

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **23241**

(21) Numer zgłoszenia: **25004**

(51) Klasyfikacja:
08-05

(22) Data zgłoszenia: **24.11.2016**

(54)

Giętarka do prętów

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.05.2017 WUP 5/2017

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**UNIwersytet Warmińsko-Mazurski
w Olsztynie, Olsztyn, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

**DANIEL ŚMIECIŃSKI, Przasnysz, (PL),
ZENON SYROKA, Kętrzyn, (PL)**

PL 23241

Opis wzoru przemysłowego

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest ręczna przenośna giętarka do prętów. Podstawowym zastosowaniem giętarki jest zmienianie krzywizny pręta.

Giętarka do prętów według wzoru odznacza się oryginalną postacią nadającą się do wielokrotnego odtwarzania w sposób przemysłowy. Nowa postać giętarki przejawia się w jej kształcie, układzie elementów oraz linii. Szczegóły budowy zestawu przedstawia fig. 1.

Ręczna przenośna giętarka do prętów składa się z podstawy, do której przyspawana jest tuleja, na której zamocowana jest dźwignia.

Cechy istotne wzoru przemysłowego

Ręczna przenośna giętarka do prętów wyróżnia się tym, że składa się z podstawy. Do podstawy przyspawana jest tuleja, na której wykute są zaokrąglenia w celu zwiększenia promienia gięcia pręta. Na tulei zamocowana jest dźwignia.

Ilustracja wzoru

