

30 lat tradycji
pasji i zaufania



B[®] *MASZYNY ROLNICZE*
BURY

PERKOZ 400, 600, 800 i 1000



www.bury.com.pl



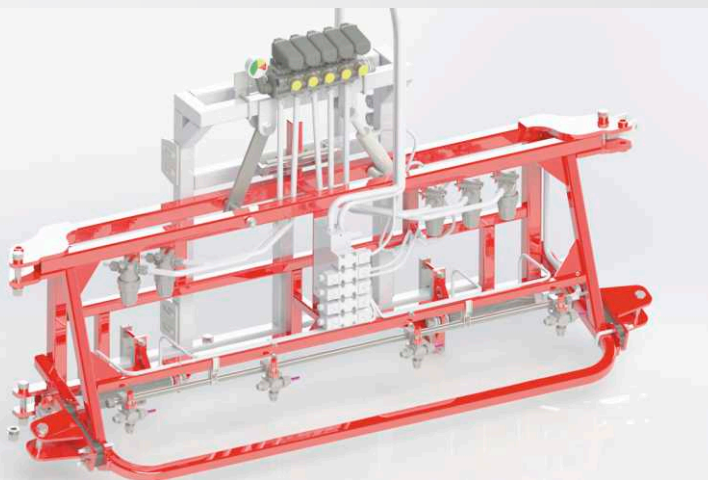
Opryskiwacze **PERKOZ 400, 600, 800 i 1000** jest to seria opryskiwaczy zawieszanych

przeznaczonych dla małych, średnich i większych gospodarstw. Podzespoły jakich używamy do ich produkcji pochodzą od najlepszych dostawców i są najwyższej jakości, a mnogość rozwiązań pozwala skonfigurować maszyny bardzo proste i niedrogie jak i mocno zawansowane z dużą ilością nowoczesnych rozwiązań spełniających coraz wyższe wymagania nowoczesnego rolnictwa.

Samopoziomowanie zapewnia prawidłowe prowadzenie belki opryskowej z zachowaniem odpowiedniej, niezmiennej odległości nad chronionymi roślinami.



Samopoziomowanie do belek rozkładanych **ręcznie**. Siłownik hydrauliczny do wymuszania przechyłu w opcji.



Samopoziomowanie do belek rozkładanych **hydraulicznie**.



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

W opryskiwaczach **PERKOZ** można zamontować belkę rozkładaną ręcznie z samopoziomowaniem, oraz belki rozkładane hydraulicznie, a sterowane za pomocą elektrycznej konsoli bądź komputera pokładowego.



„2H” Są to belki w pełni hydrauliczne, rozkładane dwoma siłownikami z samopoziomowaniem hydraulicznym podniesieniem i dopasowaniem do skłonów. Tylko blokada poziomo-owania działa mechanicznie podczas zamykania ramion, o szerokościach od 12 do 18 m.

„HX” Samopoziomujące się, lekkie belki hydrauliczne w systemie X, rozkładane niezależnie dwoma siłownikami z możliwością składania ćwiartki belki, z hydraulicznym dopasowaniem do skłonów oraz blokadą. Szerokość 12, 15 i 18 m.



„ITV” Belki o szerokościach od 12 do 18 m w pełni hydrauliczne z systemem rękawa powietrznego, system ten zapewnia dużo lepsze pokrycie opryskiwanych roślin i pozwala na oszczędniejsze stosowanie preparatów oraz częściowe uniezależnienie się od warunków atmosferycznych.

Komputery sterujące

Aby opryskiwacz poprawnie funkcjonował polecamy trzy grupy sterowań.



Tee Jet 844E



RADION 8140

Najbardziej racjonalnym rozwiązaniem jest sterowanie komputerowe a szczególnie komputer **Radion 8140** lub **844E** firmy **TeeJet**. Obydwa to zaawansowane rozwiązania z myślą o prostocie obsługi. Poza podstawowymi funkcjami tych sterowań **Radion** ma możliwość podłączenia zaworu do automatycznego tankowania. Posiada również port do podłączenia nawigacji **Matrix** z możliwością automatycznego wyłączania sekcji a nawet funkcję zmiennego dawkowania.

Na życzenie Klienta możemy wyposażyć opryskiwacz w komputer **BRAVO 180S** firmy **Arag**.



BRAVO 180S



NAWIGACJA MATRIX PRO 570



NAWIGACJA MATRIX 430

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.

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 połączonymi pinami. Wszystko to sprawia, że jest praktycznie bezawaryjny.



Sterowanie elektryczne pozwala sterować wszystkimi funkcjami opryskiwacza z kabiny.



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 400	PERKOZ 600	PERKOZ 800	PERKOZ 1000		
Zbiornik główny	400 L	600 L	800 L	1000 L		
Zbiornik do płukania	60 L		100 L			
Zbiornik do mycia rąk	15 L					
Pompy Annovi Reverberi z BlueFlex	ZETA 85 100 L/min.	ZETA 100 100 L/min.	AR 120 117 L/min.	AR 140 133 L/min.	AR 160 166 L/min.	AR 185 182 L/min.
Belka rozkładana ręcznie RR	10, 12, 14, 15, 16, 18, 20 m					
Belka hydrauliczna 2H	12, 14, 15, 16, 18 m					
Belka hydrauliczna HX	12, 14, 15, 16, 18 m					
Belka hydrauliczna ITV z rękawem	12, 14, 15, 16, 18 m					
Szerokość transportowa	2,75 m					
Waga orientacyjna	160-800 kg	190-800 kg	230-800 kg	300-850 kg		



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



Obowiązkowe oświetlenie do jazdy po drogach publicznych wraz z lampą ostrzegawczą sterowaną pilotem.



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