

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **13950**

(21) Numer zgłoszenia: **13573**

(22) Data zgłoszenia: **04.09.2008**

(51) Klasyfikacja:
15-03

(54)

Kosiarka dyskowa tylna dwustronna

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
30.06.2009 WUP 06/2009

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**Firma „SAMASZ” Antoni Stolarski,
Białystok, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

Stolarski Antoni, Białystok, (PL)

PL 13950

Nr Rp. 13950Klasa 15-03

Kosiarka dyskowa tylna dwustronna

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest dolno napędowa kosiarka dyskowa tylna dwustronna, do koszenia traw i innych roślin.

Znana jest tego rodzaju kosiarka z opisu polskiego zgłoszenia WP-13059 posiadająca stelaż mocowany do ciągnika, na którym umocowane są symetrycznie z obu stron ciągnika rolniczego kosiarki rotacyjne, zawieszone na ramach nośnych sterowanych siłownikami hydraulicznymi. Ramy nośne kosiarki połączone są z ramionami obrotowymi, poziomo ułożonymi sworzniami, natomiast ramiona obrotowe drugim końcem połączone są ze stelażem pionowo ułożonymi sworzniami. Ramiona nośne połączone są ze stelażem bezpiecznikami.

Kosiarka według wzoru przemysłowego uwidoczniona jest na rysunku w widoku perspektywicznym, Fig.1 przedstawia kosiarkę z góry od przodu, Fig 2 – z góry i od tyłu, a odmiana A kosiarki, Fig.3 przedstawia kosiarkę z góry i od przodu, Fig.4 – z góry i od tyłu

Istota wzoru przemysłowego stanowi nową postać kosiarki przejawiającą się w kształcie i zestawieniu przedmiotów, co zostało pokazane na załączonym rysunku.

Na rysunku zastosowano następujące oznaczenia: 1.-stelaż ; 2 – rama kosiarki; 3 – zespół tnący; 4 – siłownik hydrauliczny ; 5 – bezpiecznik hydrauliczny ; 6 – zbiornik oleju 7 – pompa hydrauliczna; 8 – silnik hydrauliczny przenośnika ; 9 – chłodnica oleju; 10 – spulchniacz pokosów; 11 – zgniatacz; 12 – ramie nośne; 13 – przenośnik; 14 – ramowy wysięgnik; 15 – siłownik hydrauliczny

Cechy istotne wzoru przemysłowego

Kosiarka dyskowa tylna dwustronna posiadająca stelaż mocowany do ciągnika, na którym umocowane są symetrycznie z obu stron ciągnika rolniczego kosiarki rotacyjne z zespołami tnącymi zawieszonymi na ramach sterowanych siłownikami hydraulicznymi zawieszonych na ramionach nośnych, połączonych drugim końcem z ramionami obrotowymi, a ramiona obrotowe połączone są ze stelażem bezpiecznikami.

Znamienna tym, że na siłowniku (4) umocowany jest bezpiecznik hydrauliczny (5), a na stelażu (1) umocowane są – zbiornik oleju (6), pompa hydrauliczna (7), chłodnica oleju (9), ponadto do ram (2) umocowane są ramowe wysięgniki (14), na których ułożone są przenośniki (13), z silnikami hydraulicznymi (8) i spulchniacze (10).

Kosiarka tylna dwustronna według odmiany (A) znamienna tym że do ram (2) zamiast spulchniaczy (10), umocowane są zgniatacze (11), jak pokazano na załączonym rysunku.

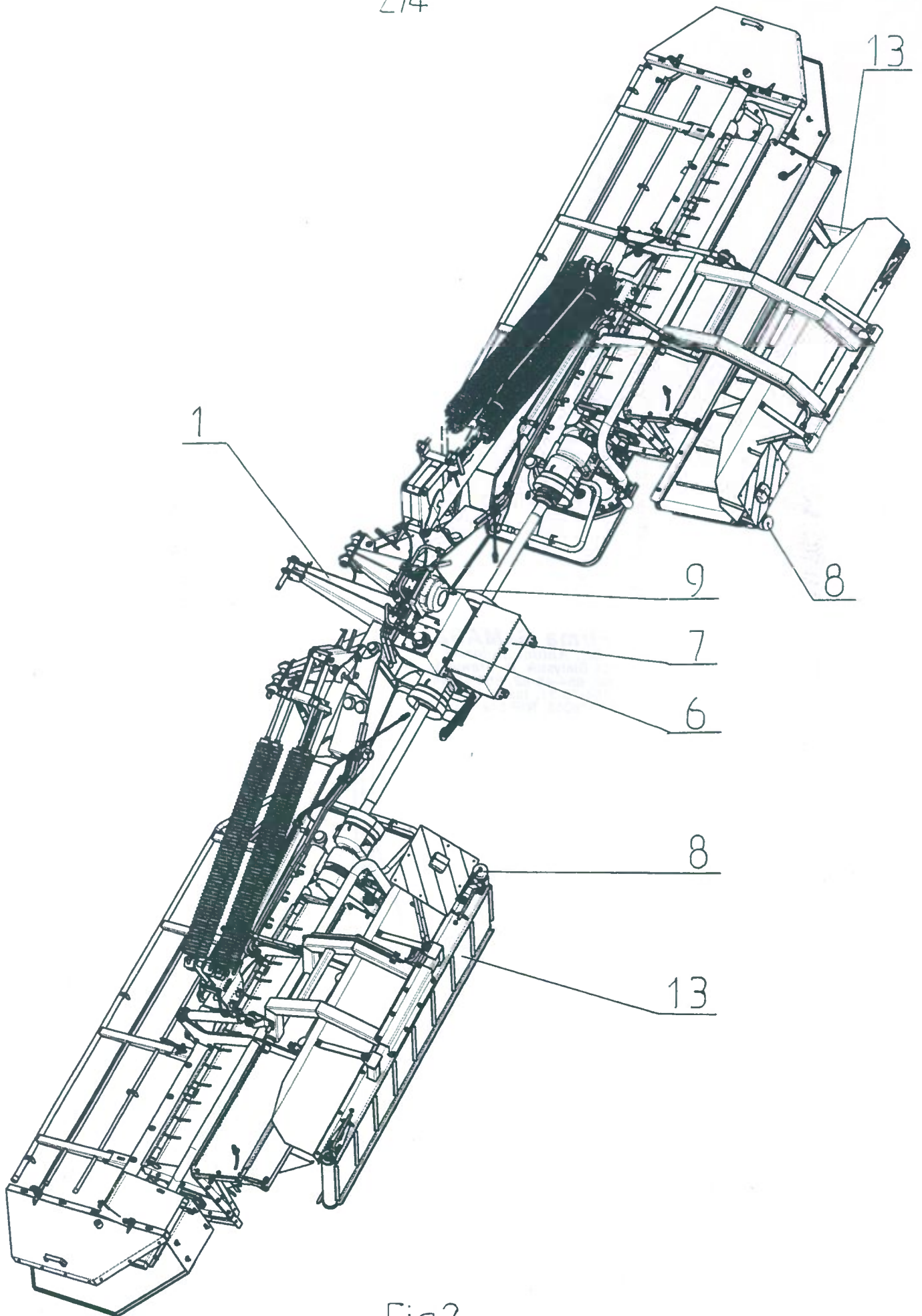
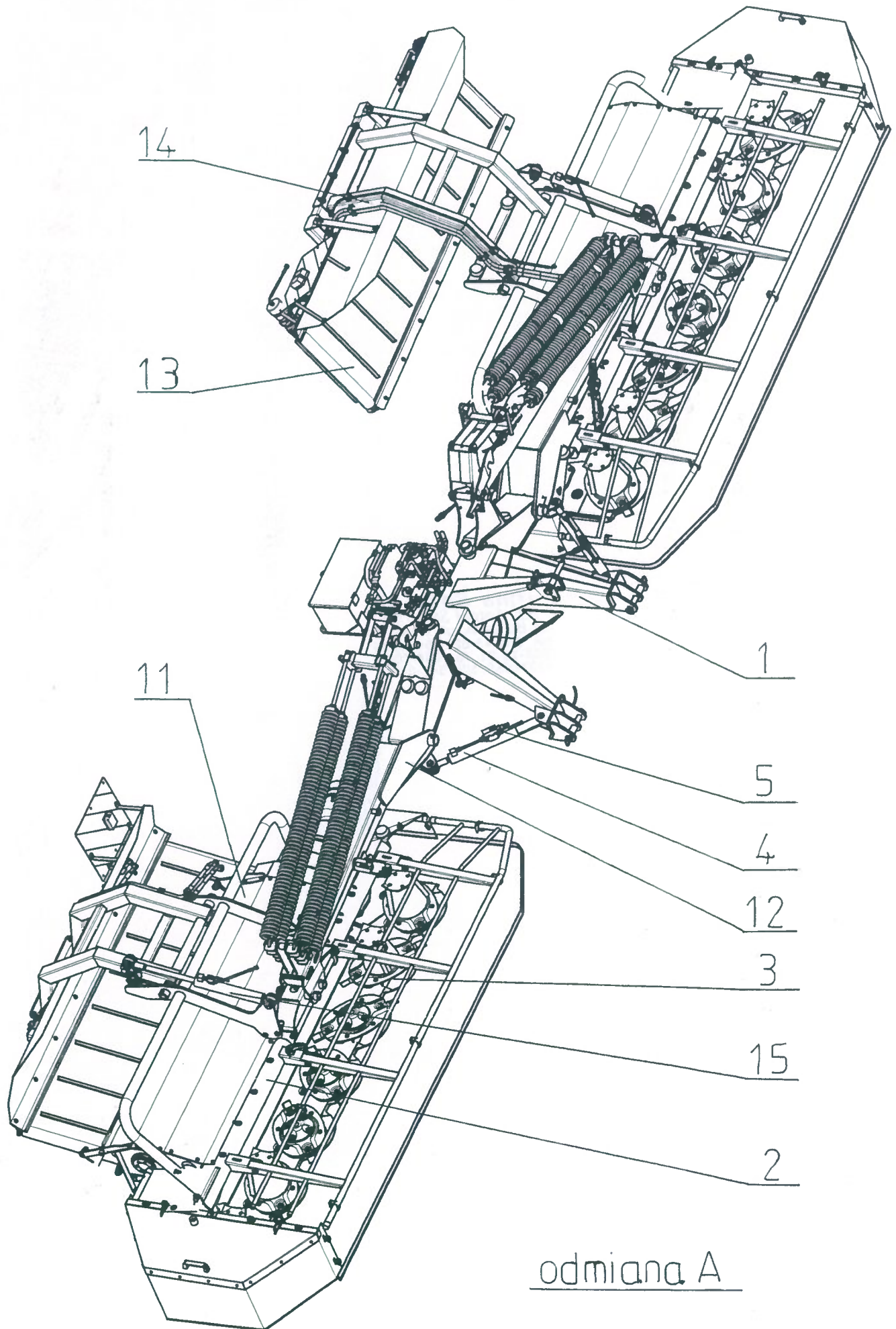
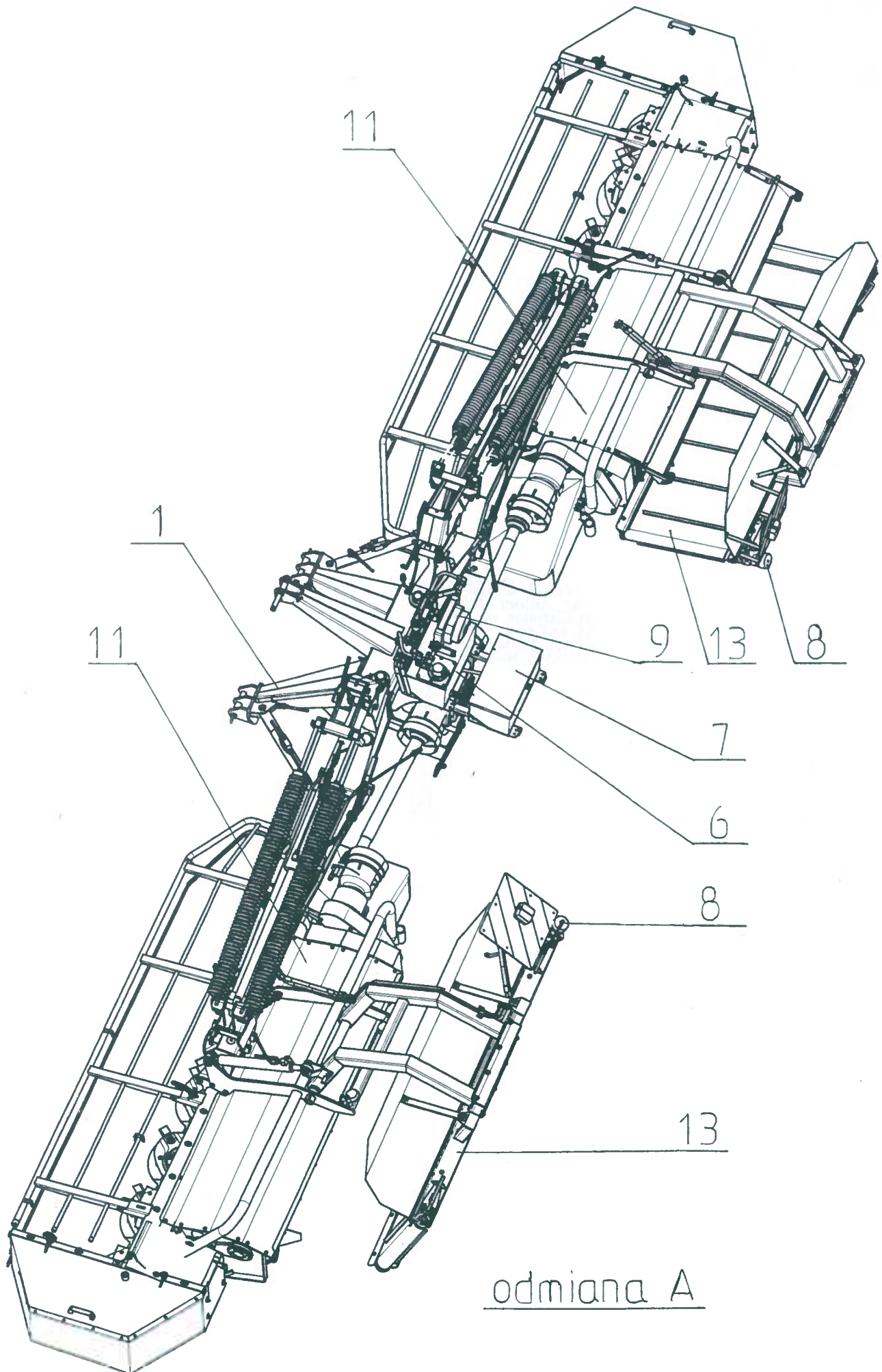


Fig.2



odmiana A

Fig.3



odmiana A

Fig.4