

Blisko 30 lat tradycji  
pasji i zaufania



**B**<sup>®</sup> *MASZINY ROLNICZE*  
**BURY**

**PERKOZ MAX 800, 1000, 1300, 1600, 1900**



[www.bury.com.pl](http://www.bury.com.pl)



**PERKOZ MAX 800, 1000, 1300, 1600, 1900.** Wykorzystując doświadczenie zdobyte przez wiele lat w produkcji mniejszych opryskiwaczy zawieszanych **PERKOZ** zbudowaliśmy opryskiwacz **PERKOZ MAX**. Został on skonstruowany z przeznaczeniem do pracy w średnich i dużych gospodarstwach. Możliwość zakupu dodatkowego zbiornika z oddzielną pompą, montowanego na przedni TUZ pozwala na zwiększenie opryskiwanego obszaru przy jednoczesnym zbalansowaniu masy własnej ciągnika.

Do budowy tego opryskiwacza użyliśmy podzespołów najwyższej jakości pochodzących od czołowych producentów, dzięki czemu powstał opryskiwacz spełniający wymagania nowoczesnego rolnictwa.



#### Rama

**PERKOZ MAX** Posiada solidną malowaną proszkowo stalową ramę oraz jeden z pięciu polietylenowych włoskich zbiorników.



#### Zaczepek

Wygodny w użyciu zaczepek do szybkiego agregatowania (trójkąt zaczepekowy).



#### Przedni zbiornik

Przedni zbiornik poprawia stabilność ciągnika i zwiększa wydajność, przydaje się on również podczas wykonywania innych prac polowych takich jak siew, sadzenie czy uprawy późniwne.



#### Pompy

Najwyższej jakości pompy firmy **Annovi Reverberi** z nowymi innowacyjnymi membranami **BlueFlex**, które wytyczają nowy wymiar jakości membran w sektorze pomp do opryskiwaczy rolniczych. Membrany **BlueFlex** mają wyjątkową opatentowaną formę i skład mieszanki, z której zostały wykonane. Dzięki tym działaniom żywotność ich wzrasta do 100%.

## Belki opryskowe sterowane hydraulicznie

Wszystkie belki stosowane w opryskiwaczach **PERKOZ MAX** są rozkładane hydraulicznie, a sterowanie hydraulicznością odbywa się za pomocą elektrycznej konsoli bądź komputera pokładowego.



**4H**

„4H” Belka opryskowa podnoszona i rozkładana hydraulicznie dwoma lub czterema siłownikami z samopoziomowaniem, hydraulicznym dostosowaniem do skłonów oraz hydrauliczną blokadą o szerokościach od 12 do 21 m.

opryskiwaczy **PERKOZ MAX**. Składa się ona z sześciu elementów rozkładanych czterema siłownikami. Jej szerokość to 21 i 24 m z możliwością pracy odpowiednio 15 i 18 m.



**6H**

„6H” Jest to belka specjalnie zaprojektowana do serii



**HX**

„HX” Samopoziomująca się, lekka belka hydrauliczna w systemie X rozkładana niezależnie dwoma siłownikami z możliwością składania ćwiartki belki, z hydraulicznym dopasowaniem do skłonów oraz blokadą. Szerokość 12, 15, 18 m.

dająca największe możliwości konfiguracji szerokości. Sterowana w pełni hydraulicznie o szerokościach od 18 do 24 m.



**BP**

„BP” Belka opryskowa pakietowa to najbardziej zaawansowana



**4HV**

„4HV” Opryskiwacze **PERKOZ MAX** mogą być wyposażone w belkę opryskową z systemem rękawa powietrznego, który to system znacząco wpływa na poprawę jakości zabiegów i oszczędność środków chemicznych oraz częściowo uniezależnia nas od warunków atmosferycznych.

## Komputer sterujący

**Radion 8140** jest zaawansowanym komputerem zaprojektowanym z myślą o prostocie obsługi. Wystarczy ustawić docelową dawkę, a komputer zasugeruje dobranie odpowiednich rozpylaczy dla danego zastosowania oraz zakres prędkości dla dawki docelowej. Po rozpoczęciu oprysku na wyświetlaczu widoczna jest stosowana dawka, zużyta ilość cieczy, ciśnienie w systemie, prędkość robocza, opryskany obszar, wielkość kropeł oraz ilość cieczy w zbiorniku. Poza tymi podstawowymi funkcjami **Radion** ma możliwość podłączenia zaworu do automatycznego tankowania. Posiada również port do podłączenia nawigacji **Matrix** z możliwością automatycznego wyłączania sekcji i sterowania dawkowaniem zmiennym (funkcja wykorzystywana w rolnictwie precyzyjnym), co w komputerach tej klasy jest niespotykane.



**RADION 8140**  
(z panelem hydraulicznym)



### Nawigacje

**Matrix 570** to zaawansowana systemowo a zarazem prosta w obsłudze nawigacja dla wymagających rolników. Daje ona poza podstawowymi funkcjami jakie powinna spełniać nawigacja możliwości np: podłączenia automatycznego wyłączania sekcji system BoomPilot® automatyczne wspomaganie kierowania system FieldPilot®, moduł kompensacji pochyłu terenu czy też możliwość podłączenia 4 lub 8 kamer.

#### NAWIGACJA MATRIX PRO 570



#### NAWIGACJA MATRIX 430

**Matrix 430** to nie droga i łatwa w użyciu nawigacja dla mniej wymagających użytkowników. Kolorowy, dotykowy wyświetlacz z prostym oprogramowaniem już po chwili pozwala operatorowi na efektywną nawigację na polu z minimalnymi pominięciami w pokryciu pola.



**Sterowanie elektryczne COMBO** z odczytem ciśnienia elektronicznym pozwala wygodnie sterować wszystkimi funkcjami opryskiwacza z kabiny ciągnika. Sterownik COMBO posiada sztywną, aluminiową obudowę, trwałe przełączniki oraz bardzo solidne, metalowe złącze z połączanymi pinami. Wszystko to sprawia, że jest praktycznie bezawaryjny.



**BRAVO 400 S**



**SPRAYDOS firmy MÜLLER ELEKTRONIK**

Na życzenie możemy zamontować komputer niemieckiej firmy Müller model **Spraydos** albo komputer firmy **Arag** – **BRAVO 180** lub **Bravo 400** z wbudowanym systemem GPS.



**Dysza do płukania zbiornika.** Zbiornik opryskiwacza można wyposażać w karuzelową dyszę do mycia zbiornika załączaną manualnie lub elektrycznie z kabiny traktora (elektryczny system myjący). Gwarantuje on nienaganną czystość zbiornika i układu cieczowego, co powoduje bezawaryjną pracę opryskiwacza oraz zapobiega niepożądanemu pozostawianiu resztek oprysku.

### Dane techniczne

Nazwa podzespołu	PERKOZ Max 1300	PERKOZ Max 1600	PERKOZ Max 1900
Zbiornik główny polietylenowy	1300 L	1600 L	1900 L
Zbiornik na czystą wodę	200 L	200 L	200 L
Pojemność rozcieńczalnika pestycydów		35 L	
Zbiornik na czystą wodę do mycia rąk		20 L	
Pompa Annovi Reverberi	160, 185, 215 L/min.		
Zawór sterujący	ręczny, elektryczny lub komputer		
Szerokość robocza belek opryskowych (sterowanie wszystkimi funkcjami belki odbywa się hydraulicznie)	12, 15, 16, 18, 20, 21 m		
Wysokości rozpylaczy nad ziemią	500 - 2400 mm		
Położenie transportowe			
- długość	1800 - 2200 mm	1800 - 2200 mm	1800 - 2200 mm
- szerokość	1600 - 2600 mm	1600 - 2600 mm	1600 - 2600 mm
- wysokość	2900 - 3200 mm	2900 - 3200 mm	2900 - 3200 mm
Masa opryskiwacza	800 - 1250 kg	800 - 1250 kg	800 - 1250 kg



Elementem poprawiającym pracę w porze nocnej jest **oświetlenie belki opryskowej.**



**Obowiązkowe oświetlenie** do jazdy po drogach publicznych.



**Zewnętrzny rozwadniacz** umożliwia dokładne rozpuszczanie środków chemicznych oraz nawozów i bezpośrednio przekazuje je do zbiornika głównego.

Nasz partner:

## BURY Maszyny Rolnicze

Woźniaków 4 B, 99-300 KUTNO, tel. +48 (24) 254 20 48  
tel./fax +48 (24) 253 36 32, e-mail: office@bury.com.pl