

DOMINIAK

PRODUCENT OPRYSKIWACZY

FRUIT SPRAYING MACHINES PRODUCER



www.dominiak.com.pl

Historia

DOMINIAK jest firmą rodzinną założoną przez Pawła Dominiaka.

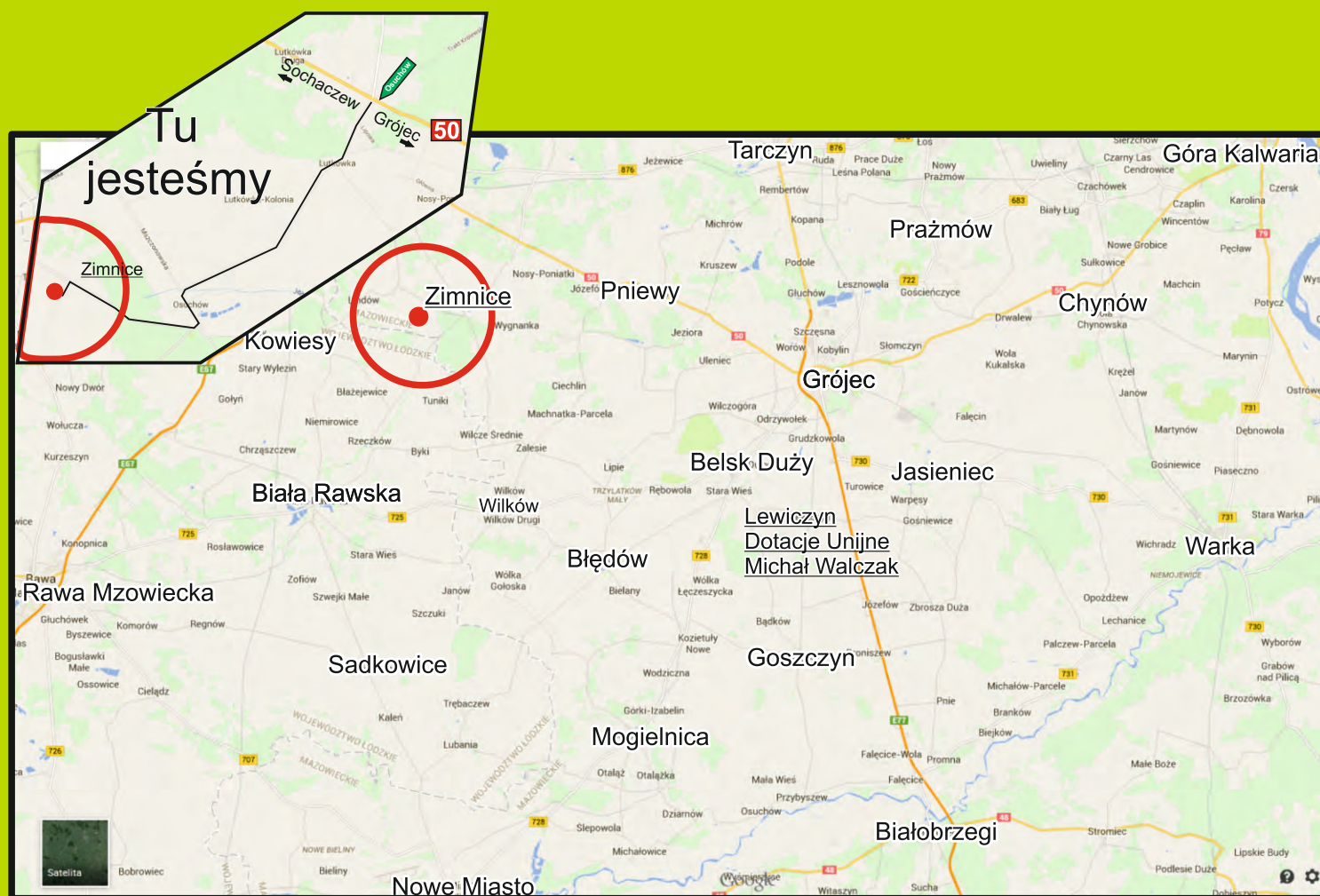
Działamy na rynku opryskiwaczy sadowniczych od 2011 r. Genezą powstania firmy był brak odpowiedniej maszyny oraz niezadowolenie z posiadanych opryskiwaczy we własnym gospodarstwie sadowniczym.

Po nieudanych próbach zakupu odpowiedniego sprzętu, właściciel zbudował opryskiwacz dwuwentylatorowy, który wykorzystywany jest z powodzeniem do tej pory w jego gospodarstwie, jest to protoplasta obecnych modeli. Po kilkuletniej udanej eksploatacji we własnym gospodarstwie podobny sprzęt zapragnęli mieć koledzy i znajomi właściciela. W ten sposób nastąpiła potrzeba założenia firmy, która zajmowałaby się produkcją opryskiwaczy dla lokalnego rynku Białej Rawskiej i Błędowa.

Jeden zakupiony opryskiwacz na danej wsi przeradzał się w kolejne sztuki w najbliższej okolicy. Opryskiwacze naszej firmy zaczęli nabywać sadownicy z innych rejonów Polski: okolice Gdańska, Białej Podlaskiej, Lublina, Sandomierza. Dzięki umiejętności słuchania klientów oraz trafiania w ich gusty w ciągu kilku lat sprzedaliśmy kilkaset maszyn. Najwięcej ich pracuje w rejonie Białej Rawskiej, Błędowa, Belska, Grójca, Góry Kalwarii oraz Warki.

Aby utrzymać zadowolenie klientów oraz ich przychyłność duży nacisk kładziemy na serwis oraz obsługę. Z tego względu zakupiliśmy kilka samochodów: samochody serwisowe, samochód do dostarczania maszyn na podwórko klienta. Dla potrzeb produkcji zakupione zostały maszyny w większości sterowane komputerowo. Rozwinięta baza produkcyjna, oraz wykwalifikowana załoga pozwalają zachować powtarzalność, terminowość oraz wysoką jakość produkowanych maszyn.

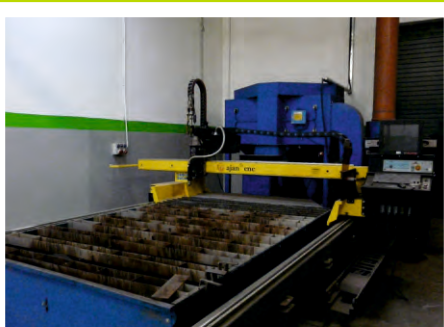
Ciągle ulepszamy i rozwijamy nasze opryskiwacze. Reagujemy na potrzeby sadowników, opracowujemy nowe rodzaje kolumn, modele zbiorników i bogatszą ofertę wyposażenia dodatkowego. Wszystko w trosce o jak najlepszy opryskiwacz, który ochroni lokalne sady od szkodników i chorób, po to aby owoce naszych klientów były coraz ładniejsze.



Powody dla których warto kupić opryskiwacz DOMINIAK:

- Dzięki górnemu wentylatorowi umieszczonemu wysoko nad ziemią:
 - owoce z górnej partii drzewa będą bez uszkodzeń, spowodowanych przez szkodniki i patogeny.
 - będzie możliwe wykonywanie zabiegów w czasie wietrznej pogody - niedostępnej dla innych maszyn.
 - będzie możliwe skrócenie czasu zabiegu poprzez szybszą jazdę (standardowo od 6 do 8 km/h).
 - wystąpi oszczędność paliwa od 20% do 70% (szybsza jazda z małymi obrotami silnika).
- Dzięki przystawce wentylatorowej, opartej na dwóch wentylatorach umieszczonych jeden na drugim uzyskujemy wydajność wiatru w górnej części przystawki większą od wiatru występującego w naturze.
- Zapotrzebowanie na moc od 35 KM (współpracują ciągniki Ursus c330, c360, 2802, 3502 oraz wszystkie inne o większej mocy).
- Bardzo cicha praca wentylatorów.
- Praca ciągnika na niskich obrotach - zwiększa jego żywotność.
- Indywidualne dostosowanie opryskiwacza do potrzeb użytkownika (np. odcięcia końcówek, ustawienie kąta łopat wentylatora, indywidualne opcje z elementów dostępnych na rynku).
- Wykonany z najlepszych materiałów (ramy ocynkowane lub malowane proszkowo, zbiorniki żywiczne, kolumny wentylatorów wykonane z blachy kwasoodpornej, pompy Bertolini, koła 14-sto płóciennie).
- **Zaprojektowany i wykonany w 100% w Polsce**

Nowoczesne maszyny na których wykonywane są opryskiwacze



Opryskiwacz sadowniczy o pojemności zbiornika 1000 litrów



zapotrzebowanie na moc: 35 KM

Dane techniczne:

Wydajność wentylatorów: fi 630, 30 - 60 tys m³/h

Pompa BERTOLINI 110 l/min

Zbiornik trójkomorowy

Pojemność zbiornika 1260 litrów

Długość - 3,5 m

Szerokość na kołach - 1,25 m

Szerokość zbiornika - 1,05 m

Wysokość 2,5 m

Koła 10 - 15.3 cala

Możliwe wszystkie opcje wyposażenia



Opryskiwacz sadowniczy o pojemności zbiornika 1500 litrów



zapotrzebowanie na moc: 35 KM

Dane techniczne:

Wydajność wentylatorów:

fi 800, 40 - 120 tyś m³/h

Pompa BERTOLINI 110 l/min

Zbiornik trójkomorowy

Pojemność zbiornika 1650 litrów

Długość - 3,5 m

Szerokość na kołach - 1,45 m

Szerokość zbiornika - 1,25 m

Wysokość 3,2 m

Koła 11,5 - 15.3 cala

Możliwe wszystkie opcje wyposażenia



zapotrzebowanie na moc: 35 KM

Opryskiwacz sadowniczy o pojemności zbiornika 2000 litrów



zapotrzebowanie na moc: 35 KM

Dane techniczne:

Wydajność wentylatorów:

fi 800, 40 - 120 tys m³/h

Pompa BERTOLINI 110 l/min

Zbiornik trójkomorowy

Pojemność zbiornika 1650 litrów

Długość: 1 oś - 4,0 m.

2 osie TANDEM - 4,2 m

Szerokość na kołach - 1,45 m

Szerokość zbiornika - 1,35 m

Wysokość 3,2 m

Koła 11,5 - 15.3 cala

Możliwe wszystkie opcje wyposażenia

Wersja TANDEM



zapotrzebowanie na moc: 35 KM

Opryskiwacz sadowniczy o pojemności zbiornika 2000+ litrów



zapotrzebowanie na moc: 35 KM

Dane techniczne:

Wydajność wentylatorów:

fi 800, 40 - 120 tys m³/h

Pompa BERTOLINI 110 l/min

Zbiornik trójkomorowy

Pojemność zbiornika 2680 litrów

Długość: 2 osie TANDEM - 4,2 m

Szerokość na kołach - 1,45 m

Szerokość zbiornika - 1,35 m

Wysokość 3,2 m

Koła 10 - 15.3 cala

Możliwe wszystkie opcje wyposażenia



Opryskiwacz do borówki o pojemności zbiornika 1000 litrów



zapotrzebowanie na moc: 35 KM

Dane techniczne:

Wydajność wentylatorów: fi 630, 30 - 60 tys m³/h

Pompa BERTOLINI 110 l/min

Zbiornik trójkomorowy

Pojemność zbiornika 1260 litrów

Długość - 3,5 m

Szerokość na kołach - 1,25 m

Szerokość zbiornika - 1,05 m

Wysokość 2,5 m

Koła 10 - 15.3 cala

Możliwe wszystkie opcje wyposażenia



Wypożyczenie Standardowe

Obejmuje:

Dla wersji o pojemności 1000, 1500, 2000

blacha kwasoodporna



Zaworki zamykające sekcje na dowolnej wysokości



Kolumna dwuwentylatorowa z wentylatorami fi 800 z możliwością indywidualnego dobrania kąta łopat wentylatorów



Oświetlenie drogowe

Przekładnia dwubiegowa



Zawór baymatic

Filtr tłoczny 150 l/min

Filtr ssący 180 l/min

Rama opryskiwacza ocynkowana ogniowo



czytelny wskaźnik poziomu cieczy



Pompa BERTOLINI 110 l/min



Dla wersji jednoosiowych
Koło 11,5 - 15,3 szer. 300 mm



Dla wersji dwuosiowych
Koło 10 - 15,3 szer. 240 mm



Zaczep prosty

Wypożyczenie Dodatkowe może zawierać

Dla wersji o pojemności 1000, 1500, 2000

Oferujemy:

Malowanie proszkowe na ocynk w kolorach:
(technologia piecowej polimeryzacji proszku w 200 C°)

**srebrnym, czerwonym,
zielonym, niebieskim, żółtym**

**kilka typów podwozia i kół:
tandem**

**koła
10 - 15.3**



**koła
340 - 16**



**koła
1-oś 400 - 15.5
2-oś 300 - 15.3**



oś pojedyncza

**koła
340 - 16**



**koła
400 - 15.5**



**Pompy BERTOLINI
o zwiększonej wydajności**

**pompa o wydajności
125 l/min**



**pompa o wydajności
140 l/min**



**dyszel
skrętny**



Zawory sekcyjne Arag

**zawór
dwusekcyjny**



**zawór
czterosekcyjny**



**manometr
do
sterowników**



**zawór
sześćiosekcyjny**



zawory dwusekcyjne umożliwiają:

- sterowanie ciśnieniem cieczy
- zamykanie i otwieranie prawej lub lewej strony kolumny
- zamykanie i otwieranie dwóch stron naraz

zawory czterosekcyjne umożliwiają:

- sterowanie ciśnieniem cieczy
- zamykanie i otwieranie prawej lub lewej strony kolumny
- zamykanie i otwieranie dwóch stron naraz
- możliwość dzielenia belki z rozpylaczami na dwie części (pozwala to na dopasowanie wysokości rozpylanej cieczy do wysokości uprawy)

zawory sześćiosekcyjne umożliwiają:

- sterowanie ciśnieniem cieczy
- zamykanie i otwieranie prawej lub lewej strony kolumny
- zamykanie i otwieranie dwóch stron naraz
- możliwość dzielenia belki z rozpylaczami na trzy części

(pozwala dodatkowo na bardzo dokładne dopasowanie wysokości wykonywania zabiegu do wysokości uprawy co przekłada się na oszczędność **10-20%** cieczy roboczej)

Komputery sterujące teejet

**komputer
czterosekcyjny
z zaworem Arag**



**komputer
sześćiosekcyjny
z zaworem Arag**



Komputer sterujący Teejet

wyposażony w czujnik ciśnienia cieczy oraz czujnik prędkości, zamontowanym przy kole opryskiwacza, pozwala na zachowanie zadanego wydatku cieczy na hektar, niezależnie od prędkości roboczej, obrotów silnika (wałka WOM)

Komputer sterujący Teejet

sterujący sześcioma sekcjami roboczymi pozwala dodatkowo na bardzo dokładne dopasowanie wysokości wykonywania zabiegu do wielkości uprawy co przekłada się na oszczędność **10-20%** cieczy roboczej

Komputery Teejet opcjonalnie mogą być wyposażone w elektrozawory Teejet z przepływomierzem lub elektrozawory Arag z przepływomierzem

**oświetlenie
diodami led**



**indywidualne podświetlenie
każdego z dwudziestu dwóch rozpylaczy
(bardzo mały pobór mocy, duży zasięg światła)**



Dodatkowy system mieszania cieczy w zbiorniku głównym oparty na pompie odśrodkowej napędzanej silnikiem hydraulicznym o wydajności ok 600 l/min



felgi



zielone



żółte

wałki homokinetyczne



pojedynczo



podwójnie

Kolumna wentylatorowa o wysokości 3 metry

Dla wersji o pojemności 1500, 2000



**Wykonujemy realizacje montażu
kolumny dwuwentylatorowej
na opryskiwacze innych marek**

Zimnice 36, 96-323 Osuchów
tel. +48 781 978 139, +48 46 857 14 00
e-mail: pawel.dominiak@wp.pl www.dominiak.com.pl