



***DOBROŚLAW -
Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników***

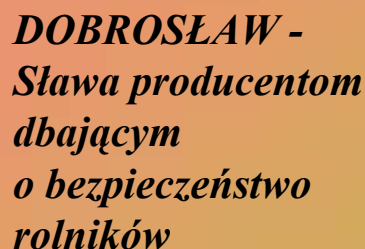


Kasa Rolniczego
Ubezpieczenia Społecznego

WYROBY OZNACZONE ZNAKIEM BEZPIECZEŃSTWA KRUS



ZNAK BEZPIECZEŃSTWA
KASY ROLNICZEGO
UBEZPIECZENIA SPOŁECZNEGO
REG. ZŁOŻ. 81008.00.44/18



Wniosek o przyznanie prawa do oznaczania wyrobów *Znakiem KRUS* mogą złożyć producenci lub ich upoważnieni przedstawiciele, importerzy wyrobów oraz dyrektorzy oddziałów regionalnych Kasy – z inicjatywy własnej lub inicjatywy rolników, ich organizacji i związków. Aktualnie obowiązujący regulamin jest dostępny w internecie: www.krus.gov.pl.



WYRÓB OZNACZONY ZNAKIEM BEZPIECZEŃSTWA KRUS

Obecnie, aby wyrób został oznaczony *Znakiem KRUS* musi posiadać:

- deklarację zgodności WE,
- ocenę ryzyka szczątkowego, określającego prawdopodobieństwo wystąpienia zagrożeń wypadkowych,
- certyfikat badania typu WE,
- oznakowanie znakiem CE,
- potwierdzenie bezpieczeństwa wyrobu przez ewentualne dodatkowe badania i praktykę (brak wypadkowo
- oznakowanie wyrobu symbolami graficznymi i napisami dotyczącymi bezpiecznego użytkowania, zamieszczonymi również w instrukcji obsługi.

Znak Bezpieczeństwa KRUS przyznawany jest w formie zezwolenia uprawniającego dostawcę do oznaczania tym znakiem w sposób trwały konkretnego wyrobu i używania znaku w działalności marketingowej.

W przypadku obniżenia jakości wyrobu w zakresie bezpieczeństwa i ergonomii, występowania w konstrukcji i budowie wad prowadzących do wypadku przy pracy rolniczej przy użyciu tego wyrobu, Prezes Kasy może cofnąć producentowi lub jego upoważnionemu przedstawicielowi prawo posługiwania się *Znakiem KRUS*. Zezwolenie uprawniające do oznaczania wyrobu wygasa także z chwilą zaprzestania jego produkcji.

Od 2001 roku producenci wyrobów, którym Prezes Kasy zezwolił na oznaczanie ich *Znakiem Kasy* - otrzymują dodatkowo statuetkę „**DOBROŚŁAW**”.

Kasa prowadzi rejestr wyrobów, którym przyznano **Znak Bezpieczeństwa KRUS**.

Trwałość i niezawodność wyrobów z przyznanym „*Znakiem Bezpieczeństwa KRUS*” została potwierdzona przez wielu użytkowników i handlowców oraz naukowców.



***DOBROŚŁAW -
Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników***



WYRÓB OZNACZONY ZNAKIEM BEZPIECZEŃSTWA KRUS

Wały przegubowo-teleskopowe ze wzmocnionymi osłonami typu BA, przenoszące napęd z ciągników do maszyn towarzyszących (4 serie: 130 Nm, 250 Nm, 400 Nm i 540 Nm).

Żebrowanie osłon i rodzaj zastosowanego plastiku zwiększa ich odporność na pęknięcia, zapewnia dłuższe użytkowanie. Osłony zabezpieczają osoby pracujące przed bardzo groźnymi (najczęściej śmiertelnymi) wypadkami pochwycenia odzieży przez wirujący wał.



DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*

Producent
Lubelska Fabryka Maszyn Rolniczych S.A.
20-469 LUBLIN, ul. Budowlana 8;
tel. (0 prefix 81) 744-50-71





DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*

WYRÓB OZNACZONY ZNAKIEM BEZPIECZEŃSTWA KRUS

Ciągnik rolniczy MTZ 320A z bezpieczną, komfortową kabiną KS-01, z silnikiem typ ZTS MARTIN-LDW 1503 CHD o mocy na WOM wg OECD – 24,6 kW.



**Producent
PRONAR MTZ S.A.**

17-210 NAREW, ul. Mickiewicza 101a;
tel. (0 prefix 85) 681-64-29, 681-63-29





DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*

WYRÓB OZNACZONY ZNAKIEM BEZPIECZEŃSTWA KRUS

Rozsiewacze nawozów mineralnych:

- **N 049** (dwutarczowy), o szerokości roboczej 10-12-15-18-24 m i pojemności zbiornika 1000-1500 dm³;
- **N 054** (jednotarczowy), o szerokości roboczej 6-14 m i pojemności zbiornika 420 dm³;
- **N 054/1** (jednotarczowy), o szerokości roboczej 6-14 m i pojemności zbiornika 240 dm³;

Tarcze wysiewające rozsiewaczy, łopatki i osłony wykonane są ze stali nierdzewnej, co w połączeniu z mocną i zwartą konstrukcją gwarantuje długotrwałą i niezawodną pracę.

Przydatność użytkową rozsiewaczy nawozów i bezpieczeństwo pracy oceniono w IBMER i SGGW.



**Producent
SIPMA S.A.**

20-469 LUBLIN, ul. Budowlana 26
tel. (0 prefix 81) 743-92-90, tel./fax 744-05-93



WYRÓB OZNACZONY ZNAKIEM BEZPIECZEŃSTWA KRUS

Stacjonarne zaprawiarki do nasion:

- zaprawiarki uniwersalne porcjowe o wydajności do 1t/h – **AL 50** (z zaleceniem stosowania półmasek) oraz **AL 50P z odpylaczem** o wydajności do 1t/h umożliwiające skuteczne zaprawianie nasion wszystkimi dostępnymi w handlu zaprawami na mokro; mogą również pokrywać nasiona nawozem donasiennym (np. BIONALEM).
- zaprawiarka do pracy ciągłej **AGATA z odpylaczem** o wydajności 1-5 t/h, do zaprawiania na mokro nasion zbóż w dużych gospodarstwach rolnych. Może być wyposażona w przenośnik ślimakowy do zaprawiania nasion roślin strączkowych i kukurydzy.

Zapewniają obsługującym bezpieczeństwo (odizolowanie od zaprawy) i chronią przed skażeniem środowiska; odpylacz oczyszcza nasiona z kurzu i plew, gromadząc je w worku foliowym.



Zaprawiarka porcjowa AL 50P
z odpylaczem



Zaprawiarka AGATA
z odpylaczem

DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*

Producent
Przedsiębiorstwo AGRALEX – Aleksander Lubiński
78-325 REDŁO 57 (woj. zachodniopomorskie);
tel./fax (0 prefix 94) 365-00-10



WYRÓB OZNACZONY ZNAKIEM BEZPIECZEŃSTWA KRUS

Stacjonarna zaprawiarka do nasion HANKA P 218 o wydajności 3-10 t/h do zaprawiania na mokro nasion zbóż, rzepaku oraz nasion roślin strączkowych i kukurydzy.

W skład zaprawiarki wchodzi: rama, kosz zasypowy, mechanizm dozujący zaprawę, komora mieszania z mieszadłem łopatkowym (napędzanym silnikiem elektrycznym z motoreduktorem i przekładnią pasową), komora rozdzielcza z zasuwą na workownik lub odbiór mechaniczny, pompa z silnikiem pneumatycznym, instalacja elektryczna z szafą sterowniczo-sygnalizacyjną i komora zraszania z rozpylaczem pneumatycznym, napędzanym silnikiem elektrycznym. Zaprawiarka zapewnia proporcjonalne zużycie zaprawy w stosunku do ilości ziarna przesypującego się przez komorę zraszania.



Producent

Przedsiębiorstwo AGRALEX – Aleksander Lubiński
78-325 REDŁO 57 (woj. zachodniopomorskie);
tel./fax (0 prefix 94) 365-00-10



DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*

WYRÓB OZNACZONY ZNAKIEM BEZPIECZEŃSTWA KRUS

Przewoźna (mobilna) zaprawiarka do nasion AMELA, która zamontowana na przyczepce samochodowej może być szybko transportowana do dowolnego gospodarstwa samochodem osobowym. Wydajność pracy jest regulowana i wynosi od 2 do 6 t/h, a jej konstrukcja pozwala na obsługę różnej wielkości gospodarstw rolnych. Powietrze zanieczyszczone pyłem pochodzącym od nasion jest dokładnie filtrowane w odpylaczu stojącym obok linii technologicznego procesu zaprawiania nasion zbóż.



DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*

Producent
Przedsiębiorstwo **AGRALEX** – Aleksander Lubiński
78-325 REDŁO 57 (woj. zachodniopomorskie);
tel./fax (0 prefix 94) 365-00-10



WYRÓB OZNACZONY ZNAKIEM BEZPIECZEŃSTWA KRUS

Zawieszana brona rotacyjna U 332/2 ze sprzęgiem hydraulicznym do łączenia z siewnikami w zestawy uprawowo-siewne.

Brona przeznaczona jest do doprawiania roli po orce pod siew lub po głębokim kultywatorowaniu – w systemie uprawy bezorkowej. Elementy robocze brony (noże) osadzone w wimikach podczas pracy rozbijają bryły, spulchniają glebę i wyrównują powierzchnię pola. Umieszczona z tyłu brony belka kruszy większe bryły, a wał dogniatający (strunowy lub zębaty) zagregowany z broną dodatkowo rozdrabnia bryły i ugniata spulchnioną przez bronę glebę.

Brona jest maszyną zawieszaną na TUZ ciągników klasy 2,0-3,0 i napędzana od ich wałów odbioru mocy (WOM). Czop wału z tyłu przekładni zakończony wielowypustem służy do przekazywania napędu dla dodatkowej maszyny współpracującej z broną.



DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*

Producent

Fabryka Maszyn Rolniczych **FAMAROL S.A.**
76-200 SŁUPSK, ul. Przemysłowa 100
tel. (0 prefix 59) 841-80-00



WYRÓB OZNACZONY ZNAKIEM BEZPIECZEŃSTWA KRUS

Typoszereg zawieszanych, wielofunkcyjnych narzędzi uprawowo-pielęgnacyjnych **WNUP** (4 typy, 7 szerokości roboczych). Zastosowane siłowniki hydrauliczne ułatwiają przygotowanie agregatu do pracy i transportu, eliminując jednocześnie bezpośredni kontakt operatora. Narzędzia znajdują wszechstronne zastosowanie w uprawie gleby (włókowanie orek zimowych, uprawa wiosenna łąk, niszczenie chwastów w zasiewach zbóż i uprawach ziemniaków, a także do uprawy przedsiewnej). **WNUP** cechuje się łatwym i bezpiecznym agregowaniem zarówno z ciągnikiem jak również przy zastosowaniu odpowiednich wersji agregatu.



DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*

Producent
Zakład Produkcyjno-Handlowy Dariusz Klimza
63-642 PERZÓW 77a
tel./fax (0 prefix 62) 785-20-35





DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*

WYRÓB OZNACZONY ZNAKIEM BEZPIECZEŃSTWA KRUS

Uniwersalne siewniki zawieszane zbożowe:

- **S025 i S025/3M** (szerokość robocza – 2,7 m, 25 aparatów wysiewających, pojemność skrzyni nasiennej 350 dm³, sterowanie z miejsca pracy traktorzysty – wyłącznie mechanicznie);
- **S074/1M i S074/1E** (szerokość robocza – 3,0 m, 29 aparatów wysiewających, pojemność skrzyni 450 dm³, sterowanie z miejsca pracy traktorzysty – mechanicznie lub elektronicznie).

Rolnikom oferowane są redlice stopkowe z nakładkami typu: C (do siewu pasmowego), CL (do siewu płytkiego), GL (do siewu głębokiego). Trwałość i niezawodność siewników została potwierdzona przez wielu użytkowników i handlowców.



Producent

Fabryka Maszyn Rolniczych **FAMAROL S.A.**
76-200 SŁUPSK, ul. Przemysłowa 100
tel. (0 prefix 59) 841-80-00



WYRÓB OZNACZONY ZNAKIEM BEZPIECZEŃSTWA KRUS

Uniwersalne siewniki POZNANIAK 6 S043/B2/C2/D/3E, zawieszane jednorowerowe o szerokości roboczej 2,0; 2,5; 2,7 i 3,0 m do rzędowego, dokładnego w każdych warunkach glebowych, wysiewu nasion roślin zbożowych, strączkowych, oleistych i niektórych okopowych. Charakteryzują się łatwym manewrowaniem w polu oraz dogodnym transportem, a także konstrukcją umożliwiającą zamknięcie dopływu nasion ze skrzyni nasiennej do poszczególnych aparatów wysiewających za pomocą zastawek, a przez to siew mniejszą ilością redlic, np. wyznaczanie „ścieżek” technologicznych.

Zastosowanie odchylnych den nastawnych oraz podsuwanych rynien pozwala na szybkie i łatwe opróżnianie skrzyni nasiennej z pozostawionego ziarna. Siewniki posiadają centralną i indywidualną regulację siły zgłębienia redlic w glebę. Można je agregować z maszynami do uprawy przedsiewnej.



Producent

PPHU ROLMASZ Spółka z o.o.
99-300 KUTNO, ul. Oporowska 6
tel. (0 prefix 24) 253-77-51, fax 253-75-24



DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*



DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*

WYRÓB OZNACZONY ZNAKIEM BEZPIECZEŃSTWA KRUS

Zawieszany siewnik precyzyjny ALEX typ S 011 do punktowego wysiewu nasion warzyw (marchwi, pietruszki, cebuli, buraków ćwikłowych, grochu, fasoli szparagowej i in.) o wielkości od 0,8 do 14 mm. Podstawowym elementem roboczym siewnika jest taśma perforowana, będąca obwodem zamkniętym, która jest przewijana między odpowiednio usytuowanymi kołami i rolkami prowadzącymi. W zestawie znajduje się 2 do 8 sekcji z redlicami jedno-, dwu-, trzyczędowymi. Siewnik współpracuje z ciągnikiem minimum klasy 0,6. Brak wypadków podczas eksploatacji siewników oraz duże ich walory użytkowe potwierdzają użytkownicy tych maszyn.



Producent
Firma **WEREMCZUK S.C.**
20-050 LUBLIN, Szerokie 110 (Nałęczowska 190)
tel. (0 prefix 81) 525-74-44





DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*

WYRÓB OZNACZONY ZNAKIEM BEZPIECZEŃSTWA KRUS

Sadzarka dwurzędowa do ziemniaków S-208/3 z osłoniętymi zespołami wysadzającymi sadzeniaki.

Nadstawka zbiornika zasypowego oraz zmieniona (w stosunku do sadzarki S-208/1) konstrukcja wstrząsacza zwiększają równomierność sadzenia oraz eliminują ręczne korygowanie pracy sadzarki poprzez zgarnianie nadmiaru sadzeniaków z kubków.

Sadzarka w jednym cyklu wykonuje kompleks prac związanych z sadzeniem ziemniaków, tj.: wyoruje bruzdy, automatycznie wysadza ziemniaki i zagamia ziemię w redliny.



Producent

POL-MOT TUR S.A.

11-406 BIEDASZKI MAŁE 1, (woj. warmińsko-mazurskie)

tel. (0 prefix 89) 751-41-71



WYRÓB OZNACZONY ZNAKIEM BEZPIECZEŃSTWA KRUS

Opryskiwacze polowe:

- zawieszany 600/12 – HEROS, typ P 156/4,
 - przyczepiany 2500/18PH – GOLIAT, typ P 356/4,
- przeznaczone są do wykonywania zabiegów ochrony roślin oraz nawożenia nawozami mineralnymi rozpuszczalnymi w wodzie. Opryskiwacze agregowane są z ciągnikami klasy 0,9 (HEROS) i powyżej 1,4 (GOLIAT). Bezpieczeństwo użytkowania opryskiwaczy oceniono w Przemysłowym Instytucie Maszyn Rolniczych w Poznaniu.



DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*

Producent

Kujawska Fabryka Maszyn Rolniczych **KRUKOWIAK** Spółka z o.o.
87-880 BRZEŚĆ KUJAWSKI, Redecz Krukowy
tel. (0 prefix 54) 252-21-07





DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*

WYRÓB OZNACZONY ZNAKIEM BEZPIECZEŃSTWA KRUS

Półzawieszane opryskiwacze polowe serii APOLLO 1000, 1500 i 2000 (P-156/3 ORP1000/16/H, P-156/2 ORP1500/18H, P-151 ORP2000/18/H) o szerokości roboczej 12, 14, 15, 16 i 18 m przeznaczone są do wykonywania zabiegów ochrony roślin i nawożenia nawozami płynnymi w uprawach polowych – w gospodarstwach średnich i dużych.



Producent

Kujawska Fabryka Maszyn Rolniczych **KRUKOWIAK** Spółka z o.o.
87-880 BRZEŚĆ KUJAWSKI, Redecz Krukowy
tel. (0 prefix 54) 252-21-07, 252-20-27



WYRÓB OZNACZONY ZNAKIEM BEZPIECZEŃSTWA KRUS

Przyczepiane opryskiwacze sadownicze TAJFUN P 154/3, P 154/2, P 154/5 o pojemności zbiornika (1000, 1500 i 2000 l), przeznaczone są do wykonywania zabiegów ochronnych w sadach tradycyjnych oraz plantacjach krzewów. Opryskiwacze te można również wykorzystać do opryskiwania lancą sadowniczą oraz do współpracy z belką herbicydową, zamocowaną z przodu ciągnika. Opryskiwacze wyposażone są w pompę włoską Comet APS 121, zbiornik włoski trzykomorowy (zbiornik główny na ciecz roboczą, dodatkowy na płukanie układu cieczowego oraz dodatkowy, na ciecz do mycia rąk) wykonany z polietylenu.



Producent

Kujawska Fabryka Maszyn Rolniczych **KRUKOWIAK** Spółka z o.o.
87-880 BRZEŚĆ KUJAWSKI, Redecz Krukowy
tel. (0 prefix 54) 252-21-07, 252-20-27; fax: 252-10-54



DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*

WYRÓB OZNACZONY ZNAKIEM BEZPIECZEŃSTWA KRUS

Zawieszane opryskiwacze polowe serii **PILMET 1000 ZAW** (**PILMET 1012 ZAW P 323/0**, **PILMET 1014 i 115 ZAW P 323/1 i 2** oraz **PILMET 1016 i 1018 ZAW P 323/3 i 4**), o szerokości roboczej belki 12, 14, 15, 16 i 18 m.

Zbiornik główny (1000 dcm³) wykonany z tworzywa sztucznego o wysokiej odporności chemicznej we wlewie ma zamieszczony rozładniacz środków chemicznych. Opryskiwacz posiada także zbiornik na wodę do mycia rąk (20 dcm³).

Sterowanie linkowe zaworem z kabiny ciągnika.



DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*

Producent
Fabryka Maszyn Rolniczych PILMET S.A.
54-156 WROCŁAW, ul. Metalowców 25
tel. (0 prefix 71) 358-42-26



WYRÓB OZNACZONY ZNAKIEM BEZPIECZEŃSTWA KRUS

Opryskiwacze polowe zawieszane METIS 412/415 (PILMET 412 LUX i PILMET 415 LUX) oferowane są rolnikom gospodarstw średniej wielkości, posiadających pola w różnych miejscach i często o nieregularnych kształtach (np. trójkąt, romb). Zbiornik opryskiwaczy wykonany jest z wysokiej jakości polietylenu, odpornego na działanie czynników zewnętrznych, takich jak wysokie i niskie temperatury oraz promieniowanie UV. Opryskiwacze charakteryzują się m.in. tym, że komora główna na ciecz roboczą i komora na wodę do płukania układu cieczowego po zakończonej pracy oraz komora na wodę do mycia rąk, stanowią jeden zespół.



DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*

Producent
Fabryka Maszyn Rolniczych PILMET S.A.
54-156 WROCŁAW, ul. Metalowców 25
tel. (0 prefix 71) 35-84-226



WYRÓB OZNACZONY ZNAKIEM BEZPIECZEŃSTWA KRUS

Opryskiwacze polowe PILMET Europa 2518/2520/2521/2524 przeznaczone do opryskiwania upraw polowych oraz do nawożenia nawozami płynnymi w gospodarstwach wielkotowarowych.

Najjednoosiowym i dwukołowym podwoziu umieszczony jest zbiornik z tworzywa sztucznego o wysokiej odporności chemicznej. W przedniej części ramy, przed zbiornikiem, znajduje się pompa przeponowa napędzana wałem przegubowo-teleskopowym od WOM ciągnika. W tylnej części ramy zamocowana jest belka polowa, sterowana hydraulicznie z kabiny ciągnika (podnoszenie i opuszczanie oraz składanie i rozkładanie) z automatycznym systemem jej wychylenia i ustawienia w stałej pozycji do skłonu. Opryskiwacze wyposażono w zawór regulacyjny, utrzymujący stałe ciśnienie opryskiwania (sterowany z kabiny ciągnika).



***DOBROŚLAW -
Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników***

Producent
Fabryka Maszyn Rolniczych PILMET S.A.
54-156 WROCŁAW, ul. Metalowców 25
tel. (0 prefix 71) 358-42-26



WYRÓB OZNACZONY ZNAKIEM BEZPIECZEŃSTWA KRUS

Trzy typy przyczepianych opryskiwaczy polowych ELARA 1212, 1215, 1218 (PILMET 1212, 1215, 1218) o pojemności zbiornika 1200 dm³ i szerokości roboczej 12, 15 i 18 m. Opryskiwacze przeznaczone są do wykonywania zabiegów ochrony roślin i nawożenia nawozami płynnymi w uprawach polowych oraz specjalnych, takich jak, np. plantacje ogrodnicze i szkółki leśne w terenie równinnym i pofalowanym; max. pochylenie zboczy do 8,5°. Źródło energii – ciągniki klasy 0,9-1,4.



DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*

Producent
Fabryka Maszyn Rolniczych PILMET S.A.
54-156 WROCŁAW, ul. Metalowców 25
tel. (0 prefix 71) 35-84-226



WYRÓB OZNACZONY ZNAKIEM BEZPIECZEŃSTWA KRUS

Typoszereg przyczepianych opryskiwaczy sadowniczych **ŚLEZA 1000 Millennium** do zabiegów ochrony roślin w uprawach sadowniczych, jagodnikach i winnicach.

W tylnej części opryskiwacza może być zamontowana jedna z przystawek opryskujących: wentylator, kolumna wysoka „SAD”, przystawka niska „JAG”, kolumna „OKTOPUS”, kolumna wysoka „SUPER”. Opryskiwacze wyposażone są w zawór sterujący typu „BAYMATIC”, umożliwiający sterowanie opryskiwaczem z kabiny ciągnika. Polietylenowe zbiorniki opryskiwaczy posiadają dwa otwory wlewowe.



DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*



Producent
Fabryka Maszyn Rolniczych PILMET S.A.
54-156 WROCŁAW, ul. Metalowców 25
tel. (0 prefix 71) 358-42-26



WYRÓB OZNACZONY ZNAKIEM BEZPIECZEŃSTWA KRUS

Przyczepiane i półzawieszane opryskiwacze polowe **PILMET 1600** (P 330/0, P 330/1 i P 330/2) o szerokości roboczej 18,0; 16,0 i 15,0 m, z rozkładaną ręcznie belką i hydraulicznie regulowaną wysokością rozpylaczy nad ziemią. Zawór regulacyjno-rozdzielczy sterowany jest z kabiny ciągnika za pomocą linki „Bowdena”. Polietylenowy zbiornik odporny na uderzenia i działanie środków chemicznych, z wlewem wyposażonym w rozwadniacz środków chemicznych, posiada zaokrąglone narożniki, co zapobiega osadzaniu się pozostałości pestycydów oraz ułatwia płukanie. Zawiera wewnątrz pojemnik wody czystej (140l) – do płukania układu cieczowego opryskiwacza.



DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*

Producent
Fabryka Maszyn Rolniczych PILMET S.A.
54-156 WROCŁAW, ul. Metalowców 25
tel. (0 prefix 71) 358-42-26





DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*

WYRÓB OZNACZONY ZNAKIEM BEZPIECZEŃSTWA KRUS

Opryskiwacze polowe półzawieszane o szerokości roboczej 18 m:

- **PILMET 2018**, typ P111/1 o pojemności zbiornika 2000 dm³,
- **PILMET 2518**, typ P164/1 o pojemności zbiornika 2500 dm³.

Obsługę opryskiwaczy ułatwia hydrauliczne podnoszenie i opuszczanie oraz składanie i rozkładanie belek polowych, a także sterowanie z miejsca traktorzysty zaworem włączającym i wyłączającym oprysk. Dodatkowo opryskiwacze wyposażone są w dysze przeciwnoznoszeniowe systemu „Air Tex” i dysze iniektorowe z zasysaniem powietrza.



Producent
Fabryka Maszyn Rolniczych PILMET S.A.
54-156 WROCŁAW, ul. Metalowców 25
tel. (0 prefix 71) 358-42-26





DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*

WYRÓB OZNACZONY ZNAKIEM BEZPIECZEŃSTWA KRUS

Przyczepiane opryskiwacze sadownicze AGROLA 2000 et
– P 161, 1500 et – P 161/1, 1000 et – P 161/2 i 800 et – P 161/3,
o pojemności zbiornika: 2000, 1500, 1000 i 800 dm³ przeznaczone do
wykonywania zabiegów w sadach karłowych i półkarlowych.



Producent
Zakład Handlowo-Produkcyjny AGROLA
17-140 SADOWNE, Płatkownica 84 (powiat węgrowski)
tel. (0 prefix 25) 676-01-30, fax 676-01-31



WYRÓB OZNACZONY ZNAKIEM BEZPIECZEŃSTWA KRUS

Opryskiwacze ręczne ORION o pojemności zbiorników 3, 6, 9 i 12 dm³ charakteryzują się starannym i dokładnym wykonaniem oraz trwałością w eksploatacji. Szczelność połączeń zabezpiecza użytkownika przed kontaktem ze stosowanym środkiem chemicznym.

W związku ze stosowaniem coraz większej ilości środków chemicznych, wykazujących dużą agresywność w stosunku do tworzywa, z którego wykonano zbiorniki opryskiwaczy, producent zaleca aby po 5 letnim okresie użytkowania, opryskiwacze poddać ocenie przez autoryzowany serwis firmy KWAZAR CORPORATION Spółka z o.o.

Trwałość i niezawodność opryskiwaczy zostały potwierdzone przez ekspertów naukowych, wielu użytkowników i handlowców.



Producent

Przedsiębiorstwo KWAZAR CORPORATION Spółka z o.o.
96-313 JAKTORÓW, ul. Chelmońskiego 144;
tel. (0 prefix 46) 855-61-97



DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*





DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*

WYRÓB OZNACZONY ZNAKIEM BEZPIECZEŃSTWA KRUS

Opryskiwacz NEPTUN o pojemności 15 dm³ jest profesjonalnym urządzeniem do wykonywania zabiegów z użyciem środków ochrony roślin i nawozów, we wszelakiego rodzaju uprawach rolnych i ogrodnich. Ze względu na możliwość przyłączenia elementów wyposażenia specjalistycznego NEPTUN znajduje zastosowanie w najbardziej specyficznych i trudnych warunkach pracy, gdzie niezbędna jest niezawodność i wydajność. Wszystkie elementy opryskiwacza wykonane są z materiałów o wysokiej wytrzymałości i odporności chemicznej (uszczelnienia z vitonu, elementy metalowe ze stali nierdzewnej). Bezpieczeństwo pracy zwiększa fakt, iż zbiornik nie posiada żadnego otworu poniżej poziomu cieczy roboczej co czyni urządzenie w 100 procentach szczelnym.



Producent
Przedsiębiorstwo **KWAZAR CORPORATION** Spółka z o.o.
96-313 JAKTORÓW, ul. Chelmońskiego 144;
tel. (0 prefix 46) 855-61-97





DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*

WYRÓB OZNACZONY ZNAKIEM BEZPIECZEŃSTWA KRUS

Kosiarki rotacyjne dwubębnowe, zawieszane, górnopędowe:

- Z070/1 o szerokości roboczej 1,35 m,
- Z105/1 o szerokości roboczej 1,65 m,
- Z125/1 o szerokości roboczej 1,85 m,
- Z125/2K ze spulchniaczem pokosów („kondycjonerem”) o szerokości roboczej 1,85 m.

Posiadają automatyczny bezpiecznik, rozłączający maszynę podczas pracy, gdy maszyna natrafi na przeszkodę (pień, większy kamień) i zatrzask ułatwiający przestawienie maszyny z położenia transportowego w robocze.



Producent

Fabryka Maszyn Rolniczych **FAMAROL S.A.**
76-200 SŁUPSK, ul. Przemysłowa 100
tel. (0 prefix 59) 841-80-00





DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*

WYRÓB OZNACZONY ZNAKIEM BEZPIECZEŃSTWA KRUS

- **Zawieszane kosiarki rotacyjne dwubębnowe Z 133** (o szer. rob. 1,35 m) i **Z 175** (o szer. rob. 1,65 m) do koszenia traw i zielonek niskolodygowych na łąkach i polach uprawnych o wyrównanej powierzchni i nachyleniu do 12°;
- **Zawieszana przetrząsaczo-zgrabiarka karuzelowa Z 275** (o szer. rob. 3,0 m) do przetrząsania i zgrabiania skoszonych traw oraz zielonek.

Wysokie walory funkcjonalne, eksploatacyjne i bezpieczeństwa pracy ww. maszyn potwierdzają opinie rolników i handlowców.



Producent

Zakład Produkcji Maszyn Rolniczych **MESKO-ROL Spółka z o.o.**
26-111 SKARŻYSKO KAMIENNA, ul. Legionów 122
tel. (0 prefix 41) 253-33-89, fax 253-33-09



WYRÓB OZNACZONY ZNAKIEM BEZPIECZEŃSTWA KRUS

Linia technologiczna do zbioru i zagospodarowania sianokiszonki składająca się z 17. maszyn rolniczych, tj.: trzech zawieszanych kosiarek rotacyjnych talerzowych (Z-183, Z-126, Z-184), spulchniacza pokosów (Z-523), czterech pras zwijających (Z-276, Z-276/1, Z-279 i Z-279/1) dwóch wózków samozaładowczo-sterujących (T-150, T-150/1), chwytaka bel (T-371) i ich nośnika (T-367), rozwijacza (H-912), rozdrabniacza (H-186) oraz dwóch owijarek bel (Z-274, Z-281), a także ładowacza czołowego (T-426).

Producent maszyn zapewnia pełną informację o zagrożeniach w instrukcjach obsługi i na maszynach – w postaci piktogramów oraz nalepek ostrzegawczych.



Kosiarka rotacyjna PRERIA



Prasa zwijająca FARMA



Wózek samozaładowczo-sterujący DROMADER

DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*





DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*

WYRÓB OZNACZONY ZNAKIEM BEZPIECZEŃSTWA KRUS



Chwytnik do bal KRAB



Nośnik widłowy SOLO



Rozwijacz bal ROZMARYN



Owijarka bal TEKLA



Owijarka bal Ariadna

Producent
SIPMA S.A.

20-469 LUBLIN, ul. Budowlana 26
tel. (0 prefix 81) 743-92-90, tel./fax 744-05-93



WYRÓB OZNACZONY ZNAKIEM BEZPIECZEŃSTWA KRUS

Zawieszana owijarka bel Z 557, do owijania pojedynczych cylindrycznych bel z podwiniętą zieloną trawą i roślin motylkowych specjalną, rozciągliwą folią samoprzylepną, z przeznaczeniem na sianokiszonkę. Owijarka posiada licznik wskazujący aktualną ilość owinięć beli, a sygnalizator akustyczny informuje o zakończeniu cyklu owijania. Sterowanie odbywa się z kabiny ciągnika poprzez rozdzielacz hydrauliczny. Ponadto owijarka charakteryzuje się małym zapotrzebowaniem mocy dzięki kołom podporowym odciążającym ciągnik, dużą i łatwą manewrowością dzięki zawieszeniu na TUZ ciągnika oraz delikatnym sposobem układania beli na podłożu co zabezpiecza ją przed uszkodzeniami mechanicznymi.



***DOBROŚLAW -
Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników***

**Producent
SIPMA S.A.**

20-469 LUBLIN, ul. Budowlana 26
tel. (0 prefix 81) 743-92-90, tel./fax 744-05-93



WYRÓB OZNACZONY ZNAKIEM BEZPIECZEŃSTWA KRUS

Zawieszane kosiarki rotacyjne bębnowe Z 010/1, Z 010/2, Z 064, oraz Z 010/3, Z 010/4 ze spulchniaczem, o szerokości roboczej 1,85 m, 2,10 m, 1,35 m i wydajności 2,0 ha/h, 2,5 ha/h i 1,0 ha/h. Przeznaczone są do koszenia zielonek na trwałych użytkach zielonych oraz na niezakamienionych polach uprawnych. Przystosowane do koszenia poboczy i skarp o pochyleniu nawet do 40°. Stała wysokość koszenia (nastawiona fabrycznie 5,9 cm, regulowana również pierścieniami) korzystnie wpływa na szybkość odrastania traw i nie niszczy układu korzeniowego roślin. Podnośnik hydrauliczny pozwala na wygodny transport kosiarek z tyłu lub boku ciągnika, a także w pionie (Z-010/3 i 4).



DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*

Producent
Firma „SaMASZ”
15-161 BIAŁYSTOK, ul. Trawiasta 30
tel. (0 prefix 85) 654-45-84, fax 664-70-41





DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*

WYRÓB OZNACZONY ZNAKIEM BEZPIECZEŃSTWA KRUS

Przyczepiane prasy wysokiego stopnia zgniotu Z 224/1 i Z 224/2 do zbierania, prasowania i wiązania słomy pokombajnowej i siana w prostopadłościennne bele („kostki”).

Prasy Z 224/1 wyposażone są w podbieracz podnoszony mechanicznie, natomiast prasy Z 224/2 – hydraulicznie. Załadunek bel na przyczepę odbywa się za pomocą ślizgu tylnego (wyposażenie standardowe) lub ślizgu bocznego.



**Producent
SIPMA S.A.**

20-469 LUBLIN, ul. Budowlana 26
tel. (0 prefix 81) 743-92-90, tel./fax 744-05-93





DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*

WYRÓB OZNACZONY ZNAKIEM BEZPIECZEŃSTWA KRUS

Przyczepiana prasa wysokiego stopnia zgniotu, typ Z 511 do zbierania, prasowania i wiązania w prostopadłościenne bele słomy zbóż pozostawionej przez kombajn zbożowy lub siana zgrabionego w wały. Bele słomy lub siana są pozostawiane przez prasę na polu lub łące. Stosując wyposażenie specjalne prasy, można bele („kostki”) ładować bezpośrednio na przyczepę zaczepioną do dyszla tylnego prasy.

Prasy Z 511 produkowane są od 1996 roku i odznaczają się – w porównaniu do tego typu pras – mniejszą masą i mniejszym zapotrzebowaniem mocy.



Producent

Fabryka Maszyn Rolniczych **FAMAROL S.A.**
76-200 SŁUPSK, ul. Przemysłowa 100
tel. (0 prefix 59) 841-80-00





DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*

WYRÓB OZNACZONY ZNAKIEM BEZPIECZEŃSTWA KRUS

Przyczepiana prasa zwijająca GALLA Z 562, do zbioru i zwijania w bele siana, zielonki i słomy w terenie równinnym i pagórkowatym o pochyleniu zboczy do 8°. Współpracuje z ciągnikami o mocy powyżej 35 kW. W skład prasy wchodzi m.in. podbieracz, wały zwijające (belujące), mechanizm owijania sznurkiem, zespół napędowy, instalacja hydrauliczna i elektryczna, osłony, podpory, bariera ochronna, blokady cylindrów.



Producent
METAL-FACH Spółka z o.o.
16-100 SOKÓŁKA, ul. Kresowa 62
tel. (0 prefix 85) 711-98-40, fax 711-90-65





DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*

WYRÓB OZNACZONY ZNAKIEM BEZPIECZEŃSTWA KRUS

Owijarka bel Z 577 po owinięciu bel z podwiniętą zielonką. Maszyna współpracuje z ciągnikiem o mocy powyżej 30 kW. Dodatkowo owijarka może być wyposażona w urządzenie do stawiania bel; urządzenie zabezpiecza belę przed rozerwaniem folii podczas osuwania się ze stołu. Maszyna Z 577 charakteryzuje się dużą wydajnością, ponieważ zbiór i owijanie odbywa się w czasie przejazdu do następnej bel. Czas owinięcia jednej bel wynosi około 2. minut. Owijarka posiada licznik, na którym wyświetla się aktualna ilość owinięć danej bel.



Producent
METAL-FACH Spółka z o.o.
16-100 SOKÓŁKA, ul. Kresowa 62
tel. (0 prefix 85) 711-98-40, fax 711-90-65





DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*

WYRÓB OZNACZONY ZNAKIEM BEZPIECZEŃSTWA KRUS

Przyczepiane wozy paszowe BELMIX T-659/1, T-659, T-659/2 o pojemności zbiorników: 9,11 i 13 m³ służą do przygotowania, transportu i dozowania pasz bezpośrednio do stanowisk paszowych bydła. Badania wykazały, że zastosowanie wozów paszowych do mieszania pasz z pionowymi świdrami mieszającymi zwiększają ekonomikę hodowli krów, czyli skracają czas jaki trzeba poświęcić prawidłowemu karmieniu oraz zwiększają wydajność produkcji mleka.



Producent
METAL-FACH Spółka z o.o.
16-100 SOKÓŁKA, ul. Kresowa 62
tel. (0 prefix 85) 711-98-40, fax 711-90-65



WYRÓB OZNACZONY ZNAKIEM BEZPIECZEŃSTWA KRUS

Kopaczki przenośnikowe Z 653 oraz Z 653/1 są maszynami zawieszanymi, napędzanymi od WOM ciągnika współpracującego.

Kopaczka Z-653 kopie dwie redliny ziemniaków, odsiewa ziemię i układa wykopane bulwy w podłużny wał. Maszyna przystosowana jest do pracy na plantacjach o szerokości międzyrzędzi 62,5-67,5 cm.

Kopaczka Z-653/1 służy do kopania cebuli, odsiania ziemi i ułożenia wykopanej cebuli w podłużny wał za sobą. Maszyna przeznaczona jest do kopania czterech redlin cebuli w jednym przejeździe roboczym.

Zaleca się, aby kopaczki pracowały na glebach lekkich i średniozwięzłych o wilgotności do 18 %, zakamienieniu do 10 t/ha, w terenie o pochyleniu 5° i plonie porostu do 10 t/ha.



Kopaczka Z 653
do ziemniaków



Kopaczka Z 653/1
do cebuli

Producent

Kujawska Fabryka Maszyn Rolniczych **KRUKOWIAK** Spółka z o.o.
87-880 BRZEŚĆ KUJAWSKI, Redecz Krukowy
tel. (0 prefix 54) 252-21-07, 252-20-27; fax: 252-10-54



DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*



WYRÓB OZNACZONY ZNAKIEM BEZPIECZEŃSTWA KRUS

Przyczepiany zbieracz do cebuli Z 437. Zbieracz pobiera z rzędów wysuszoną cebulę i przemieszcza na jadący z boku środek transportu. Zbiór odbywa się za pomocą zespołu składającego się z walca z pianki poliuretanowej i przenośnika rusztowego. Z przenośnika wzdłużnego materiał przekazywany jest na przenośnik poprzeczny, który podaje plon na poruszający się równoległe do maszyny środek transportowy. Zbieracz wyposażony jest w hydrauliczne rozkładanie do pozycji praca/transport i regulację nachylenia przenośnika transportującego cebulę na środek transportu.

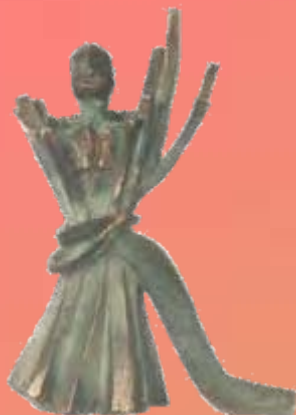


DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*

Producent

Kujawska Fabryka Maszyn Rolniczych **KRUKOWIAK** Spółka z o.o.
87-880 BRZEŚĆ KUJAWSKI, Redecz Krukowy
tel. (0 prefix 54) 252-21-07, 252-20-27; fax: 252-10-54





DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*

WYRÓB OZNACZONY ZNAKIEM BEZPIECZEŃSTWA KRUS

Przenośniki pneumatyczne ssąco-tłoczące do ziarna z napędem elektrycznym T 207, T 207/1 i T 207/2 oraz T 378 i T 378/1.

Przeznaczone do poziomego i pionowego transportu ziarna z przemy lub przyczepy oraz napełniania zbiorników zbożowych. Źródło energii – silnik elektryczny o mocy: 7,5; 11,0; 15,0 kW.

Zboże zasysane jest przy pomocy ssawki umieszczonej na końcu elastycznego węża, a następnie – poprzez cyklon i dozownik – transportowane do miejsca składowania, np. do silosu, przemy, urządzenia technologicznego itp. Wydajność przy długości rurociągu 30 m i na wysokości 3 m – 2,3; 6,0; 9,0 t/h.



Producent
Pracowniczy Ośrodek Maszynowy Spółka z o.o.
16-300 AUGUSTÓW, ul. Tytoniowa 4
tel. (0 prefix 87) 643-34-76





***DOBROŚLAW -
Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników***

WYRÓB OZNACZONY ZNAKIEM BEZPIECZEŃSTWA KRUS

Silosy zbożowe Z 715, Z 715/1 do 9 i Z 725, z płaskim dnem o ładowności 10-500 ton, przeznaczone do magazynowania zbóż, późniejszej konserwacji zboża, schładzania zboża i dosuszania metodą aktywnej wentylacji.
Brak zagrożeń wypadkowych podczas eksploatacji silosów potwierdzają rolnicy, a także pozytywne wyniki badań.



Producent
Przedsiębiorstwo **BIN Spółka z o.o.**
87-700 ALEKSANDRÓW KUJAWSKI, ul. Narutowicza 12
tel./fax (0 prefix 54) 282-22-55





DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*

WYRÓB OZNACZONY ZNAKIEM BEZPIECZEŃSTWA KRUS

System dosuszający zboże w silosach BIN (przenośnik pneumatyczny do ziarna, typ T 209 wraz z 3. nagrzewnicami elektrycznymi, typ NG 310-4,5, NG 310-9 i NG 310-9 „BIT”).

System przeznaczony jest do transportu, napowietrzania i dosuszania nasion zbóż.

Przydatność użytkową ww. urządzeń i bhp podczas ich użytkowania oceniono w IBMER w Warszawie i PIMR w Poznaniu.



Producent

Przedsiębiorstwo **BIN** Spółka z o.o.
87-700 ALEKSANDRÓW KUJAWSKI, ul. Narutowicza 12
tel./fax (0 prefix 54) 282-22-55



WYRÓB OZNACZONY ZNAKIEM BEZPIECZEŃSTWA KRUS

9 typów zgniataczy do ziarna (H-752, H-759, H-730, H-733, H-787, H-787/1, H-788, H-788/1 i H-789).

Nowoczesna technologia przygotowywania pasz w oparciu o ziarno zgniatane ma wiele zalet w porównaniu do starej – śrutowej metody:

- znaczne zmniejszenie zużycia energii elektrycznej,
- uzyskanie wysokiej jakości łatwo przyswajalnej paszy,
- oszczędność czasu.

Trzy walce zgniatające – lepsza jakość paszy i oszczędność czasu pracy. Dzięki nowatorskiemu systemowi trzech walców zgniatacze posiadają dwie szczeliny robocze, przez które kolejno przechodzi materiał. Stopniowe zgniatanie ziaren (najpierw w dużej, potem w małej szczelinie) zapewnia uzyskanie paszy o najwyższej jakości. Ponadto w jednej operacji można zgniatć duże i małe ziarna (np. kukurydza, bobik, groch w jednej operacji z owsem czy jęczmieniem). Zastosowanie napędu pasowego w znacznym stopniu ogranicza hałas, którego natężenie nie pozostaje bez znaczenia dla osób obsługujących tego typu urządzenia.



DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*



Widok zgniatacza H-752

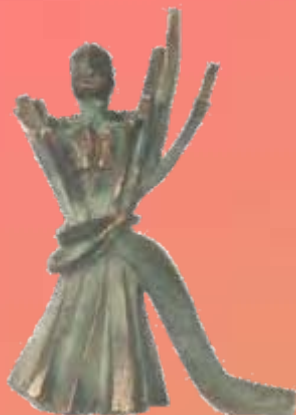


Widok zgniatacza H-789

**Producent
SIPMA S.A.**

20-469 LUBLIN, ul. Budowlana 26
tel. (0 prefix 81) 743-92-90, tel./fax 744-05-93





DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*

WYRÓB OZNACZONY ZNAKIEM BEZPIECZEŃSTWA KRUS

Ładowacze czołowe TUR 2, typ T 438; TUR 6, typ T 359; TUR 8, typ T 445 przeznaczone są do przeładunku materiałów sypkich i objętościowych; przydatne w gospodarstwach rolnych – do załadunku i rozładunku zbóż, okopowych, stałych nawozów mineralnych, siana, słomy, kiszonki, obornika oraz bel siana, a także do prac porządkowych i ziemnych (zimą – do zgarniania śniegu) oraz do przemieszczania piasku, żwiru, węgla i różnych materiałów na paletach.

Miejsce pracy – podłoża przeważnie nieutwardzone; teren równinny i nieznacznie pochylony.

Ładowacze charakteryzują się prostą budową i bezpieczną obsługą, szybką i nieskomplikowaną wymianą osprzętu roboczego (łyżek, widel, chwytaków) oraz łatwym agregowaniem z ciągnikiem.



Producent
POL-MOT TUR S.A.

11-406 BIEDASZKI MAŁE; (woj. warmińsko-mazurskie)
tel. (0 prefix 89) 751-41-71





DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*

WYRÓB OZNACZONY ZNAKIEM BEZPIECZEŃSTWA KRUS

Ładowacze czołowe **HERKULES T-229 i T-229/1**, przeznaczone są do załadunku i rozładunku materiałów rolniczych – sypkich i objętościowych, takich jak: nawóz, ziarno, słoma, palety, żwir, rośliny okopowe, kiszonki, bele siana, słomy, płody rolne, obornik itp. Praca ładowaczami – na terenie przeważnie nieutwardzonym, równym lub nieznacznie pochylonym.

Ładowacze charakteryzują się prostą budową i bezpieczną obsługą, szybką i nieskomplikowaną wymianą osprzętu roboczego (łyżek, wideł, chwytaków) oraz łatwym agregowaniem z ciągnikiem. Stosowanie ładowaczy eliminuje wykonywanie ręcznie wielu ciężkich prac.



Producent
METAL-FACH Spółka z o.o.
16-100 SOKÓŁKA, ul. Kresowa 62
tel. (0 prefix 85) 711-98-40, fax 711-90-65



WYRÓB OZNACZONY ZNAKIEM BEZPIECZEŃSTWA KRUS

System sterowania mikroklimatem w pomieszczeniach inwentarskich „MardaR” typ H 276, zwany komputerem farmerskim, utrzymuje zadany mikroklimat poprzez automatyczne załączanie i wyłączanie lub regulację obrotów wentylatorów. Zapewnia optymalne warunki w pomieszczeniach inwentarskich w zakresie wilgotności, temperatury i czystości powietrza. Wpływa również na zmniejszenie stężenia gazów żrących i pyłów organicznych, a więc pośrednio zapobiega chorobom alergicznym układu oddechowego osób zatrudnionych przy obsłudze zwierząt. System ten składa się ze sterownika z czujnikami temperatury, zasilacza 220/12V w obudowie, szafki zasilająco-sterowniczej, szafki zawierającej układy elektroniczne do płynnego sterowania obrotami silników wentylatorowych.



DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*

Producent
Firma MardaR
21-030 MOTYCZ, Marynin 1 (woj. lubelskie)
tel. (0 prefix 81) 503-20-30



WYRÓB OZNACZONY ZNAKIEM BEZPIECZEŃSTWA KRUS

Odzież robocza dla rolników: bluza robocza (nr art. 1960-10100), spodnie robocze (nr art. 1960-20100) i spodnie robocze ogrodniczki (nr art. 1960-30100).

Wszystkie materiały, używane do produkcji odzieży roboczej poddaje się procesowi wstępnego skurczenia, testuje na przebarwienia i odbarwienia oraz pokrywa substancją zmiękczającą.

Obcisłe zakończenia rękawów i nogawek zapobiegają przed pochwytnieniem przez ruchome części maszyn.

Metalowe dodatki, które te produkty posiadają, są beznikłowe.



***DOBROŚLAW -
Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników***

**Producent
GRENE Sp. z o.o.
Modła Królewska, ul. Skandynawska 1
62-571 Stare Miasto**



WYRÓB OZNACZONY ZNAKIEM BEZPIECZEŃSTWA KRUS

Ubranie robocze dla rolników. Jest to dwuczęściowe ubranie: spodnie „ogrodniczeki” z szelkami, kurtka oraz czapka. Ubranie wykonane jest z tkaniny bawełnianej, impregnowanej wodoodpornie i oleofobowo. Spodnie posiadają wkładki zabezpieczające przed przemoczeniem ciała podczas siadania i klękania. Obcisłe zakończenia rękawów i nogawek zabezpieczają przed pochwyceniem przez ruchome części maszyn oraz przed zaczepianiem. Taśmy odblaskowe umieszczone na bluzie i spodniach bardziej uwidaczniają pracującą osobę.



***DOBROŚLAW -
Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników***



Producent
Wytwórnia Umundurowania Strażackiego Związku
Ochotniczych Straży Pożarnych RP
95-060 BRZESZCZYNY, ul. Żeromskiego 3



2011



odzież i obuwie do pracy

Art. 4326



ZNAK
BEZPIECZENSTWA
KASY ROLNICZEGO
UREZPIECZENIA
SPOŁECZNEGO
NR.ZEZW. 60 / 2011



ZNAK BEZPIECZENSTWA
KASY ROLNICZEGO
UREZPIECZENIA SPOŁECZNEGO
NR.ZEZW. 60/2011

***DOBROŚLAW -
Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników***



odzież i obuwie do pracy

Art. 4236



***DOBROŚLAW -
Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników***



ZNAK
BEZPIECZENSTWA
KASY ROLNICZEGO
UBEZPIECZENIA
SPOŁECZNEGO
NR ZEZW. 60 / 2011



ZNAK BEZPIECZENSTWA
KASY ROLNICZEGO
UBEZPIECZENIA SPOŁECZNEGO
NR ZEZW. 60 / 2011



odzież i obuwie do pracy

Art. 4228



***DOBROŚLAW -
Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników***



ZNAK
BEZPIECZEŃSTWA
KASY ROLNICZEGO
UBEZPIECZENIA
SPOŁECZNEGO
NR ZEZW. 60 / 2011



ZNAK BEZPIECZEŃSTWA
KASY ROLNICZEGO
UBEZPIECZENIA SPOŁECZNEGO
NR ZEZW. 60 / 2011



odzież i obuwie do pracy

Art. 5309



DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*



ZNAK
BEZPIECZEŃSTWA
KASY ROLNICZEGO
UBEZPIECZENIA
SPOŁECZNEGO
NR ZEZW. 60 / 2011



ZNAK BEZPIECZEŃSTWA
KASY ROLNICZEGO
UBEZPIECZENIA SPOŁECZNEGO
NR ZEZW. 60 / 2011



Art. 3016

odzież i obuwie do pracy



ZNAK
BEZPIECZEŃSTWA
KASY ROLNICZEGO
UBEZPIECZENIA
SPOŁECZNEGO
NR ZEZW. 60 / 2011



ZNAK BEZPIECZEŃSTWA
KASY ROLNICZEGO
UBEZPIECZENIA SPOŁECZNEGO
NR ZEZW. 60 / 2011

***DOBROŚLAW -
Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników***



Art. 5306

odzież i obuwie do pracy



DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*





Art. 6306

odzież i obuwie do pracy



ZNAK
BEZPIECZEŃSTWA
KASY ROLNICZEGO
UBEZPIECZENIA
SPOŁECZNEGO
NR ZEZW. 60 / 2011



***DOBROŚLAW -
Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników***



ZNAK BEZPIECZEŃSTWA
KASY ROLNICZEGO
UBEZPIECZENIA SPOŁECZNEGO
NR ZEZW. 60 / 2011



***DOBROŚLAW -
Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników***



Art. 6016

odzież i obuwie do pracy



ZNAK
BEZPIECZEŃSTWA
KASY ROLNICZEGO
UBEZPIECZENIA
SPOŁECZNEGO
NR ZEZW. 60 / 2011



ZNAK BEZPIECZEŃSTWA
KASY ROLNICZEGO
UBEZPIECZENIA SPOŁECZNEGO
NR ZEZW. 60 / 2011



DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*



ZNAK
BEZPIECZEŃSTWA
KASY ROLNICZEGO
UBEZPIECZENIA
SPOŁECZNEGO
NR ZEZW. 60 / 2011

Bomet®
Producent Maszyn Rolniczych



*Agregaty podorywkowe i obsypniki do ziemniaków
z przystawką serii U865*



ZNAK BEZPIECZEŃSTWA
KASY ROLNICZEGO
UBEZPIECZENIA SPOŁECZNEGO
NR ZEZW. 60 / 2011



DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*



ZNAK
BEZPIECZEŃSTWA
KASY ROLNICZEGO
UBEZPIECZENIA
SPOŁECZNEGO
NR ZEZW. 61 / 2011



**Agregat podorywkowy z wałem rurowym, produkowany
o następujących szer. rob.: U-865/10 (1,8m); U-865/3
(2,2m); U-865/7 (2,6m); U-865/1 (3,0m); U-865/2 (3,8m).**



ZNAK BEZPIECZEŃSTWA
KASY ROLNICZEGO
UBEZPIECZENIA SPOŁECZNEGO
NR ZEZW. 61/08.00.44/11



DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*



ZNAK
BEZPIECZEŃSTWA
KASY ROLNICZEGO
UBEZPIECZENIA
SPOŁECZNEGO
NR ZEZW. 61 / 2011



**Agregat podorywkowy z wałem rurowym, produkowany
o następujących szer. rob.: U-865/10 (1,8m); U-865/3
(2,2m); U-865/7 (2,6m); U-865/1 (3,0m); U-865/2 (3,8m).**



ZNAK BEZPIECZEŃSTWA
KASY ROLNICZEGO
UBEZPIECZENIA SPOŁECZNEGO
NR ZEZW. 61/08.00.44/11



DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*



**Agregat podorywkowy z wałem rurowym i
zabezpieczeniem ścinanym**





DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*



ZNAK
BEZPIECZEŃSTWA
KASY ROLNICZEGO
UBEZPIECZENIA
SPOŁECZNEGO
NR ZEZW. 61 / 2011



**Agregat podorywkowy z wałem rurowym i
zabezpieczeniem nonstop**



ZNAK BEZPIECZEŃSTWA
KASY ROLNICZEGO
UBEZPIECZENIA SPOŁECZNEGO
NR ZEZW. 61/08.00.44/18



DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*



ZNAK
BEZPIECZEŃSTWA
KASY ROLNICZEGO
UBEZPIECZENIA
SPOŁECZNEGO
NR ZEZW. 61 / 2011



***Agregat podorywkowy z gęsiostopkami i zgrzebłem,
produkowany o następujących szer. rob.: U-865/6 (2,2m);
U-865/8 (2,6m); U-865/4 (3,0m); U-865/5 (3,8m).***



ZNAK BEZPIECZEŃSTWA
KASY ROLNICZEGO
UBEZPIECZENIA SPOŁECZNEGO
NR ZEZW. 61/08.00.44/11



DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*



Agregat podorywkowy ze zgrzebłem



ZNAK
BEZPIECZEŃSTWA
KASY ROLNICZEGO
UBEZPIECZENIA
SPOŁECZNEGO
NR ZEZW. 61 / 2011



ZNAK BEZPIECZEŃSTWA
KASY ROLNICZEGO
UBEZPIECZENIA SPOŁECZNEGO
NR ZEZW. 61/08.00.44/11



DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*



ZNAK
BEZPIECZEŃSTWA
KASY ROLNICZEGO
UBEZPIECZENIA
SPOŁECZNEGO
NR ZEZW. 61 / 2011

Agregat podorywkowy ze zgrzeblem



ZNAK BEZPIECZEŃSTWA
KASY ROLNICZEGO
UBEZPIECZENIA SPOŁECZNEGO
NR ZEZW. 61/08.00.44/18



***DOBROŚLAW -
Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników***



ZNAK
BEZPIECZEŃSTWA
KASY ROLNICZEGO
UBEZPIECZENIA
SPOŁECZNEGO
NR ZEZW. 61 / 2011



***Obsypnik 4-rzędowy do ziemniaków z przystawką
profilującą U-865***



ZNAK BEZPIECZEŃSTWA
KASY ROLNICZEGO
UBEZPIECZENIA SPOŁECZNEGO
NR ZEZW. 61/08.00.44/11



DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*



ZNAK
BEZPIECZEŃSTWA
KASY ROLNICZEGO
UBEZPIECZENIA
SPOŁECZNEGO
NR ZEZW. 61 / 2011



Obsypnik do ziemniaków z przystawką profilującą 2-rzędowy U-865/9



ZNAK BEZPIECZEŃSTWA
KASY ROLNICZEGO
UBEZPIECZENIA SPOŁECZNEGO
NR ZEZW. 61/08.00.44/11



***DOBROŚLAW -
Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników***



ZNAK
BEZPIECZEŃSTWA
KASY ROLNICZEGO
UBEZPIECZENIA
SPOŁECZNEGO
NR ZEZW. 61 / 2011



***Obsypnik 4-rzędowy do ziemniaków z przystawką
profilującą***



ZNAK BEZPIECZEŃSTWA
KASY ROLNICZEGO
UBEZPIECZENIA SPOŁECZNEGO
NR ZEZW. 61/08.00.44/11



DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*



ZNAK
BEZPIECZEŃSTWA
KASY ROLNICZEGO
UBEZPIECZENIA
SPOŁECZNEGO
NR ZEZW. 61 / 2011



**Obsypnik 4-rzędowy do ziemniaków z przystawką
profilującą U-865**



ZNAK BEZPIECZEŃSTWA
KASY ROLNICZEGO
UBEZPIECZENIA SPOŁECZNEGO
NR ZEZW. 61/08/00 44/11

2012



Zezwolenie nr 62/2012

dla

**Husqvarna Poland Sp. z o.o.
na oznaczanie wyrobów „Znakiem
Bezpieczeństwa KRUS”**

***DOBROŚLAW -
Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników***



- spodnie ochronne do pasa – nr fabr. 220 (nr kat. 510 22 12 – XX);
- spodnie ochronne ogrodniczki – nr fabr. 224 (nr kat. 510 22 15–XX);
- kurtka robocza (nr katal. 510 22 10 – XX)



DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*



- kask ochronny PRO – nr fabr. H200 (nr kat. 577 81 86–01);
- rękawice ochronne z zabezpieczeniem przed przecięciem pilarką – nr fabr. 100 (nr kat. 505 64 20–XX);
- buty ochronne „Functional 24” – nr fabryczny 4986 (nr kat. 573 95 58 – XX);



DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*



2013

Zezwolenie nr 63/2013 **samozaładowawcza owijarka bel** **z załadunkiem przednim Z593** **"Metal-Fach" Sp. z o. o. z Sokółki**



***DOBROŚLAW -
Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników***



2014

Zezwolenie nr 64/2014 **producent „BURY” Maszyny Rolnicze** **Wojciech Bury z Woźniakowa k/ Kutna**



***DOBROŚLAW -**
Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*



Brona talerzowa serii KBT w odmianie NOVA
z wałem PACKERA szer. rob. 3,0 m



Zezwolenie nr 64/2014 producent „BURY” Maszyny Rolnicze Wojciech Bury z Woźniakowa k/Kutna



***DOBROŚLAW -
Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników***



**Brona talerzowa serii KBT w odmianie NOVA
z wałem rurowym i zgrzebłem o szer. rob. 3,0 m**



A sculpture of a figure made of bundled sticks, standing against a red background. The figure has a dark, possibly carved, head and torso. Its arms are raised, holding several long, thin sticks that curve upwards and outwards. The lower body is formed by a bundle of sticks that fan out into a wide, skirt-like shape. A dark, curved object, possibly a belt or a piece of wood, is wrapped around the waist. The entire sculpture is set against a solid red background.

A side-view photograph of a Krükiowak Gollat Plus sprayer machine. The machine is primarily green with red accents and is equipped with a large tank and a complex spray arm system. It is parked in a field of tall, dry grass under a clear blue sky. The brand name 'KRÜKOWIAK' and the model 'Gollat Plus' are visible on the side of the tank.



ZNAK OCHRONNIENIA
KRAJOWY
WZROST ROLNICTWA
WZROST ROLNICTWA
WZROST ROLNICTWA

Zezwolenie nr 65/2014 **producent Kujawska Fabryka Maszyn** **Rolniczych „KRUKOWIAK” Sp. z o.o. z** **Brześcia Kujawskiego**



DOBROŚŁAW -
Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników



Przyczepiany opryskiwacz rolniczy Goliat Plus P387
o poj. zbiornika 2500 l.



Zezwolenie nr 65/2014 producent Kujawska Fabryka Maszyn Rolniczych „KRUKOWIAK” Sp. z o.o. z Brześcia Kujawskiego



DOBROŚŁAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*



**Przyczepiany opryskiwacz rolniczy Goliat Plus P387
o poj. zbiornika 2500 l.**



2015

Zezwolenie nr 66/2015

3M Poland Sp. z o.o. z Kajetan k/Warszawy
odzież ochronna i środki ochrony
indywidualnej dla rolników.



DOBROŚŁAW -
Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników



Kombinezon ochronny nr art. 3M TM 4540



Zezwolenie nr 66/2015

3M Poland Sp. z o.o. z Kajetan k/Warszawy
***odzież ochronna i środki ochrony
indywidualnej dla rolników.***



***DOBROŚŁAW -
Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników***

**Półmaski wielokrotnego użytku nr art. 3M TM 6000
z pochłaniaczem 3M TM, filtrem przeciwpyłowym
3M TM 5911 oraz pokrywą filtra 3M TM 501**



Zezwolenie nr 66/2015

3M Poland Sp. z o.o. z Kajetan k/Warszawy
***odzież ochronna i środki ochrony
indywidualnej dla rolników.***



DOBROŚŁAW -
Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników

Pochłaniacz 3M TM oraz pokrywa filtra 3M TM 501



Zezwolenie nr 66/2015

3M Poland Sp. z o.o. z Kajetan k/Warszawy
***odzież ochronna i środki ochrony
indywidualnej dla rolników.***



***DOBROŚŁAW -
Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników***

**Półmaski jednorazowe nr art. 3M TM Aura 9300+
bez zaworu i z zaworem**



Zezwolenie nr 66/2015

3M Poland Sp. z o.o. z Kajetan k/Warszawy
***odzież ochronna i środki ochrony
indywidualnej dla rolników.***



***DOBROŚŁAW -
Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników***

**Okulary ochronne nr art. 3M TM SecureFit TM
serii 400**



Zezwolenie nr 66/2015

3M Poland Sp. z o.o. z Kajetan k/Warszawy
***odzież ochronna i środki ochrony
indywidualnej dla rolników.***



***DOBROŚŁAW -
Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników***

Gogle ochronne nr art. 3M TM 2890



Zezwolenie nr 66/2015

3M Poland Sp. z o.o. z Kajetan k/Warszawy
***odzież ochronna i środki ochrony
indywidualnej dla rolników.***



***DOBROSŁAW -
Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników***



Zestaw nagłowny nr art. 3M TM



Zezwolenie nr 66/2015

3M Poland Sp. z o.o. z Kajetan k/Warszawy
***odzież ochronna i środki ochrony
indywidualnej dla rolników.***



***DOBROŚŁAW -
Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników***

**Ochronniki słuchu z komunikacją PELTOR
nr art. 3M TM WS TM Alert TM XP**



Zezwolenie nr 67/2015
AGRO-MASZ Paweł Nowak ze Strzelc
Małych, poczta Masłowice
zestawy uprawowo-siewne
SN300 i SN300T



DOBROSŁAW -
Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników

**Zestaw uprawowo-
siewny SN300
z agregatem
wyposażonym
w talerze**



Zezwolenie nr 67/2015
AGRO-MASZ Paweł Nowak ze Strzelc
Małych, poczta Masłowice
zestawy uprawowo-siewne
SN300 i SN300T



DOBROSŁAW -
Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników

**Zestaw uprawowo-
siewny SN300T
z agregatem
wyposażonym w zęby**



Zezwolenie nr 67/2015
AGRO-MASZ Paweł Nowak ze Strzelc
Małych, poczta Masłowice
zestawy uprawowo-siewne
SN300 i SN300T



**Zestaw uprawowo-
siewny SN300
podczas pracy
w polu**

***DOBROSŁAW -
Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników***



**Zestaw uprawowo-siewny
SN300T podczas pracy
w polu**



2017

zezwoleń nr 68/2017 zgrabiarka jednokaruzelowa Z410, SaMASZ Sp. z o. o. w Białymstoku.



DOBROŚŁAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*



2018

Zezwolenie nr 69/2018

Prasa zwijająca z docinaczem Z-597



Producent: URSUS S.A. z Lublina

*DOBROŚLAW -
Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*



2019

Zezwolenie nr 70/2019

Zbiorniki dwupłaszczowe do magazynowania i dozowania paliw płynnych klasy III - oleju napędowego



Producent: SWIMER Łukasz Otremba
ul. Płaska 64, 87-100 Toruń

***DOBROŚLAW -
Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników***



Zezwolenie nr 71/2019

**Dwuczęściowy kombinezon ochronny:
bluza z kapturem art. AM-22; spodnie art. AM-23**



Producent: ARLEN S.A.

ul. Adama Branickiego 17, 02-972 Warszawa

***DOBROŚLAW -
Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników***



2020

Zezwolenie nr 72/2020

Buty bezpieczne z poliuretanu dla modeli:



1042



2048



2051

DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*

Producent: PPO PP
ul. Dworcowa 25, 47-100 Strzelce Opolskie



Zezwolenie nr 73/2020

Obuwie męskie z podnoskiem kompozytowym oraz wkładką antyprzebiciową – Model 707



***DOBROŚŁAW -
Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników***

Producent: PPO PP
ul. Dworcowa 25, 47-100 Strzelce Opolskie



2021

Zezwolenie nr 74/2021

ładowacze czołowe, typ:

**Ł-103, Ł-107, Ł-107A, Ł-104A, Ł-104, Ł-104PRO,
Ł-105, Ł-106, Ł-106PRO, Ł-106A, Ł-106APRO,
Ł-108, Ł-108PRO, Ł-110PRO**



***DOBROŚŁAW -
Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników***

**Producent: Zakład Metalowy
AGROMASZ Gruszczewski Janusz
ul. Lubelska 42 B, 11-700 Mrągowo**



**ZNAK BEZPIECZEŃSTWA
KASY ROLNICZEGO
UBEZPIECZENIA SPOŁECZNEGO
Nr zezw. 74/2021**

2025

Zezwolenie nr 75/2025

zbiornik SWIMER AGRO TANK

o pojemności 22 000 litrów



DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*

Producent: SWIMER ul. Płaska 64, 87-100 Toruń



Zezwolenie nr 76/2025

przyczepa

T019/2 TRANSPORTER MAX

HYDRO-WALL



DOBROŚLAW -
*Sława producentom
dbającym
o bezpieczeństwo
rolników*

Producent: Metal-Fach Sp. z o.o.
ul. Kresowa 62 16-100 Sokółka

