

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **16321**

(51) Klasyfikacja:
08-07

(21) Numer zgłoszenia: **17034**

(22) Data zgłoszenia: **30.08.2010**

(54)

Blokada zamka

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
29.04.2011 WUP 04/2011

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
Zakład Usługowo-Produkcyjny "ROZTOCZE"
Roman Rak, Tomaszów Lubelski, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
Rak Roman, Tomaszów Lubelski, (PL)

PL 16321

Blokada zamka

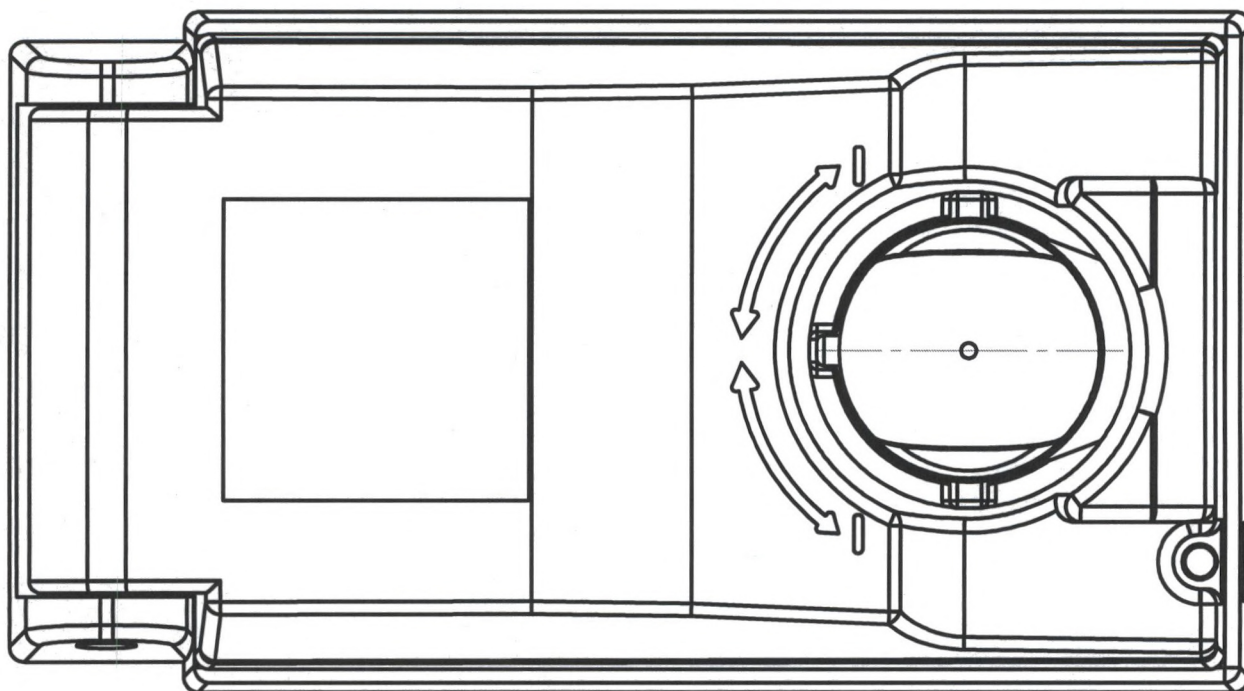
Przedmiotem wzoru przemysłowego jest blokada zamka, która jest wykorzystywana w szafach energetycznych, telekomunikacyjnych, maszynach do obróbki metalu, drewna i tworzyw sztucznych w urządzeniach oraz innych tego typu urządzeniach.

Dotychczas na rynku znane i stosowane są blokady zamków, które możemy zobaczyć w szafach energetycznych, telekomunikacyjnych, maszynach do obróbki materiałów konstrukcyjnych, które są powszechnie stosowane w przemyśle. Wszystkie blokady zamków w znaczący sposób się różnią od siebie pod względem kształtu, koloru, materiału użytego do ich wykonania, jak również niektórych rozwiązań konstrukcyjnych.

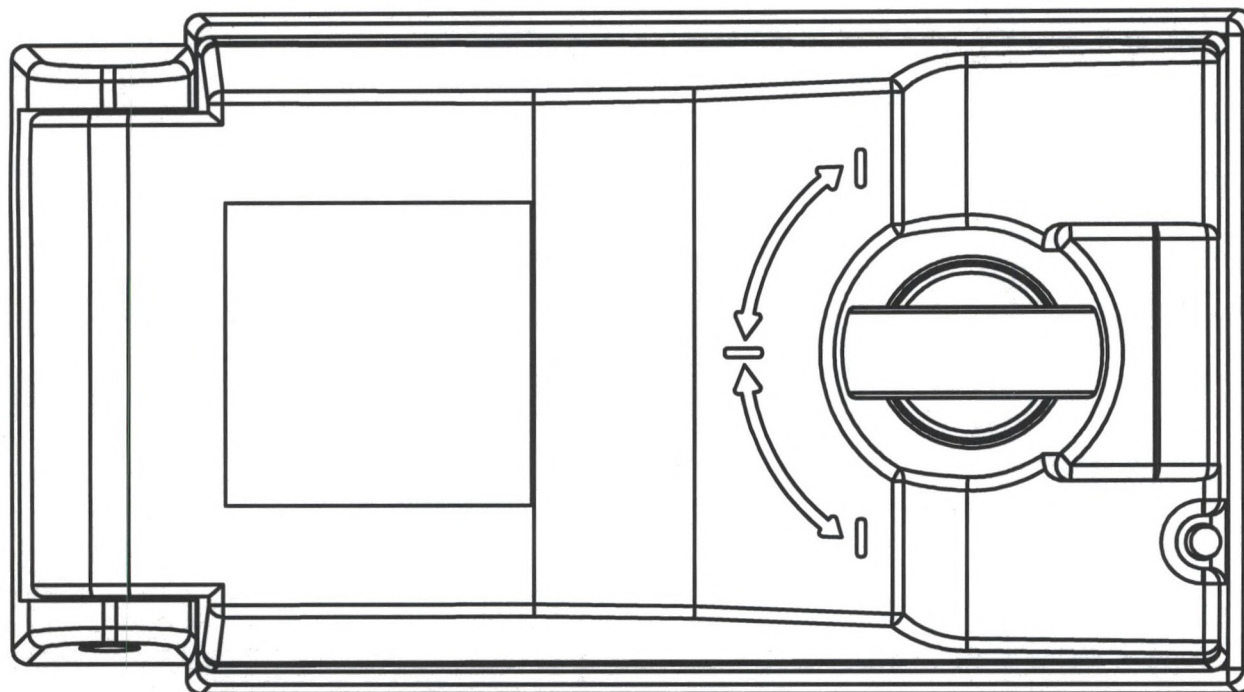
Wzór przemysłowy został uwidoczniony na rysunku fig.1 w rzucie z przodu w dwóch odmianach, fig.2 w rzucie z boku w dwóch odmianach, fig.3 w rzucie aksonometrycznym również w dwóch odmianach.

Korzystnym skutkiem wzoru przemysłowego, że posiada prosty i estetyczny wygląd, bez ostrych krawędzi. Nowy kształt kołka blokującego pozwala na dodatkowe zabezpieczenie blokady przed otwarciem. Blokadę charakteryzuje również nietypowe rozwiązanie zabezpieczenia pod plombę.

Cechą istotną wzoru przemysłowego jest to, że blokada zamka posiada kształt prostopadłościanu, tworzący podstawę 1 oraz pokrywę górną 2. W górnej części podstawy 1 znajdują się dwa zaokrąglone występy 3, w których znajduje się oś obrotu pokrywy 2. W dolnej części podstawy 1 oraz pokrywy 2 znajduje się wybranie 4 wraz z otworkiem pod zabezpieczenie plombą. W górnej środkowej części pokrywy przewidziane jest miejsce 5 na nadruk lub naklejkę z logiem firmy. W dolnej części pokrywy znajdują się wybrania 6. W dolnej środkowej części blokady zamka znajduje się kołek blokujący 7 pokrywy 2. W odmianie nr 1. kołek blokujący 7 ma kształt walca zakończony kopułą 8, w kołku znajduje się otwór pod kłódkę 9. W odmianie nr. 2 kołek ma kształt walca zakończony pierścieniem 10. Nad kołkiem w pokrywie znajdują wgłębienia o kształcie łukowej strzałki 11.



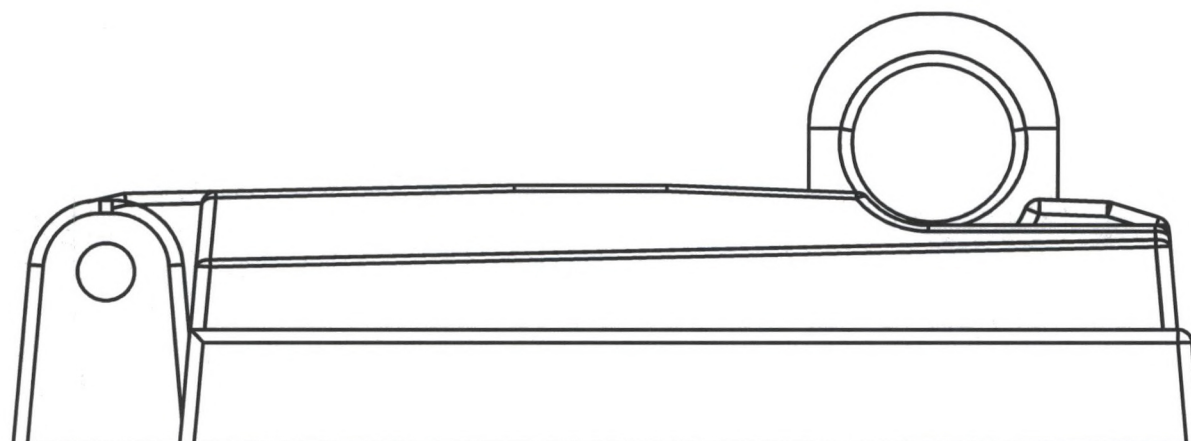
odmiana 1



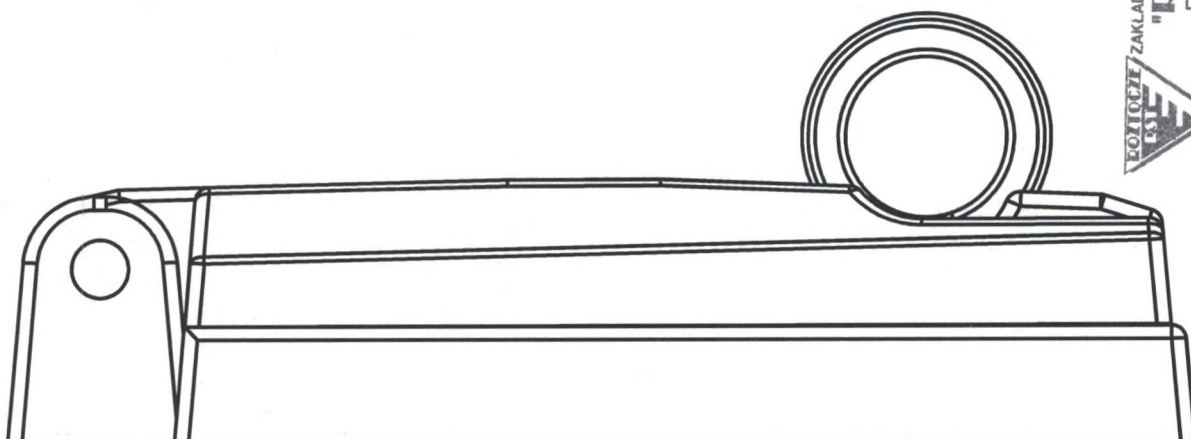
odmiana 2

Roman Rak

Up. 17034
Rp. 16321



odmiana 1



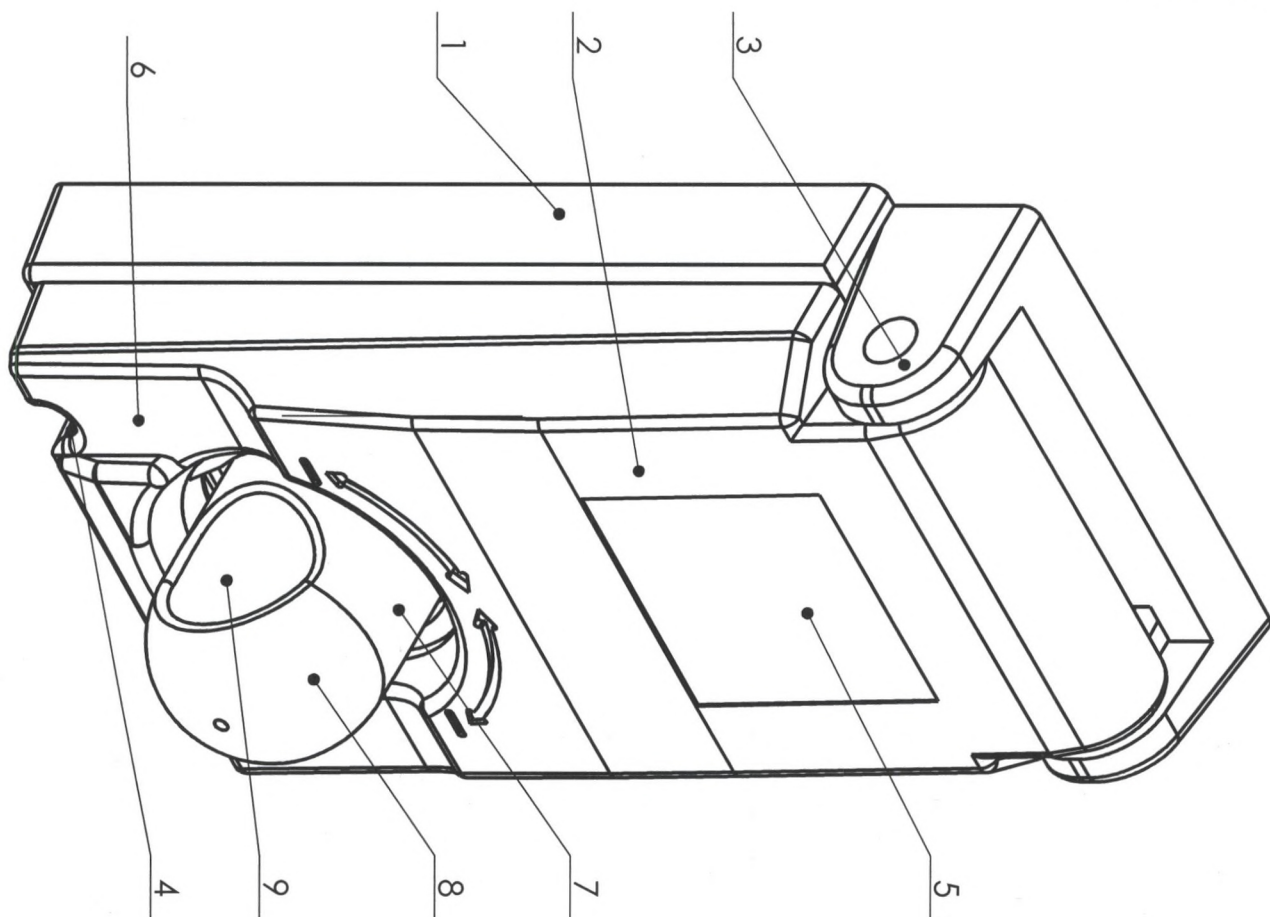
odmiana 2


 "ROZTOCZE"
 Roman RAK
 22-600 Tomaszów Lub. ul. Roztocze 18
 tel. 084 664 35 01, 664 35 02, 664 35 51
 tel.kom. +48 502 561 868
 e-mail: rst@roztocze-rst.com.pl
 NIP 921-000-12-23

0 1 7 0 3 4

fig. 2

Roman Rak



odmiana 1

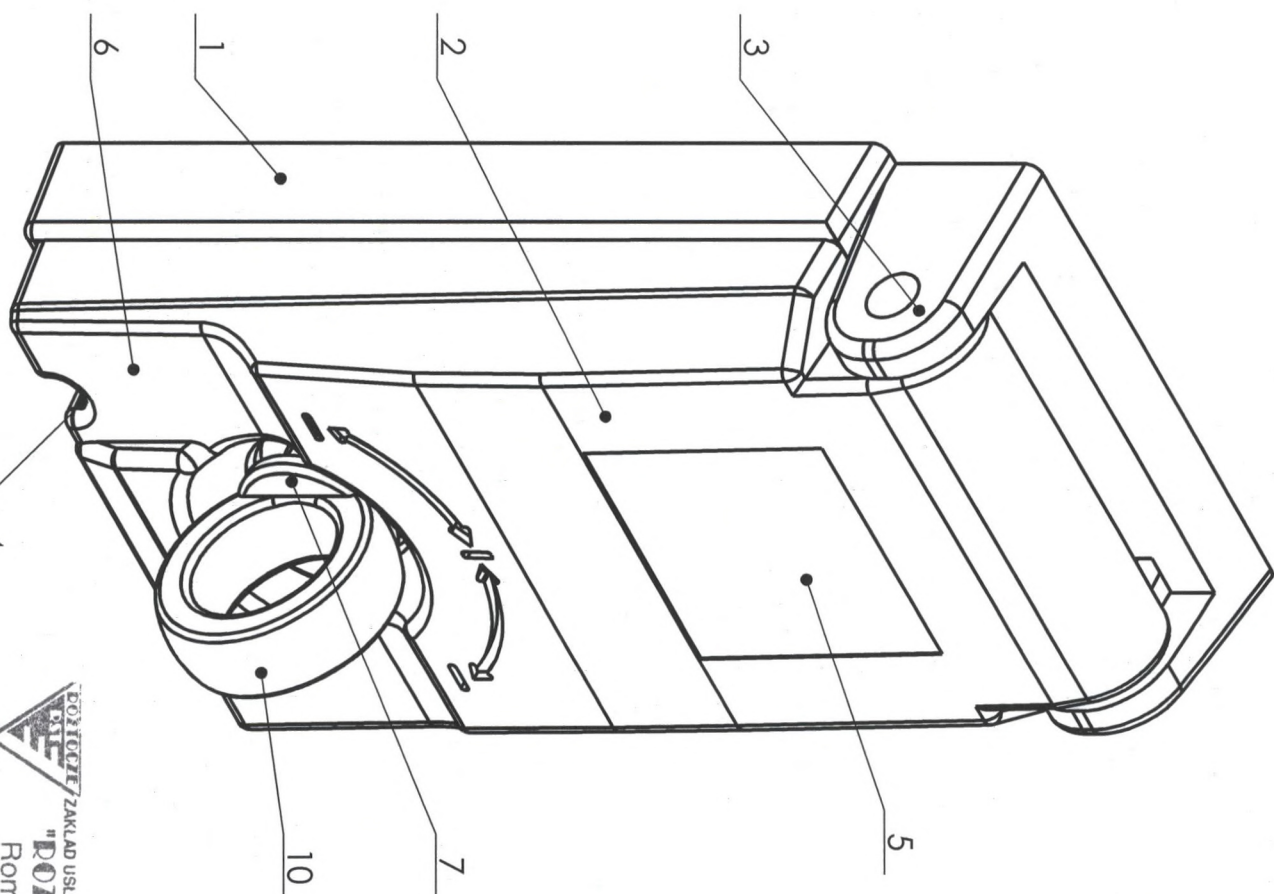
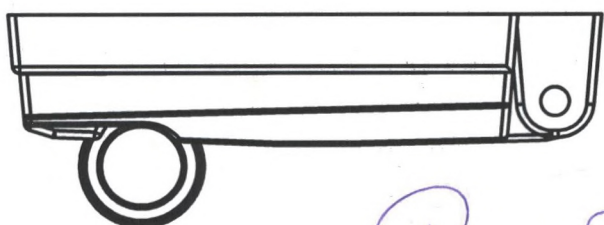
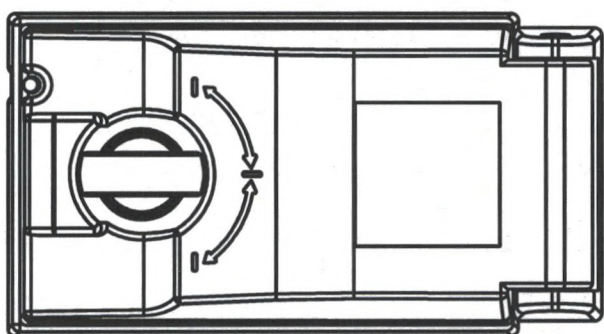
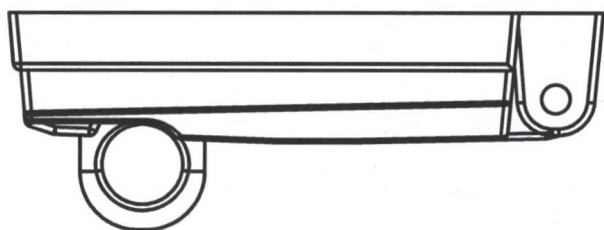
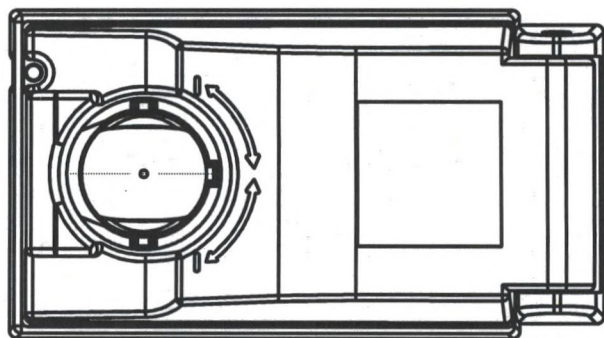


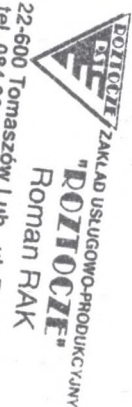
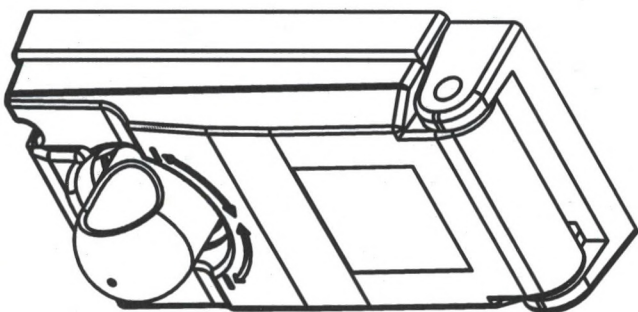
fig. 3

odmiana 2

0 1 7 0 3 4

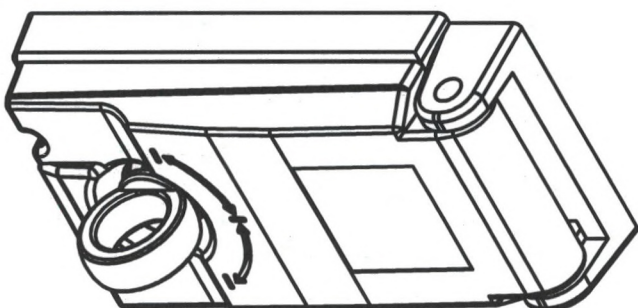


Roman Rak



22-600 Tomaszów Lub. ul. Roztocze 18
tel. 084 664 35 01, 664 35 02, 664 35 51
e-mail: rst@roztocze-rst.com.pl
NIP 921-000-12-23

odmiana 1



odmiana 2

16321