

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **16469**

(51) Klasyfikacja:
15-03

(21) Numer zgłoszenia: **16443**

(22) Data zgłoszenia: **19.04.2010**

(54)

Zgrabiarka

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.05.2011 WUP 05/2011

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
**Firma SaMASZ inż. Antoni Stolarski,
Białystok, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
Stolarski Antoni, Białystok, (PL)

PL 16469

Nr Rp. 16469

Klasa 15-03

016443

Zgrabiarka

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest zgrabiarka.

Istotą wzoru przemysłowego jest nowa postać ramy nośnej zgrabiarki przejawiająca się charakterystycznym położeniem elementów ramy nośnej przedniej i tylnej oraz kształtem golenia do mocowania kółek.

Przedmiot wzoru przemysłowego uwidoczniiony jest na załączonym materiale ilustracyjnym pokazującym konstrukcję zgrabiarki w widoku bocznym według fig.1 i fig. 2, kąty pochylenia wózka zapewniającego pracę na nierównym terenie pokazuje fig. 3 i fig.4, wózek z kółkami w widoku z góry pokazany jest na fig.5 , kształt zaczepu przedstawia fig.6, kształt golenia do mocowania kółek pokazuje fig. 7.

Przetrzęsacz karuzelowy posiada dwu częściową ramę nośną zbudowaną z dwóch elementów o przesuniętych osiach względem siebie oraz pochyłonych w stosunku do siebie pod kątem to jest z ramy nośnej tylnej 1 oraz ramy nośnej przedniej 2. Ramy te są

pochylone w stosunku do siebie pod kątem $\chi=2-6^\circ$. Ramy wykonane

są z rury kwadratowej. Goleń do mocowania kółek stanowi jeden element w postaci wygiętego pręta.

Cechami istotnymi wzoru przemysłowego są kształty ramy nośnej zbudowanej z dwóch elementów to jest ramy przedniej i tylnej o przesuniętych osiach względem siebie oraz pochylonych w stosunku do siebie pod kątem. Charakterystycznym też elementem jest kształt golenia do mocowania kółek, stanowiący postać wygiętego pręta. Charakterystyczny jest też kształt zaczepu. Wózek z kółkami zapewnia pracę na nierównym terenie o maksymalnym wychyleniu kół przednich o kąt α oraz kół bocznych o kąt β .

Firma SaMASZ
inż. Antoni Stolarski
-161 Białystok, ul. Trawiasta
tel. 654-45-82, 654-45-84
664-70-31, fax 664-70-41
0078055 NIP 542-010 2

Właściciel Firmy
inż. Antoni Stolarski

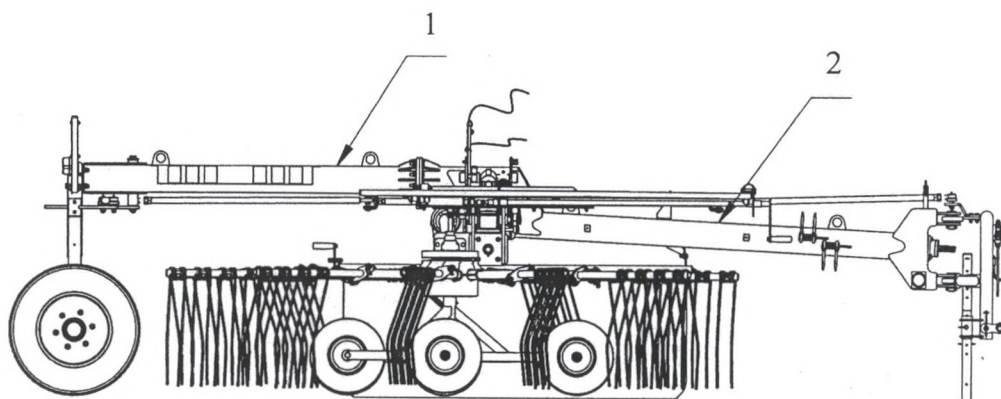


Fig. 1

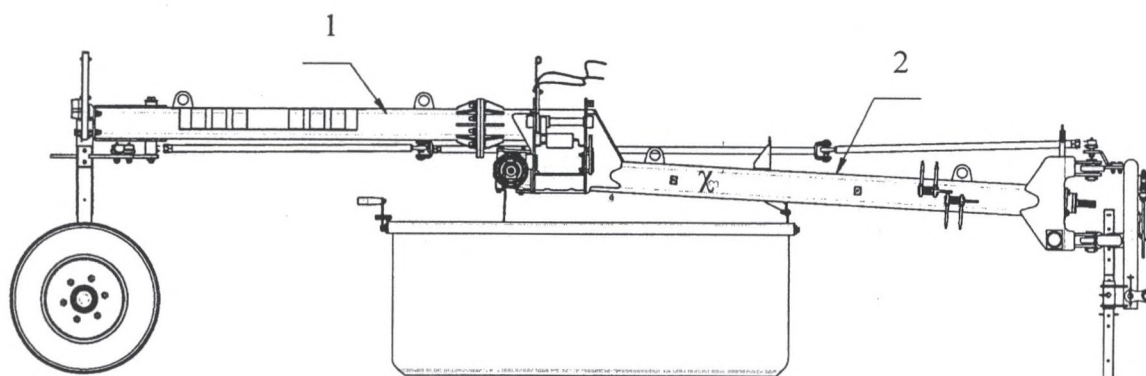


Fig. 2

Firma SaMASZ
 inż. Antoni Stolarski
 161 Białystok, ul. Trawiasta
 tel. 654-45-82, 654-45-84
 664-70-31, fax 664-70-41
 0078055 NIP 542-010-2

Właściciel Firmy

inż. Antoni Stolarski

016443

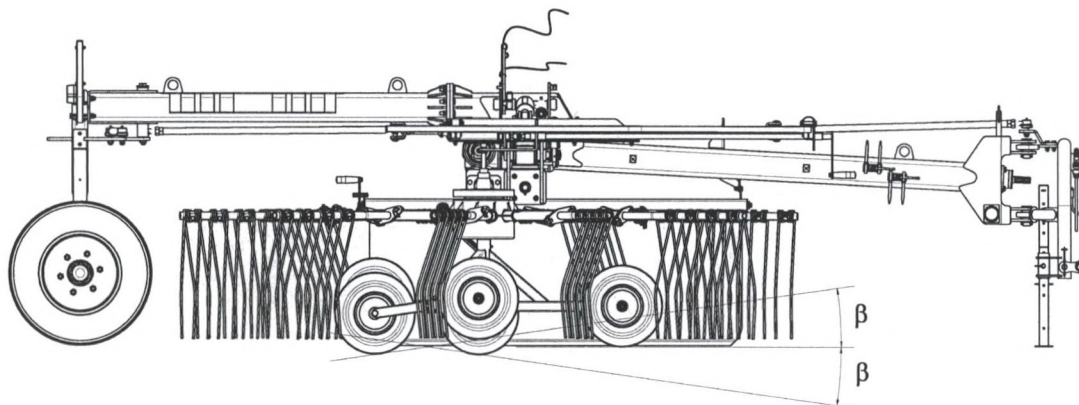


Fig. 3

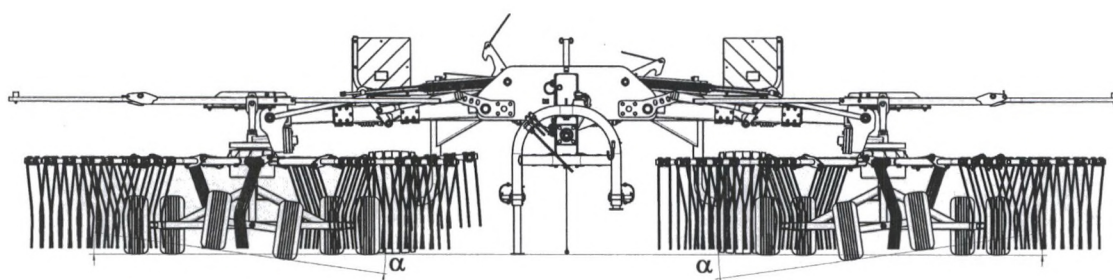


Fig. 4

Firma SaMASZ
 inż. Antoni Stolarski
 15-161 Białystok, ul. Trawiasta 30
 tel. 654-45-82, 654-45-84
 664-70-31, fax 664-70-41
 P-050078055; NIP 542-010-21 58

Właściciel Firmy

inż. Antoni Stolarski

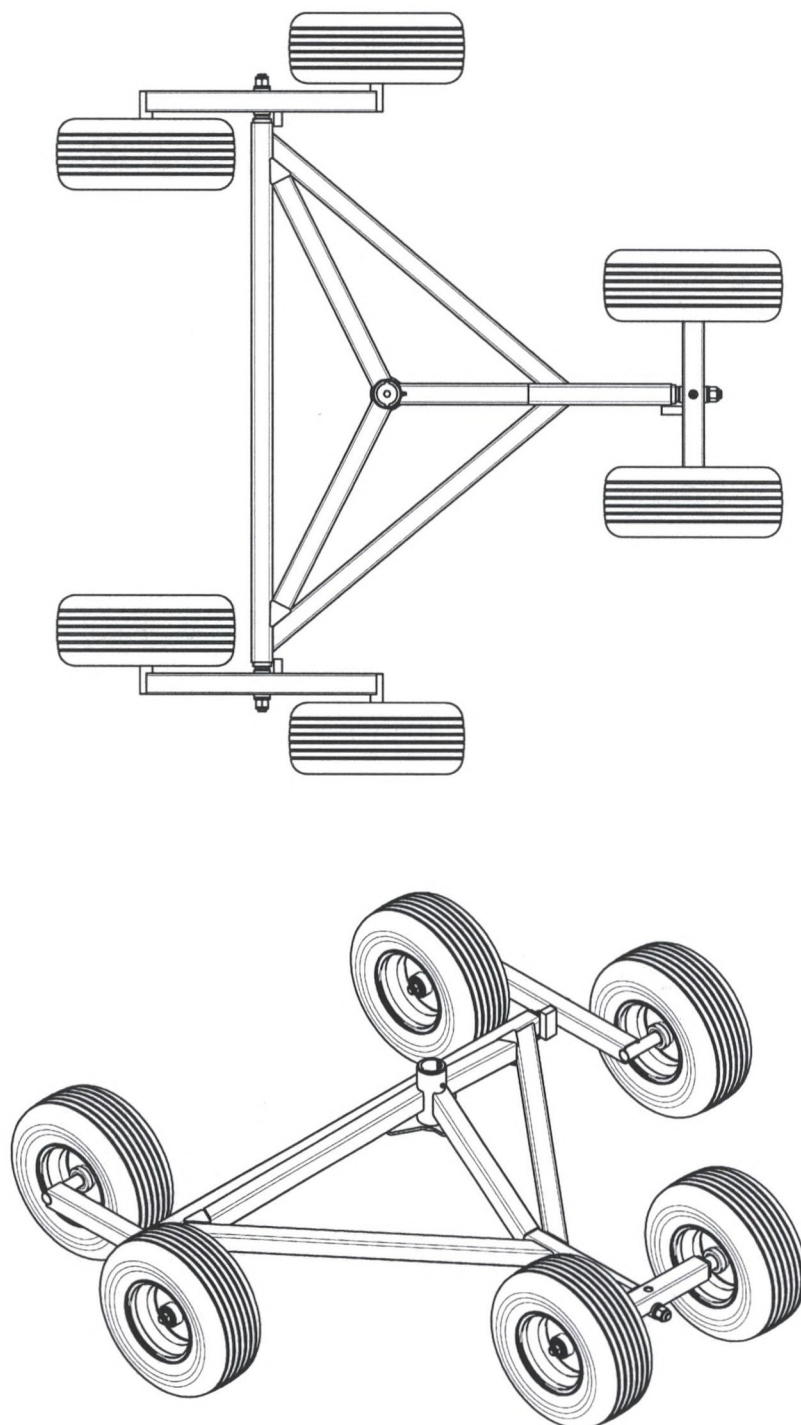


Fig. 5

Firma SaMASZ
inż. Antoni Stolarski
ul. Trawiasta 30
tel. 654-45-82, 654-45-84
664-70-31, fax 664-70-41
050078055; NIP 542-010-21 58

Właściciel Firmy

inż. Antoni Stolarski

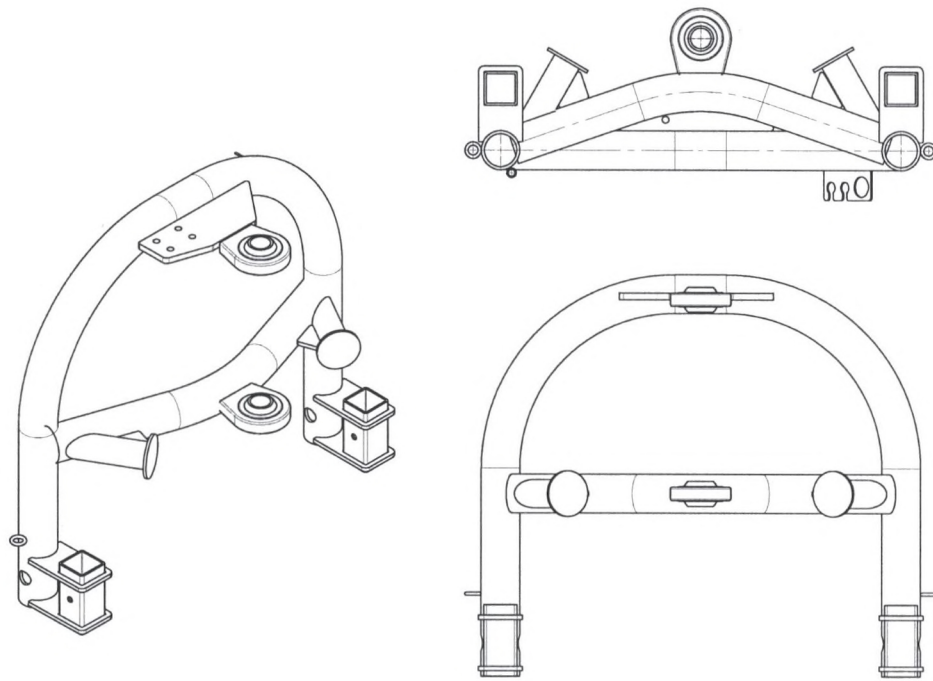


Fig. 6

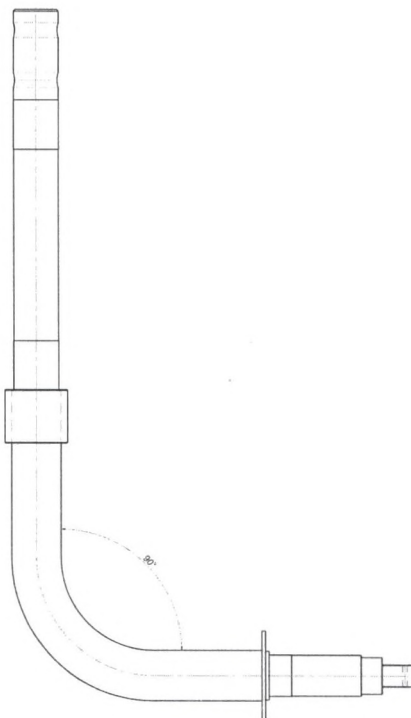


Fig. 7

Firma SaMASZ
 inż. Antoni Stolarski
 -161 Białystok, ul. Trawiasta 30-
 tel. 654-45-82, 654-45-84
 664-70-31, fax 664-70-41
 P 050078055; NIP 542-010-21-58

Właściciel Firmy

inż. Antoni Stolarski