

# MASZYNY ROLNICZE

CZASOPISMO MIESIĘCZNE

ORGAN GRUPY WYTWÓRNI MASZYN i NARZĘDZI ROLNICZYCH  
POLSKIEGO ZWIĄZKU PRZEMYSŁOWCÓW METALOWYCH.

PIĄTY  
**ROCZNIK CZWARTY**  
**ZA ROK 1928**



102267

17

176

*Redaktor: inż. KAZIMIERZ PICHELSKI*

*Wydawca: w im. G. W. M. i N. R. inż. W. K. WIERZEJSKI*

Biblioteka Jagiellońska



1002026928



WARSZAWA

Zakłady Graficzne Straszewiczów, Leszno 112

1928.

1661







# SPIS RZECZY WEDŁUG TREŚCI.

## I. DZIAŁ EKONOMICZNY.

### 1. Warunki pracy przemysłu maszyn i narzędzi rolniczych.

	Str.
<i>Bartnicki, inż.</i> Koszta własne, a przesilenie w rentowności przedsiębiorstw przemysłowych (tłumaczenie artykułu z „Die Landmaschine”) . . .	85
<i>Buzek J., inż.</i> Znaczenie gospodarcze odlewnictwa polskiego i potrzeba organizacji odlewniczo-gospodarczej, zawodowo technicznej i naukowej	4
<i>K. R.</i> Ceny maszyn i narzędzi rolniczych . . . . .	65
Niemiecki Przemysł Maszyn Rolniczych (z № 1, 4 i 38 1928 r. „Die Landmaschine”) . . . . . 29, 59, 70, 107	
<i>Pichelski K., inż.</i> Przemysł maszyn i narzędzi rolniczych przed wojną i obecnie na ziemiach polskich . . . . .	133

### 2. Sprawy celne.

<i>Chorzewski K., inż. agr.</i> Jeszcze o potrzebie ulg celnych na traktory . . . . .	40
<i>Krzywicki Wienczystaw.</i> Zadania polskiej polityki celnej w dziedzinie produkcji maszyn rolniczych	79
<i>Świeżawski Tadeusz, dr. inż.</i> W sprawie potrzeby ulg celnych na zagraniczne pługi motorowe . . .	27
<i>Zaliński St., inż.</i> Potrzeba ulg celnych na zagraniczne pługi motorowe . . . . .	3

### 3. Rynki zagraniczne.

<i>Soltan M., inż.</i> Turcja . . . . .	94
<i>K. P.</i> Wywóz z Polski maszyn i narzędzi rolniczych 9, 74, 125, 151	

## II. DZIAŁ ROLNICZY.

### 4. Różne.

<i>Bac Stanisław, inż.</i> Notatka uzupełniająca w sprawie stulecia książki A. Kasperowicza „O pługu poprawnym bezkoleśnym” . . . . .	43
<i>Bac Stanisław, inż.</i> W stulecie książki „O pługu poprawnym bezkoleśnym” Adama Kasperowicza	13
<i>Biedrzycki Stefan, prof.</i> Struktura roli a konstrukcja narzędzia . . . . . 25, 37, 50	
<i>Biedrzycki Stefan, prof.</i> Stulecie pługa? . . . . . 32	
„ . . . . . Uwagi do artykułu „Stulecie pługa” . . . . .	73
<i>Biedrzycki Stefan, prof.</i> Combine . . . . .	146

## III. DZIAŁ TECHNICZNY.

### 5. Teorja budowy maszyn rolniczych.

<i>Bac Stanisław, inż.</i> Brona Cichowskiego . . . . .	123
<i>Biedrzycki Stefan, prof.</i> Brona polska . . . . .	93
„ . . . . . Właściwa droga . . . . .	67
<i>Kanafojski Czesław, asystent Politechniki Lwowskiej.</i> O statycznym ruchu pługa i sposobach określania sił ciężkości pługa według prof. Weissa	55
<i>Raczyński K. inż.</i> Badanie narzędzi rolniczych na stacji oceny maszyn w Rostowie n/Donem (c. d.) . .	6

## 6. Notatki techniczne.

	Str.
<i>Ingwer Tadeusz, inż.</i> Naprawa maszyn rolniczych . .	103
<i>W. B.</i> Opis „Combine'a” . . . . .	146

### 7. Wynalazki i patenty.

Gniotowniki do łubinu . . . . .	127
Grabie konne z zębami podnoszonymi za pomocą zapadek i wieńców zębatych, znajdujących się na kołach biegowych . . . . .	20
Gryzarka ziemna . . . . .	87
Kopaczka do buraków . . . . .	127
Krój do spulchniania ziemi pomiędzy rzędami roślin	113
Lemiesz siewny . . . . .	44
Maszyna do kopania kartofli . . . . .	152
Maszyna do obróbki ziemi . . . . .	100
Maszyna do rozsiewania nawozu sztucznego . . .	99
Maszyna do sortowania zboża . . . . .	113
Młocarnia cepowa . . . . .	141
Młocarnia . . . . .	126
Narzędzie do uprawy roli . . . . .	100
Nastawialne włóczydło . . . . .	152
Obsypnik z urządzeniem do spulchniania bruzdy . .	115
Pług z ramą, obracającą się około wykorbionego wału	153
Przewoźna maszyna rzędowa do sadzenia roślin . .	142
Sadzarka do ziemniaków . . . . .	71
Siewnik . . . . .	126
Siewnik do koniczyzny . . . . .	21
Siewnik do nawozów sztucznych i do tępienia chwastów . . . . .	128
Siewnik do sztucznych nawozów . . . . .	33
Siewnik do zboża i nawozów sztucznych . . . . .	32
Sortownia do kartofli . . . . .	99
Sposób i przyrząd do skręcania końców drutów przy prasach do bel . . . . .	8
Stojak do pługów . . . . .	19
Urządzenie do łączenia traktora z bezkołowymi maszynami rolniczymi . . . . .	152
Urządzenie do regulowania szerokości skiby przy pługach z przednim wózkiem . . . . .	88
Urządzenie do wyrzucania sadzonek przy maszynie do sadzenia kartofli . . . . .	72
Urządzenie w maszynach rolniczych do regulowania pracy ich narzędzi . . . . .	140
Wyorywacz do buraków . . . . .	60
Żniwiarka do zboża, dająca przerabiać się na kosiarkę	102

## IV. 8. WIADOMOŚCI KONSULARNE.

<i>Ze Śląska Niemieckiego</i> . . . . .	125
---	-----

## V. DZIAŁ SPRAWOZDAWCZY.

### 9. Wystawy i pokazy maszyn rolniczych.

<i>Chorzewski K., inż. agr.</i> Czerwcowy przegląd maszyn i narzędzi rolniczych w Warszawie . . . . .	81
<i>Chorzewski K., inż. agr.</i> Jesienne próby ciągowek w Rembertowie . . . . .	135

<i>K. P.</i> Maszyny rolnicze na VIII Targach Wschodnich	123
<i>M. S.</i> Targi i wystawa w Wilnie . . . . .	110
<i>Świeżawski Tadeusz, dr. inż.</i> Nowości w maszynach rolniczych na tegorocznych Targach Poznańskich (29. IV. — 6. V. 1928 r.) . . . . .	52
<i>W. B.</i> Wystawy rolnicze zagranicą w roku 1928 . . . . .	96, 112
<i>W. B.</i> VIII-e Salon de la Machine Agricole . . . . .	149
Komunikat o pokazie maszyn rolniczych, urządzany przez C. T. R. dn. 23. VI. 28 r. na Saskiej Kępie w Warszawie . . . . .	61
Nowa kopaczka do kartofli . . . . .	75
Wołyńska wystawa rolniczu w Łucku . . . . .	110

#### 10. Ze zrzeszeń zawodowych.

Komunikat Zarządu Grupy Wytwórni Maszyn i Narzędzi Rolniczych P. Z. P. M. . . . .	25
Sprawozdanie z działalności Grupy II Wytwórni Maszyn i Narzędzi Rolniczych za rok 1927 . . . . .	49
Udział fabryk maszyn i narzędzi rolniczych w Powszechnej Wystawie Krajowej w Poznaniu w 1929 r. . . . .	33
Walne zgromadzenie członków Grupy Wytwórni Maszyn i Narzędzi Rolniczych P. Z. P. M. . . . .	9

#### 11. Przegląd prasy i bibliografja.

	Str.
Rozbudowa przemysłu maszyn i narzędzi rolniczych w Rosji . . . . .	9
O ciągówkach czołowych . . . . .	18
„Kujawskie Wiadomości Gospodarcze” . . . . .	21
Ocena książki „Kołowe pługi motorowe” <i>dr. inż. Tadeusza Świeżawskiego</i> . . . . .	44
<i>Świeżawski Tadeusz, dr. inż.</i> Odpowiedź na ocenę książki p. t. „Kołowe pługi motorowe” . . . . .	73
<i>S. B.</i> Próby i pokazy żniwiarko-młocarek „Combine” w Europie w 1928 r. . . . .	148

#### 12. Kronika.

Ostrzeżenie w związku z ofertami próbek stali na le- mieszce . . . . .	125
Pomorska wystawa ogrodniczo-przemysłowa w Toruniu	9
Wystawa rolnicza w Brzeżanach . . . . .	89
Kursy dla monterów i mechaników rolnych . . . . .	151
Z Instytutu Naukowej Organizacji . . . . .	151

#### 13. Nekrologi.

<i>Wójcicki Michał.</i> Wspomnienie o ś. p. dr. inż. Tadeuszu Michale Gołogórskim . . . . .	119
Wspomnienie o ś. p. Janie Bronikowskim . . . . .	132