony trzonka ma kształt

łukowo się zwężający, zaś trzonek klucza na swej długości składa się z baryłkowo uwypuklonej części środkowej, walcowych odcinków bocznych i krańcowych, lekko odsadzonych kołnierzy, jak przedstawiono na załączonej fotografii.

2. Klucz według zastrz. 1 znamieny tym, że na zewnętrznej powierzchni środkowej części trzonka wykonany jest przestrzenny motyw zdobniczy zawierający równomiernie rozmieszczone okrągłe wgłębienia, a na zewnętrznej powierzchni bocznych odcinków trzonka – przestrzenny motyw zdobniczy w postaci drobnej ukośnej kratki, jak przedstawiono na załączonej fotografii.

3. Klucz według zastrz. 2 znamieny tym, że trzonek klucza wykonany jest w kolorze czarnym matowym, a pozostałe elementy klucza – w kolorze srebrzystym z połyskiem, jak przedstawiono na załączonej fotografii.

1. Tadeusz Kaczmarczyk

2. Michalina Kaczmarczyk

RZECZNIK PATENTOWY
mgr inż. Wiesław Raszkiewicz
58-100 Świdnica, ul. Piłkusa 6
tel. 52-12-35



RZECZNIK PATENTOWY
mgr inż. Wiesław Roszkiewicz
58-100 Głogów, ul. Piłkusa 6
tel. 52-42-35

[Handwritten signature]