



ISTNIEJEMY OD 1993 R.

KATALOG PRODUKTÓW

Zakład Produkcji Maszyn Rolniczych PROMAR

Posiadamy punkty sprzedaży naszych maszyn na terenie całego kraju jak również poprzez sieć dystrybutorów za granicą.





www.promar-zlotki.pl

Z ogromną przyjemnością przedstawiamy Państwu nową edycję naszego katalogu produktów.

Od wielu lat produkujemy jedne z najlepszych maszyn rolniczych w Polsce.

Prowadzimy serwis z częściami do naszych wyrobów. Posiadamy Stację Kontroli Opryskiwaczy, w której badane są nowe jak i używane opryskiwacze.

Dysponujemy własną lakiernią proszkową, dzięki czemu nasze wyroby posiadają wysokiej jakości powłokę malarską - odporną na korozję.

W naszej ofercie znajdziecie Państwo produkty takie jak:

- Opryskiwacze zawieszane z belką ręcznie rozkładaną
- Opryskiwacze zawieszane z belką hydraulicznie rozkładaną
- Opryskiwacze przyczepiane z belką ręcznie rozkładaną
- Opryskiwacze przyczepiane z belką hydraulicznie rozkładaną
- Rozsiewacze nawozów jednotarczowe
- Rozsiewacze nawozów dwutarczowe
- Zgrabiarki karuzelowe
- Przetrzęsacze karuzelowe
- Brony zębowe
- Belki herbicydowe

**KUPUJ CZĘŚCI DO MASZYN
PROMAR W NASZYM
OFICJALNYM
SKLEPIE ON-LINE**

www.promar-sklep.pl



MASZYNY

ROLNICZE FIRMY

PROMAR

ZAPRASZAMY!



STANDARDOWE WYPOSAŻENIE

- Zbiornik 300/400 litrów z Polietylenu z dodatkowym zbiorniczkiem na czystą wodę do mycia rąk
- Szerokość belki 10, 12 m z regulacją wysokości za pomocą ręcznej wciągarki, ręcznie rozkładana
- Pompa 100/min zapewnia odpowiednią wydajność, a komora powietrznika ma eliminować pulsację cieczy
- Mieszadło hydrauliczne zapewnia utrzymanie jednakowego stężenia cieczy roboczej
- Manometr glicerynowy gwarantuje precyzyjność i przejrzystość wskazań ciśnienia roboczego
- Czterostopniowy system filtrowania cieczy
- Rozwadniacz środków chemicznych w sicie wlewowym
- Rozdzielacz czterosekcyjny (trzy sekcje przeznaczone jest na belkę a czwarta na zasilanie rozwadniacza)
- Pojedyncze oprawy rozpylaczy z zaworkiem przeciwkropłowym firmy AGROPLAST
- Rama oraz belka opryskiwacza, oczyszczona w procesie śrutowania następnie malowana proszkowo co zapewnia najlepsze zabezpieczenie antykorozyjne

DODATKOWE WYPOSAŻENIE

- Potrójne oprawy rozpylaczy w formie głowicy z zaworkiem przeciwkropowym oraz dyszą do RSM-u
- Stabilizacja do belki 12m
- Rozdzielacz stałociśnieniowy włoskiej firmy ARAG (5 sekcji roboczych)
- Pompa włoskiej produkcji Udor o wydajności 100 l/min
- Rozpylacze specjalistyczne eżektorowe
- Wał przegubowo - teleskopowy
- Dodatkowy zbiornik na czystą wodę do płukania zbiornika

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Pojemność zbiornika (l)	300/400
Typ zbiornika	polietylenowy
Zbiornik na czystą wodę do mycia rąk	Tak
Szerokość belki (m)	10, 12
Opis belki	Rozkładana ręcznie podnoszona mechanicznie
Rozpylacze	Szczelinowe Agroplast
Pompa	Agroplast P-100
Waga	150 kg



OPRYSKIWACZ ZAWIESZANY 600/800 I



STANDARDOWE WYPOSAŻENIE

- Zbiornik 600/800 litrów z Polietylenu z dodatkowym zbiorniczkiem na czystą wodę do mycia rąk
- Szerokość belki 12, 15 m z regulacją wysokości za pomocą ręcznej wciągarki, ręcznie rozkładana
- Stabilizacja mechaniczna belki
- Pompa 120/min zapewnia odpowiednią wydajność, a komora powietrznika ma eliminować pulsację cieczy
- Mieszadła hydrauliczne (2 szt) zapewniają utrzymanie jednakowego stężenia cieczy roboczej
- Manometr glicerynowy gwarantuje precyzyjność i przejrzystość wskazań ciśnienia roboczego
- Czterostopniowy system filtrowania cieczy
- Rozwadniacz środków chemicznych w sicie wlewowym
- Rozdzielacz czterosekcyjny do belki 12m i sześćosekcyjny do belki 15m
- Pojedyncze oprawy rozpylaczy z zaworkiem przeciwkroplowym firmy AGROPLAST
- Rama oraz belka opryskiwacza, oczyszczona w procesie śrutowania następnie malowana proszkowo co zapewnia najlepsze zabezpieczenie antykorozyjne

DODATKOWE WYPOSAŻENIE

- Potrójne oprawy rozpylaczy w formie głowicy z zaworkiem przeciw kroplowym oraz dyszą do RSM-u
- Rozdzielacz stałociśnieniowy włoskiej firmy ARAG (5 sekcji roboczych) zapewniający stałe ciśnienie bez względu na zmianę ilości pracujących sekcji
- Pompa włoskiej produkcji Udor o wydajności 100 lub 140 l/min
- Siłownik podnoszenia belki
- Siłownik stabilizacji belki 15 m
- Dodatkowy zbiornik na czystą wodę do płukania zbiornika
- Sterowanie elektryczne funkcją praca - przelew
- Sterowanie elektryczne ciśnieniem i sekcjami opryskiwacza
- Komputer BRAVO 180
- Rozpylacze specjalistyczne eżektorowe
- Wał przegubowo - teleskopowy

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Pojemność zbiornika (l)	600/800
Typ zbiornika	polietylenowy
Zbiornik na czystą wodę do mycia rąk	Tak
Zbiornik na czystą wodę do płukania	opcja
Szerokość belki (m)	12,15
Liczba sekcji roboczych	3 lub 5
Opis belki	Rozkładana ręcznie podnoszona mechanicznie lub hydraulicznie (opcja)
Stabilizacja belki	Mechaniczna lub hydrauliczna (opcja)
Głowice	Pojedyncze z zaworkiem przeciwkroplowym
Rozpylacze	Szczelinowe Agroplast
Pompa	Agroplast P-100
Zawór	Manualny bez kompensacji ciśnienia
Waga	250 kg



OPRYSKIWACZ ZAWIESZANY 1000/1200 I



STANDARDOWE WYPOSAŻENIE

- Zbiornik 1000/1200 litrów z Polietylenu z dodatkowym zbiorniczkiem na czystą wodę do mycia rąk
- Szerokość belki 15, 18 m z hydrauliczną regulacją wysokości, ręcznie rozkładana
- Stabilizacja mechaniczna belki
- Pompa włoskiej produkcji UDOR 140/min zapewnia odpowiednią wydajność, a komora powietrznika ma eliminować pulsację cieczy
- Mieszadła hydrauliczne (2 szt) zapewniają utrzymanie jednakowego stężenia cieczy roboczej
- Manometr glicerynowy gwarantuje precyzyjność i przejrzystość wskazań ciśnienia roboczego
- Czterostopniowy system filtrowania cieczy
- Rozwadniacz środków chemicznych w sicie wlewowym
- Manualny rozdzielacz sześćosekcyjny
- Pojedyncze oprawy rozpylaczy z zaworkiem przeciwkroplowym firmy AGROPLAST
- Rama oraz belka opryskiwacza, oczyszczona w procesie śrutowania następnie malowana proszkowo co zapewnia najlepsze zabezpieczenie antykorozyjne

DODATKOWE WYPOSAŻENIE

- Potrójne oprawy rozpylaczy w formie głowicy z zaworkiem przeciwkroplowym oraz dyszą do RSM-u
- Zbiornik 3w1 włoskiej produkcji z dodatkowym zbiornikiem do płukania
- Rozdzielacz stałociśnieniowy włoskiej firmy ARAG (5 sekcji roboczych) zapewniający stałe ciśnienie bez względu na zmianę ilości pracujących sekcji
- Siłownik stabilizacji belki
- Dodatkowy zbiornik na czystą wodę do płukania zbiornika
- Sterowanie elektryczne funkcją praca - przelew
- Sterowanie elektryczne ciśnieniem i sekcjami opryskiwacza
- Komputer BRAVO 180
- Rozpylacze specjalistyczne eżektorowe
- Rozwadniacz boczny włoskiej produkcji POLMAC
- Belka 15m podnoszona i rozkładana hydraulicznie niezależnie w układzie „X”
- Wał przegubowo - teleskopowy

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Pojemność zbiornika (l)	1000/1200
Typ zbiornika	polietylenowy
Zbiornik na czystą wodę do mycia rąk	Tak
Zbiornik na czystą wodę do płukania	Opcja zbiornik włoski standard
Szerokość belki (m)	15,18
Liczba sekcji roboczych	5
Opis belki	Rozkładana ręcznie podnoszona hydraulicznie
Stabilizacja belki	Mechaniczna lub hydrauliczna (opcja)
Głowice	Pojedyncze z zaworkiem przeciwkroplowym
Rozpylacze	Szczelinowe Agroplast
Pompa	UDOR 140 l/min
Zawór	Manualny bez kompensacji ciśnienia
Waga	390 kg

OPRYSKIWACZ ZAWIESZANY HYDRAULICZNY

800/1000/1200 HX



STANDARDOWE WYPOSAŻENIE

- Zbiornik włoskiej produkcji o pojemności 800/1000/1200 litrów wykonany z polietylenu. W jednej bryle ukryte są trzy zbiorniki: główny, na czystą wodę oraz do mycia rąk
- Belka połowa o szerokości 15m. Podnoszona i rozkładana hydraulicznie niezależnie (jednostronnie) z możliwością rozłożenia 1/4 belki. Sterowanie belką odbywa się dzięki dźwigniom przeniesionym do kabiny ciągnika a połączonych z rozdzielaczem zamontowanym na opryskiwaczu. Tylko jedna para przewodów zasilających rozdzielacz hydrauliczny
- Stabilizacja mechaniczna belki
- Pompa włoskiej produkcji UDOR 140/min zapewnia odpowiednią wydajność, a komora powietrznika ma eliminować pulsację cieczy
- Mieszadła hydrauliczne (2 szt) zapewniają utrzymanie jednakowego stężenia cieczy roboczej
- Manometr glicerynowy gwarantuje precyzyjność i przejrzystość wskazań ciśnienia roboczego
- Czterostopniowy system filtrowania cieczy
- Rozwadniacz środków chemicznych w sicie wlewowym
- Rozdzielacz stałociśnieniowy (5 sekcji roboczych) zapewniający stałe ciśnienie bez względu na zmianę ilości pracujących sekcji
- Układ cieczowy w rurkach kwasoodpornych
- Pojedyncze oprawy rozpylaczy z zaworkiem przeciwkroplowym
- Oświetlenie drogowe
- Rama oraz belka opryskiwacza, oczyszczona w procesie śrutowania następnie malowana proszkowo co zapewnia najlepsze zabezpieczenie antykorozyjne

DODATKOWE WYPOSAŻENIE

- Potrójne oprawy rozpylaczy w formie głowicy z zaworkiem przeciwkroplowym oraz dyszą do RSM-u
- Elektryczne sterowanie rozkładaniem belki (elektrozawory)
- Siłownik stabilizacji belki
- Sterowanie elektryczne funkcją praca - przelew
- Sterowanie elektryczne ciśnieniem i sekcjami opryskiwacza
- Komputer BRAVO 180
- Komputer BRAVO 300 S
- Komputer BRAVO 400 z nawigacją
- Antena GPS do komputera BRAVO 180Si BRAVO 300S (pomiar prędkości bez montowania czujnika w ciągniku)
- Rozpylacze specjalistyczne eżektorowe
- Rozwadniacz boczny włoskiej produkcji POLMAC
- Płuczka zbiornika
- Znacznik pianowy
- Halogeny ledowe belki
- Wał przegubowo - teleskopowy



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Pojemność zbiornika (l)	800/1000/1200
Typ zbiornika	3w1 włoski z polietylenu
Zbiornik na czystą wodę do mycia rąk	Tak
Zbiornik na czystą wodę do płukania	Tak
Szerokość belki (m)	15
Liczba sekcji roboczych	5
Opis belki	Rozkładana i podnoszona hydraulicznie
Stabilizacja belki	Mechaniczna lub hydrauliczna (opcja)
Głowice	Pojedyncze z zaworkiem przeciwkroplowym
Rozpylacze	Szczelinowe Agroplast
Pompa	UDOR 140 l/min
Zawór	Manualny stało ciśnieniowy
Waga	720 kg

OPRYSKIWACZ ZAWIESZANY HYDRAULICZNY 800/1000/1200 HI Z BELKĄ WŁOSKĄ O SZEROKOŚCI 15M



STANDARDOWE WYPOSAŻENIE

- Zbiornik włoskiej produkcji o pojemności 800/1000/1200 litrów wykonany z polietylenu. W jednej bryle ukryte są trzy zbiorniki: główny, na czystą wodę oraz do mycia rąk
- Belka polowa o szerokości 15m. Podnoszona i rozkładana hydraulicznie. Sterowanie belką odbywa się dzięki dźwigniom przeniesionym do kabiny ciągnika a połączonych z rozdzielaczem zamontowanym na opryskiwaczu. Tylko jedna para przewodów zasilających rozdzielacz hydrauliczny
- Stabilizacja hydrauliczna belki
- Pompa włoskiej produkcji UDOR 140/min zapewnia odpowiednią wydajność, a komora powietrznika ma eliminować pulsację cieczy
- Mieszadła hydrauliczne (2 szt) zapewniają utrzymanie jednakowego stężenia cieczy roboczej
- Manometr glicerynowy gwarantuje precyzyjność i przejrzystość wskazań ciśnienia roboczego
- Czterostopniowy system filtrowania cieczy
- Rozwadniacz środków chemicznych w sicie wlewowym
- Rozdzielacz stałociśnieniowy (5 sekcji roboczych) zapewniający stałe ciśnienie bez względu na zmianę ilości pracujących sekcji
- Układ cieczowy w rurkach kwasoodpornych
- Pojedyncze oprawy rozpylaczy z zaworkiem przeciwkroplowym
- Oświetlenie drogowe
- Rama oraz belka opryskiwacza, oczyszczona w procesie śrutowania następnie malowana proszkowo co zapewnia najlepsze zabezpieczenie antykorozyjne

DODATKOWE WYPOSAŻENIE

- Potrójne oprawy rozpylaczy w formie głowicy z zaworkiem przeciwkroplowym oraz dyszą do RSM-u
- Elektryczne sterowanie rozkładaniem belki (elektrozawory)
- Sterowanie elektryczne funkcją praca - przelew
- Sterowanie elektryczne ciśnieniem i sekcjami opryskiwacza
- Komputer BRAVO 180
- Komputer BRAVO 300 S
- Komputer BRAVO 400 z nawigacją
- Antena GPS do komputera BRAVO 180Si BRAVO 300S (pomiar prędkości bez montowania czujnika w ciągniku)
- Rozpylacze specjalistyczne eżektorowe
- Rozwadniacz boczny włoskiej produkcji POLMAC
- Płuczka zbiornika
- Znacznik pianowy
- Oświetlenie ledowe belki
- Wał przegubowo - teleskopowy



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Pojemność zbiornika (l)	800/1000/1200
Typ zbiornika	3w1 włoski z polietylenu
Zbiornik na czystą wodę do mycia rąk	Tak
Zbiornik na czystą wodę do płukania	Tak
Szerokość belki (m)	15
Liczba sekcji roboczych	5
Opis belki	Rozkładana i podnoszona hydraulicznie
Stabilizacja belki	hydrauliczna
Głowice	Pojedyncze z zaworkiem przeciwkroplowym
Rozpylacze	Szczelinowe Agroplast
Pompa	UDOR 140 l/min
Zawór	Manualny stałociśnieniowy
Waga	730 kg

OPRYSKIWACZ ZAWIESZANY HYDRAULICZNY 1000/1200 HU Z BELKĄ POLOWĄ WŁOSKĄ O SZEROKOŚCI 18 LUB 21M



STANDARDOWE WYPOSAŻENIE

- Zbiornik włoskiej produkcji o pojemności 1000/1200 litrów wykonany z polietylenu. W jednej bryle ukryte są trzy zbiorniki: główny, na czystą wodę oraz do mycia rąk
- Belka polowa o szerokości 18/21m. Podnoszona i rozkładana hydraulicznie. Sterowanie belką odbywa się dzięki dźwigniom przeniesionym do kabiny ciągnika a połączonych z rozdzielaczem zamontowanym na opryskiwaczu. Tylko jedna para przewodów zasilających rozdzielacz hydrauliczny
- Stabilizacja hydrauliczna belki
- Pompa włoskiej produkcji UDOR 170/min zapewnia odpowiednią wydajność, a komora powietrznika ma eliminować pulsację cieczy
- Mieszadła hydrauliczne (2 szt) zapewniają utrzymanie jednakowego stężenia cieczy roboczej
- Manometr glicerynowy gwarantuje precyzyjność i przejrzystość wskazań ciśnienia roboczego
- Czterostopniowy system filtrowania cieczy
- Rozwadniacz środków chemicznych w sicie wlewowym
- Rozdzielacz stałociśnieniowy (5 sekcji roboczych) zapewniający stałe ciśnienie bez względu na zmianę ilości pracujących sekcji
- Układ cieczowy w rurkach kwasoodpornych
- Pojedyncze oprawy rozpylaczy z zaworkiem przeciwkroplowym
- Oświetlenie drogowe
- Rama oraz belka opryskiwacza, oczyszczona w procesie śrutowania następnie malowana proszkowo co zapewnia najlepsze zabezpieczenie antykorozyjne

DODATKOWE WYPOSAŻENIE

- Potrójne oprawy rozpylaczy w formie głowicy z zaworkiem przeciw kroplowym oraz dyszą do RSM-u
- Elektryczne sterowanie rozkładaniem belki (elektrozawory)
- Sterowanie elektryczne funkcją praca - przelew
- Sterowanie elektryczne ciśnieniem i sekcjami opryskiwacza
- Belka połowa dzielona na 7 sekcji
- Komputer BRAVO 180
- Komputer BRAVO 300 S
- Komputer BRAVO 400 z nawigacją
- Antena GPS do komputera BRAVO 180Si BRAVO 300S (pomiar prędkości bez montowania czujnika w ciągniku)
- Rozpylacze specjalistyczne eżektorowe
- Rozwadniacz boczny włoskiej produkcji POLMAC
- Płuczka zbiornika
- Znacznik pianowy
- Oświetlenie ledowe belki
- Wał przegubowo - teleskopowy



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Pojemność zbiornika (l)	Pojemność zbiornika (l)
Typ zbiornika	Typ zbiornika
Zbiornik na czystą wodę do mycia rąk	Zbiornik na czystą wodę do mycia rąk
Zbiornik na czystą wodę do płukania	Zbiornik na czystą wodę do płukania
Szerokość belki (m)	Szerokość belki (m)
Liczba sekcji roboczych	Liczba sekcji roboczych
Opis belki	Opis belki
Stabilizacja belki	Stabilizacja belki
Głowice	Głowice
Rozpylacze	Rozpylacze
Pompa	Pompa
Zawór	Zawór
Waga	Waga

OPRYSKIWACZ PRZYCZEPIANY 1000/1200 L Z BELKAMI RĘCZNIE ROZKŁADANYMI O SZEROKOŚCI 12/15/18M



STANDARDOWE WYPOSAŻENIE

- Zbiornik 1000/1200 litrów wykonany z żywicy z dodatkowym zbiornikiem na czystą wodę do płukania o pojemności 60 litrów
- Belka polowa o szerokości 12/15/18m podnoszona hydraulicznie
- Pojedyncze oprawy rozpylaczy z zaworkiem przeciwkroplowym
- Zaczep obrotowo - skrętny kopiujący ślady ciągnika na uwrociach
- Pompa włoskiej produkcji UDOR o wydajności 140 l/min zapewnia odpowiednią wydajność
- Stabilizacja mechaniczna belki polowej
- Mieszadła hydrauliczne (2 szt) zapewniają utrzymanie jednakowego stężenia cieczy roboczej
- Czterostopniowy system filtracji cieczy roboczej
- Rozwadniacz środków chemicznych w sicie wlewowym
- Koła 7,5x20
- Manualny rozdzielacz sześćosekcyjny
- Wał przegubowo-teleskopowy (WOM)
- Dodatkowy zbiorniczek (10l) na czystą wodę do mycia rąk
- Rama opryskiwacza ocynkowana ogniowo. Belka oczyszczona w procesie śrutowania następnie malowana proszkowo co zapewnia najlepsze zabezpieczenie antykorozyjne

DODATKOWE WYPOSAŻENIE

- Potrójne oprawy rozpylaczy w formie głowicy z zaworkiem przeciwkropowym oraz dyszą do RSM-u
- Układ cieczowy belki w rurkach kwasoodpornych (belka 18m w standardzie)
- Siłownik stabilizacji belki
- Koła 9,5x24
- Rozdzielacz stałociśnieniowy włoskiej firmy ARAG (5 sekcji roboczych) zapewniający stałe ciśnienie bez względu na zmianę ilości pracujących sekcji
- Sterowanie elektryczne funkcją praca-przelew
- Sterowanie elektryczne ciśnieniem i sekcjami opryskiwacza
- Komputer BRAVO 180
- Komputer BRAVO 300 S
- Komputer BRAVO 400 z nawigacją
- Rozwadniacz boczny zwykły lub włoski POLMAC
- Rozpylacze specjalistyczne eżektorowe
- Płuczki zbiornika
- Znacznik pianowy
- Oświetlenie drogowe



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Pojemność zbiornika (l)	1000/1200
Typ zbiornika	żywiczny
Zbiornik na czystą wodę do mycia rąk	Tak
Zbiornik na czystą wodę do płukania	Tak
Szerokość belki (m)	12/15/18
Liczba sekcji roboczych (szt)	5
Opis belki	Rozkładana ręcznie, podnoszona hydraulicznie
Stabilizacja belki	Mechaniczna lub hydrauliczna (opcja)
Głowice	Pojedyncze z zaworkiem przeciwkropowym
Rozpylacze	Szczelinowe Agroplast
Pompa	UDOR 140 l/min
Zawór	Manualny
Waga	750 kg

OPRYSKIWACZ PRZYCZEPIANY 1500L

Z BELKAMI RĘCZNIE ROZKŁADANYMI O SZEROKOŚCI 15/18M



STANDARDOWE WYPOSAŻENIE

- Zbiornik 1500 litrów wykonany z żywicy z dodatkowym zbiornikiem na czystą wodę do płukania o pojemności 70 litrów
- Belka polowa o szerokości 15/18m podnoszona hydraulicznie
- Pojedyncze oprawy rozpylaczy z zaworkiem przeciwkroplowym
- Zaczep obrotowo-skrętny kopiujący ślady ciągnika na uwrociach
- Pompa włoskiej produkcji UDOR o wydajności 140 l/min zapewnia odpowiednią wydajność
- Stabilizacja mechaniczna belki polowej
- Mieszadła hydrauliczne (2 szt) zapewniają utrzymanie jednakowego stężenia cieczy roboczej
- Czterostopniowy system filtracji cieczy roboczej
- Rozwadniacz środków chemicznych w sicie wlewowym
- Koła 9,5x24
- Manualny rozdzielacz sześćosekcyjny
- Wał przegubowo-teleskopowy (WOM)
- Dodatkowy zbiorniczek (10l) na czystą wodę do mycia rąk
- Rama opryskiwacza ocynkowana ogniowo. Belka oczyszczona w procesie śrutowania następnie malowana proszkowo co zapewnia najlepsze zabezpieczenie antykorozyjne



DODATKOWE WYPOSAŻENIE

- Potrójne oprawy rozpylaczy w formie głowicy z zaworkiem przeciwkroplowym oraz dyszą do RSM-u
- Układ cieczowy belki w rurkach kwasoodpornych (belka 18m w standardzie)
- Siłownik stabilizacji belki
- Koła 9,5x32
- Rozdzielacz stałociśnieniowy włoskiej firmy ARAG (5 sekcji roboczych) zapewniający stałe ciśnienie bez względu na zmianę ilości pracujących sekcji
- Sterowanie elektryczne funkcją praca-przelew
- Sterowanie elektryczne ciśnieniem i sekcjami opryskiwacza
- Komputer BRAVO 180
- Komputer BRAVO 300 S
- Komputer BRAVO 400 z nawigacją
- Rozwadniacz boczny zwykły lub włoski POLMAC
- Rozpylacze specjalistyczne eżektorowe
- Płuczki zbiornika
- Znacznik pianowy
- Oświetlenie drogowe

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Pojemność zbiornika (l)	1500
Typ zbiornika	żywiczny
Zbiornik na czystą wodę do mycia rąk	Tak
Zbiornik na czystą wodę do płukania	Tak
Szerokość belki (m)	15/18
Liczba sekcji roboczych (szt)	5
Opis belki	Rozkładana ręcznie, podnoszona hydraulicznie
Stabilizacja belki	Mechaniczna lub hydrauliczna (opcja)
Głowice	Pojedyncze z zaworkiem przeciwkroplowym
Rozpylacze	Szczelinowe Agroplast
Pompa	UDOR 140 l/min
Zawór	Manualny
Waga	820 kg

OPRYSKIWACZ PRZYCZEPIANY 2000/2500 L Z BELKAMI RĘCZNIE ROZKŁADANYMI O SZEROKOŚCI 15/18M



STANDARDOWE WYPOSAŻENIE

- Zbiornik 2000/2500 litrów wykonany z żywicy z dodatkowym zbiornikiem na czystą wodę do płukania o pojemności 100 litrów
- Belka polowa o szerokości 15/18m podnoszona hydraulicznie
- Pojedyncze oprawy rozpylaczy z zaworkiem przeciwkroplowym
- Zaczep obrotowo-skrętny kopiujący ślady ciągnika na uwrociach
- Pompa włoskiej produkcji UDOR o wydajności 170 l/min zapewnia odpowiednią wydajność
- Stabilizacja mechaniczna belki polowej
- Mieszadła hydrauliczne (2 szt) zapewniają utrzymanie jednakowego stężenia cieczy roboczej
- Czterostopniowy system filtracji cieczy roboczej
- Rozwadniacz środków chemicznych w sicie wlewowym
- Koła 9,5x32
- Rozdzielacz stałociśnieniowy włoskiej firmy ARAG (5 sekcji roboczych) zapewniający stałe ciśnienie bez względu na zmianę ilości pracujących sekcji
- Wał przegubowo-teleskopowy (WOM)
- Dodatkowy zbiorniczek (10l) na czystą wodę do mycia rąk
- Rama opryskiwacza ocynkowana ogniowo. Belka oczyszczona w procesie śrutowania następnie malowana proszkowo co zapewnia najlepsze zabezpieczenie antykorozyjne

DODATKOWE WYPOSAŻENIE

- Potrójne oprawy rozpylaczy w formie głowicy z zaworkiem przeciwkroplowym oraz dyszą do RSM-u
- Układ cieczowy belki w rurkach kwasoodpornych (belka 18m w standardzie)
- Siłownik stabilizacji belki
- Koła 9,5x36 lub 11,2x36 (radialne)
- Sterowanie elektryczne funkcją praca-przelew
- Sterowanie elektryczne ciśnieniem i sekcjami opryskiwacza
- Komputer BRAVO 180
- Komputer BRAVO 300 S
- Komputer BRAVO 400 z nawigacją
- Rozwadniacz boczny zwykły lub włoski POLMAC
- Rozpylacze specjalistyczne eżektorowe
- Płuczki zbiornika
- Znacznik pianowy
- Oświetlenie drogowe



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Pojemność zbiornika (l)	2000/2500
Typ zbiornika	żywiczny
Zbiornik na czystą wodę do mycia rąk	Tak
Zbiornik na czystą wodę do płukania	Tak
Szerokość belki (m)	15/18
Liczba sekcji roboczych (szt)	5
Opis belki	Rozkładana ręcznie, podnoszona hydraulicznie
Stabilizacja belki	Mechaniczna lub hydrauliczna (opcja)
Głowice	Pojedyncze z zaworkiem przeciwkroplowym
Rozpylacze	Szczelinowe Agroplast
Pompa	UDOR 140 l/min
Zawór	Manualny stałociśnieniowy
Waga	1020 kg

OPRYSKIWACZ PRZYCZEPIANY 1200/1500 HX Z BELKĄ HYDRAULICZNIE ROZKŁADANĄ W UKŁADZIE „X” O SZEROKOŚCI 15M



STANDARDOWE WYPOSAŻENIE

- Zbiornik 1200/1500 litrów wykonany z żywicy z dodatkowym zbiornikiem na czystą wodę do płukania o pojemności 70 litrów
- Belka polowa o szerokości 15m. Podnoszona i rozkładana hydraulicznie niezależnie (jednostronnie) z możliwością rozłożenia 1/4 belki. Sterowanie belką odbywa się dzięki dźwigniom przeniesionym do kabiny ciągnika a połączonych z rozdzielaczem zamontowanym na opryskiwaczu. Tylko jedna para przewodów zasilających rozdzielacz hydrauliczny
- Układ cieczowy belki w rurkach kwasoodpornych
- Pojedyncze oprawy rozpylaczy z zaworkiem przeciwkroplowym
- Zaczep obrotowo-skrętny kopiujący ślady ciągnika na uwrociach
- Pompa włoskiej produkcji UDOR o wydajności 140 l/min zapewnia odpowiednią wydajność
- Stabilizacja mechaniczna belki polowej
- Mieszadła hydrauliczne (2 szt) zapewniają utrzymanie jednakowego stężenia cieczy roboczej
- Czterostopniowy system filtracji cieczy roboczej
- Rozwadniacz środków chemicznych w sicie wlewowym
- Koła 9,5x24
- Rozdzielacz stałociśnieniowy włoskiej firmy ARAG (5 sekcji roboczych) zapewniający stałe ciśnienie bez względu na zmianę ilości pracujących sekcji
- Wał przegubowo-teleskopowy (WOM)
- Oświetlenie drogowe
- Dodatkowy zbiorniczek (10 l) na czystą wodę do mycia rąk
- Rama opryskiwacza ocynkowana ogniowo. Belka oczyszczona w procesie śrutowania następnie malowana proszkowo co zapewnia najlepsze zabezpieczenie antykorozyjne

DODATKOWE WYPOSAŻENIE

- Potrójne oprawy rozpylaczy w formie głowicy z zaworkiem przeciwkroplowym oraz dyszą do RSM-u
- Siłownik stabilizacji belki
- Koła 9,5x32
- Elektryczne sterowanie rozkładaniem belki (elektrozawory)
- Sterowanie elektryczne funkcją praca-przelew
- Sterowanie elektryczne ciśnieniem i sekcjami opryskiwacza
- Komputer BRAVO 180
- Komputer BRAVO 300 S
- Komputer BRAVO 400 z nawigacją
- Rozwadniacz boczny zwykły lub włoski POLMAC
- Rozpylacze specjalistyczne eżektorowe
- Płuczki zbiornika
- Znacznik pianowy



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Pojemność zbiornika (l)	1200/1500
Typ zbiornika	żywiczny
Zbiornik na czystą wodę do mycia rąk	Tak
Zbiornik na czystą wodę do płukania	Tak
Szerokość belki (m)	15
Liczba sekcji roboczych	5
Opis belki	Rozkładana i podnoszona hydraulicznie (niezależnie)
Stabilizacja belki	Mechaniczna lub hydrauliczna (opcja)
Głowice	Pojedyncze z zaworkiem przeciwkroplowym
Rozpylacze	Szczelinowe ARAG
Pompa	UDOR 140 l/min
Zawór	Manualny stało ciśnieniowy
Waga	920 kg

OPRYSKIWACZ PRZYCZEPIANY 2000/2500 HX Z BELKĄ HYDRAULICZNIE ROZKŁADANĄ W UKŁADZIE „X” O SZEROKOŚCI 15M



STANDARDOWE WYPOSAŻENIE

- Zbiornik 2000/2500 litrów wykonany z żywicy z dodatkowym zbiornikiem na czystą wodę do płukania o pojemności 100 litrów
- Belka połowa o szerokości 15m. Podnoszona i rozkładana hydraulicznie niezależnie (jednostronnie) z możliwością rozłożenia 1/4 belki. Sterowanie belką odbywa się dzięki dźwigniom przeniesionym do kabiny ciągnika a połączonych z rozdzielaczem zamontowanym na opryskiwaczu. Tylko jedna para przewodów zasilających rozdzielacz hydrauliczny
- Układ cieczowy belki w rurkach kwasoodpornych
- Pojedyncze oprawy rozpylaczy z zaworkiem przeciwkroplowym
- Zaczep obrotowo-skrętny kopiujący ślady ciągnika na uwrociach
- Pompa włoskiej produkcji UDOR o wydajności 170 l/min zapewnia odpowiednią wydajność
- Stabilizacja mechaniczna belki połowej
- Mieszadła hydrauliczne (2 szt) zapewniają utrzymanie jednakowego stężenia cieczy roboczej
- Czterostopniowy system filtracji cieczy roboczej
- Rozwadniacz środków chemicznych w sicie wlewowym
- Koła 9,5x32
- Rozdzielacz stałociśnieniowy włoskiej firmy ARAG (5 sekcji roboczych) zapewniający stałe ciśnienie bez względu na zmianę ilości pracujących sekcji
- Wał przegubowo-teleskopowy (WOM)
- Oświetlenie drogowe
- Dodatkowy zbiorniczek (10l) na czystą wodę do mycia rąk
- Rama opryskiwacza ocynkowana ogniowo. Belka oczyszczona w procesie śrutowania następnie malowana proszkowo co zapewnia najlepsze zabezpieczenie antykorozyjne

DODATKOWE WYPOSAŻENIE

- Potrójne oprawy rozpylaczy w formie głowicy z zaworkiem przeciwkroplowym oraz dyszą do RSM-u
- Siłownik stabilizacji belki
- Koła 9,5x36 lub 11,2x36 (radialne)
- Elektryczne sterowanie rozkładaniem belki (elektrozawory)
- Sterowanie elektryczne funkcją praca-przelew
- Sterowanie elektryczne ciśnieniem i sekcjami opryskiwacza
- Komputer BRAVO 180
- Komputer BRAVO 300 S
- Komputer BRAVO 400 z nawigacją
- Rozwadniacz boczny zwykły lub włoski POLMAC
- Rozpylacze specjalistyczne eżektorowe
- Płuczki zbiornika
- Znacznik pianowy



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Pojemność zbiornika (l)	2000/2500
Typ zbiornika	żywiczny
Zbiornik na czystą wodę do mycia rąk	Tak
Zbiornik na czystą wodę do płukania	Tak
Szerokość belki (m)	15
Liczba sekcji roboczych	5
Opis belki	Rozkładana i podnoszona hydraulicznie (niezależnie)
Stabilizacja belki	Mechaniczna lub hydrauliczna (opcja)
Głowice	Pojedyncze z zaworkiem przeciwkroplowym
Rozpylacze	Szczelinowe ARAG
Pompa	UDOR 140 l/min
Zawór	Manualny stałociśnieniowy
Waga	920 kg

OPRYSKIWACZ PRZYCZEPIANY 2000/2500 HU

Z BELKĄ WŁOSKĄ BARGAM HYDRAULICZNIE ROZKŁ. W UKŁ. „U” O SZER. 18 LUB 21M



STANDARDOWE WYPOSAŻENIE

- Zbiornik 2000/2500 litrów wykonany z żywicy z dodatkowym zbiornikiem na czystą wodę do płukania o pojemności 100 litrów
- Belka polowa o szerokości 18 lub 21m włoskiej firmy BARGAM. Podnoszona i rozkładana hydraulicznie niezależnie (jednostronnie) z możliwością rozłożenia 1/4 belki. Sterowanie elektryczne rozdzielaczem zamontowanym na opryskiwaczu. Siłownik stabilizacji belki w wyposażeniu standardowym. Tylko jedna para przewodów zasilających rozdzielacz hydrauliczny
- Układ cieczowy belki w rurkach kwasoodpornych
- Pojedyncze oprawy rozpylaczy z zaworkiem przeciwkroplowym
- Zaczep obrotowo-skrętny kopiujący ślady ciągnika na uwrociach
- Pompa włoskiej produkcji UDOR o wydajności 170 l/min zapewnia odpowiednią wydajność
- Stabilizacja mechaniczna belki polowej
- Mieszadła hydrauliczne (2 szt) zapewniają utrzymanie jednakowego stężenia cieczy roboczej
- Czterostopniowy system filtracji cieczy roboczej
- Rozwadniacz środków chemicznych w sicie wlewowym
- Koła 9,5x32
- Rozdzielacz stałociśnieniowy włoskiej firmy ARAG (5 sekcji roboczych) zapewniający stałe ciśnienie bez względu na zmianę ilości pracujących sekcji
- Wał przegubowo-teleskopowy (WOM)
- Dodatkowy zbiorniczek (10l) na czystą wodę do mycia rąk
- Oświetlenie drogowe
- Rama opryskiwacza ocynkowana ogniowo. Belka oczyszczona w procesie śrutowania następnie malowana proszkowo co zapewnia najlepsze zabezpieczenie antykorozyjne

DODATKOWE WYPOSAŻENIE

- Potrójne oprawy rozpylaczy w formie głowicy z zaworkiem przeciw kroplowym oraz dyszą do RSM-u
- Koła 9,5x36 lub 11,2x36 (radialne)
- Sterowanie elektryczne funkcją praca-przelew
- Sterowanie elektryczne ciśnieniem i sekcjami opryskiwacza
- Komputer BRAVO 180
- Komputer BRAVO 300 S
- Komputer BRAVO 400 z nawigacją
- Rozwadniacz boczny zwykły lub włoski POLMAC
- Rozpylacze specjalistyczne eżektorowe
- Płuczki zbiornika
- Znacznik pianowy



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Pojemność zbiornika (l)	2000/2500
Typ zbiornika	żywiczny
Zbiornik na czystą wodę do mycia rąk	Tak
Zbiornik na czystą wodę do płukania	Tak
Szerokość belki (m)	15
Liczba sekcji roboczych	5
Opis belki	Rozkładana i podnoszona hydraulicznie (niezależnie)
Stabilizacja belki	Mechaniczna lub hydrauliczna (opcja)
Głowice	Pojedyncze z zaworkiem przeciwkroplowym
Rozpylacze	Szczelinowe ARAG
Pompa	UDOR 140 l/min
Zawór	Manualny stałociśnieniowy
Waga	920 kg

OPRYSKIWACZ PRZYCZEPIANY 1200/1500 H Z BELKĄ HYDRAULICZNIE ROZKŁADANĄ 15 LUB 18 M



STANDARDOWE WYPOSAŻENIE

- Zbiornik o pojemności 1500 litrów wykonany z żywicy i włókna szklanego z wbudowany zbiornikiem na czystą wodę do płukania układu o pojemności 80 litrów
- Zbiornik czystej wody do mycia rąk
- Belka polowa o szerokości 15 lub 18 m z wahadłowym układem stabilizacji, rozkładana hydraulicznie z siłownikiem stabilizacji, podnoszona hydraulicznie. Sterowanie elektryczne hydrauliczną olejową. Tylko jedna para przewodów zasilających rozdzielacz hydrauliczny. Belka dzielona standardowo na 5 sekcji
- Pojedyńcze oprawy włoskiej firmy ARAG zamontowane na rurce kwasoodpornej
- rozpylacze szczelinowe ASJ
- Czterosekcyjna pompa włoskiej firmy UDOR o wydajności 170l/min
- Zawór włoski ARAG sterowany ręcznie z kompensacją ciśnienia, gdzie wyłączenie jednej lub kilku sekcji nie powoduje spadku (wzrostu) ciśnienia na pozostałych,
- Rozwadniacz górny umieszczony w sicie wlewowym pod pokrywą
- Mieszadło inżektorowe ARAG bezpośrednio poprowadzone od pompy, zapewnia utrzymanie jednakowego stężenia cieczy roboczej,
- Trzy stopnie filtrowania poza sitem wlewowym: filtr ssawny i filtr samoczyszczący przy zaworze sterującym oraz filterki w oprawach rozpylaczy
- Ocynkowana rama główna oraz malowanie proszkowe pozostałych elementów konstrukcji zapewnia doskonałe zabezpieczenie antykorozyjne
- Dyszel przegubowy umożliwiający kopiowanie śladów ciągnika na uwrociach
- Prowadnik przewodów
- Oświetlenie drogowe
- Koła 9,5x32
- Wałek przegubowo-teleskopowy,
- Możliwość regulacji rozstawu kół w zakresie 135 - 175 cm

DODATKOWE WYPOSAŻENIE

- Sterowanie elektryczne praca/przelew
- Sterowanie elektryczne ciśnieniem i sekcjami opryskiwacza
- Komputer ARAG Bravo 180S (5 sekcji cieczowych) + hydraulika (sterowanie belką z panelu komputera)
- Komputer ARAG Bravo 300S (5 sekcji cieczowych) + hydraulika
- Komputer ARAG Bravo 400S + hydraulika (automatyczne wyłączenie sekcji cieczowych dzięki zastosowaniu ogólnodostępnego sygnału GPS)
- Czujnik poziomu cieczy w zbiorniku do komputera
- Rozwadniacz boczny włoskiej firmy POLMAC
- Znacznik pianowy szerokości ARAG
- Ćwiartkowanie belki
- Filtry sekcyjne (5 sekcji)
- Płuczki zbiornika
- Halogeny robocze
- Głowice 4-pozycyjne ARAG z rozpylaczami ASJ
- Rozpylacze specjalistyczne (przeciwwietrzne, do RSM-u)
- Koła 9,5x36 lub 11,2x36
- Przyłącze hydrantowe do napełniania
- Wąż do zasysania z filtrem



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Pojemność zbiornika (l)	1200/1500
Typ zbiornika	żywiczy
Zbiornik na czystą wodę do mycia rąk	Tak
Zbiornik na czystą wodę do płukania	Tak
Szerokość belki (m)	15/18
Liczba sekcji roboczych	5
Opis belki	Rozkładana i podnoszona hydraulicznie (niezależnie)
Stabilizacja belki	hydrauliczna
Głowice	Pojedyncze z zaworkiem przeciwkroplowym
Rozpylacze	Szczelinowe ARAG
Pompa	UDOR 170 l/min
Zawór	Manualny stałociśnieniowy
Waga	1400 kg

OPRYSKIWACZ PRZYCZEPIANY 1700/2000 H Z BELKĄ HYDRAULICZNIE ROZKŁADANĄ 15/18/21 M



STANDARDOWE WYPOSAŻENIE

- Zbiornik o pojemności 1700/2000 litrów wykonany z żywicy i włókna szklanego z wbudowany zbiornikiem na czystą wodę do płukania układu o pojemności 100 litrów
- Zbiornik czystej wody do mycia rąk
- Belka polowa o szerokości 15/18/21 m z wahadłowym układem stabilizacji, rozkładana hydraulicznie z siłownikiem stabilizacji, podnoszona hydraulicznie. Sterowanie elektryczne hydrauliczną olejową. Tylko jedna para przewodów zasilających rozdzielacz hydrauliczny. Belka dzielona standardowo na 5 sekcji
- Pojedyńcze oprawy włoskiej firmy ARAG zamontowane na rurce kwasoodpornej,
- rozpylacze szczelinowe ASJ
- Czterosekcyjna pompa włoskiej firmy UDOR o wydajności 170l lub 200 l/min (21m)
- Zawór włoski ARAG sterowany ręcznie z kompensacją ciśnienia, gdzie wyłączenie jednej lub kilku sekcji nie powoduje spadku (wzrostu) ciśnienia na pozostałych
- Rozwadniacz górny umieszczony w sicie wlewowym pod pokrywą
- Mieszadło inżektorowe ARAG bezpośrednio poprowadzone od pompy, zapewnia utrzymanie jednakowego stężenia cieczy roboczej
- Trzy stopnie filtrowania poza sitem wlewowym: filtr ssawny i filtr samoczyszczący przy zaworze sterującym oraz filterki w oprawach rozpylaczy
- Ocynkowana rama główna oraz malowanie proszkowe pozostałych elementów konstrukcji zapewnia doskonałe zabezpieczenie antykorozyjne
- Dyszel prosty na dolny zaczep ciągnika
- Prowadnik przewodów
- Oświetlenie drogowe
- Koła 9,5x36
- Wałek przegubowo-teleskopowy
- Możliwość regulacji rozstawu kół w zakresie 135 - 175 cm

DODATKOWE WYPOSAŻENIE

- Sterowanie elektryczne praca/przelew
- Sterowanie elektryczne ciśnieniem i sekcjami opryskiwacza
- Komputer ARAG Bravo 180S (5 sekcji cieczowych) + hydraulika (sterowanie belką z panelu komputera)
- Komputer ARAG Bravo 300S (5 sekcji cieczowych) + hydraulika
- Komputer ARAG Bravo 400S + hydraulika (automatyczne wyłączenie sekcji cieczowych dzięki zastosowaniu ogólnodostępnego sygnału GPS)
- Czujnik poziomu cieczy w zbiorniku do komputera
- Rozwadniacz boczny włoskiej firmy POLMAC
- Znacznik pianowy szerokości ARAG
- Ćwiartkowanie belki
- Dyszel przegubowy umożliwiający kopiowanie śladów ciągnika na uwrociach
- Filtry sekcyjne (5 sekcji)
- Płuczki zbiornika
- Halogeny robocze
- Głowice 4-pozycyjne ARAG z rozpylaczami ASJ
- Rozpylacze specjalistyczne (przeciwwietrzne, do RSM-u)
- Koła 9,5x42 lub 11,2x36 (radialne)
- Przyłącze hydrantowe do napełniania
- Pneumatyczny układ hamulcowy
- Wąż do zasysania z filtrem



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Pojemność zbiornika (l)	1700/2000
Typ zbiornika	żywiczny
Zbiornik na czystą wodę do mycia rąk	Tak
Zbiornik na czystą wodę do płukania	Tak
Szerokość belki (m)	15/18/21
Liczba sekcji roboczych	5 lub 7(opcja)
Opis belki	Rozkładana i podnoszona hydraulicznie (niezależnie)
Stabilizacja belki	hydrauliczna
Głowice	Pojedyncze z zaworkiem przeciwkroplowym
Rozpylacze	Szczelinowe ARAG
Pompa	UDOR 170 l/min lub 200 l/min do belki 21m
Zawór	Manualny stałociśnieniowy
Waga	1650 kg

OPRYSKIWACZ PRZYCZEPIANY 2500/3000 H Z BELKĄ HYDRAULICZNIE ROZKŁADANĄ 15/18/21M



STANDARDOWE WYPOSAŻENIE

- Zbiornik o pojemności 2500/3000 litrów wykonany z żywicy i włókna szklanego z wbudowany zbiornikiem na czystą wodę do płukania układu o pojemności 100litrów
- Zbiornik czystej wody do mycia rąk
- Belka polowa o szerokości 15/18/21 m z wahadłowym układem stabilizacji, rozkładana hydraulicznie z siłownikiem stabilizacji, podnoszona hydraulicznie. Sterowanie elektryczne hydrauliczną olejową. Tylko jedna para przewodów zasilających rozdzielacz hydrauliczny. Belka dzielona standardowo na 5 sekcji
- Pojedyncze oprawy włoskiej firmy ARAG zamontowane na rurce kwasoodpornej
- rozpylacze szczelinowe ASJ
- Czterosekcyjna pompa włoskiej firmy UDOR o wydajności 170l lub 200 l/min (21m)
- Zawór włoski ARAG sterowany ręcznie z kompensacją ciśnienia, gdzie wyłączenie jednej lub kilku sekcji nie powoduje spadku (wzrostu) ciśnienia na pozostałych
- Rozwadniacz górny umieszczony w sicie wlewowym pod pokrywą
- Mieszadło inżektorowe ARAG bezpośrednio poprowadzone od pompy, zapewnia utrzymanie jednakowego stężenia cieczy roboczej
- Trzy stopnie filtrowania poza sitem wlewowym: filtr ssawny i filtr samoczyszczący przy zaworze sterującym oraz filterki w oprawach rozpylaczy,
- Ocynkowana rama główna oraz malowanie proszkowe pozostałych elementów konstrukcji zapewnia doskonale zabezpieczenie antykorozyjne
- Dyszel prosty na dolny zaczep ciągnika
- Prowadnik przewodów
- Oświetlenie drogowe
- Koła 9,5x36
- Wałek przegubowo-teleskopowy



DODATKOWE WYPOSAŻENIE

- Sterowanie elektryczne praca/przelew
- Sterowanie elektryczne ciśnieniem i sekcjami opryskiwacza
- Komputer ARAG Bravo 180S (5 sekcji cieczowych) + hydraulika (sterowanie belką z panelu komputera)
- Komputer ARAG Bravo 300S (5 sekcji cieczowych) + hydraulika
- Komputer ARAG Bravo 400S + hydraulika (automatyczne wyłączenie sekcji cieczowych dzięki zastosowaniu ogólnodostępnego sygnału GPS)
- Czujnik poziomu cieczy w zbiorniku do komputera
- Rozwadniacz boczny włoskiej firmy POLMAC
- Znacznik pianowy szerokości ARAG
- Ćwiartkowanie belki
- Dyszel przegubowy umożliwiający kopiowanie śladów ciągnika na uwrociach
- Filtry sekcyjne (5 sekcji)
- Płuczki zbiornika
- Halogeny robocze
- Głowice 4-pozycyjne ARAG z rozpylaczami ASJ
- Rozpylacze specjalistyczne (przeciwwietrzne, do RSM-u)
- Koła 9,5x42 lub 11,2x36 (radialne)
- Przyłącze hydrantowe do napełniania
- Pneumatyczny układ hamulcowy
- Wąż do zasysania z filtrem



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Pojemność zbiornika (l)	2500/3000
Typ zbiornika	żywiczny
Zbiornik na czystą wodę do mycia rąk	Tak
Zbiornik na czystą wodę do płukania	Tak
Szerokość belki (m)	15/18/21
Liczba sekcji roboczych	5 lub 7(opcja)
Opis belki	Rozkładana i podnoszona hydraulicznie (niezależnie)
Stabilizacja belki	hydrauliczna
Głowice	Pojedyncze z zaworkiem przeciwkroplowym
Rozpylacze	Szczelinowe ARAG
Pompa	UDOR 170 l/min lub 200 l/min do belki 21m
Zawór	Manualny stałociśnieniowy
Waga	1840 kg

OPRYSKIWACZ PRZYCZEPIANY 3000/4000 HT Z BELKĄ HYDRAULICZNIE ROZKŁADANĄ 21/24M



STANDARDOWE WYPOSAŻENIE

- Zbiornik 3w1 włoskiej produkcji o pojemności 3000/4000l
- Belka polowa o szerokości 21/24m z trapezowym układem zawieszenia, rozkładana hydraulicznie (niezależne) z siłownikiem stabilizacji. Sterowanie elektryczne hydrauliką olejową. Tylko jedna para przewodów zasilających rozdzielacz hydrauliczny
- Pojedyncze oprawy włoskiej firmy ARAG zamontowane na rurce kwasoodpornej
- Pompa włoskiej produkcji UDOR o wydajności 260l/min
- Zawór włoski ARAG sterowany elektrycznie z kompensacją ciśnienia, gdzie wyłączenie jednej lub kilku sekcji nie powoduje spadku (wzrostu) ciśnienia na pozostałych
- Rozwadniacz górny umieszczony w sicie wlewowym pod pokrywą
- Mieszadło inżektorowe ARAG bezpośrednio poprowadzone od pompy, zapewnia utrzymanie jednakowego stężenia cieczy roboczej
- Malowanie proszkowe elementów konstrukcji zapewnia doskonałe zabezpieczenie antykorozyjne
- Zaczep prosty - dolny
- Prowadnik przewodów belki
- Koła 13,6 x 38
- Wałek przegubowo-teleskopowy
- Oświetlenie drogowe
- Błotniki
- Pneumatyczny układ hamulcowy

DODATKOWE WYPOSAŻENIE

- Zaczep prosty-górny
- Komputer ARAG Bravo 180S (5 sekcji cieczowych) + hydraulika (sterowanie belką z panelu komputera)
- Komputer ARAG Bravo 300S (5 sekcji cieczowych) + hydraulika
- Komputer ARAG Bravo 400S + hydraulika (automatyczne wyłączenie sekcji cieczowych dzięki zastosowaniu ogólnodostępnego sygnału GPS)
- Czujnik poziomu cieczy w zbiorniku do komputera
- Dodatkowe 2 sekcje cieczowe (belka dzielona na 7 sekcji)
- Rozwadniacz boczny włoskiej firmy POLMAC 50I
- Znacznik pianowy szerokości ARAG
- Ćwiartkowanie belki
- Filtry sekcyjne (5 sekcji)
- Płuczki zbiornika
- Halogeny robocze
- Głowice 4-pozycyjne ARAG z rozpylaczami ASJ
- Rozpylacz specjalistyczny (przeciwwietrzny, do RSM-u)
- Koła 11,2x44
- Przyłącze hydrantowe do napełniania
- Wąż do zasysania z filtrem



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Pojemność zbiornika (l)	3000/4000
Typ zbiornika	Polietylenowy włoski 3w1włoskiej
Zbiornik na czystą wodę do mycia rąk	Tak
Zbiornik na czystą wodę do płukania	Tak
Szerokość belki (m)	21/24
Liczba sekcji roboczych	5 lub 7(opcja)
Opis belki	Rozkładana i podnoszona hydraulicznie (niezależnie)
Stabilizacja belki	hydrauliczna
Głowice	Pojedyncze z zaworkiem przeciwwkroplowym
Rozpylacz	Szczelinowe ARAG
Pompa	UDOR 260 l/min
Zawór	Elektryczny stało ciśnieniowy
Waga	2350 kg

OPRYSKIWACZ PRZYCZEPIANY 3000/4000 H Z WŁOSKĄ BELKĄ BARGAM HYDRAULICZNIE ROZKŁADANĄ 21/24M



STANDARDOWE WYPOSAŻENIE

- Zbiornik 3w1 włoskiej produkcji o pojemności 3000/4000l
- Belka polowa o szerokości 21/24m z trapezowym układem zawieszenia, rozkładana hydraulicznie (niezależne) z siłownikami stabilizacji. Sterowanie elektryczne hydrauliczną olejową. Tylko jedna para przewodów zasilających rozdzielacz hydrauliczny.
- Ćwiartkowanie belki
- Pojedyncze oprawy włoskiej firmy ARAG zamontowane na rurce kwasoodpornej
- Pompa włoskiej produkcji UDOR o wydajności 260l/min
- Zawór włoski ARAG sterowany elektrycznie z kompensacją ciśnienia, gdzie wyłączenie jednej lub kilku sekcji nie powoduje spadku (wzrostu) ciśnienia na pozostałych
- Rozwadniacz górny umieszczony w sicie wlewowym pod pokrywą
- Mieszadło inżektorowe ARAG bezpośrednio poprowadzone od pompy, zapewnia utrzymanie jednakowego stężenia cieczy roboczej
- Malowanie proszkowe elementów konstrukcji zapewnia doskonałe zabezpieczenie antykorozyjne
- Zaczep prosty - dolny
- Prowadnik przewodów belki
- Koła 13,6x38
- Wałek przegubowo-teleskopowy
- Oświetlenie drogowe
- Błotniki
- Pneumatyczny układ hamulcowy

DODATKOWE WYPOSAŻENIE

- Zaczep prosty-górny
- Komputer ARAG Bravo 180S (5 sekcji cieczowych) + hydraulika (sterowanie belką z panelu komputera)
- Komputer ARAG Bravo 300S (5 sekcji cieczowych) + hydraulika
- Komputer ARAG Bravo 400S + hydraulika (automatyczne wyłączenie sekcji cieczowych dzięki zastosowaniu ogólnodostępnego sygnału GPS)
- Czujnik poziomu cieczy w zbiorniku do komputera
- Dodatkowe 2 sekcje cieczowe (belka dzielona na 7 sekcji)
- Rozwadniacz boczny włoskiej firmy POLMAC 50I
- Znacznik pianowy szerokości ARAG
- Niezależna hydraulika
- Filtry sekcyjne (5 sekcji)
- Płuczki zbiornika
- Halogeny robocze
- Głowice 4-pozycyjne ARAG z rozpylaczami ASJ
- Rozpylacze specjalistyczne (przeciwwietrzne, do RSM-u)
- Koła 11,2x44
- Przyłącze hydrantowe do napełniania
- Wąż do zasysania z filtrem



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Pojemność zbiornika (l)	3000/4000
Typ zbiornika	Polietylenowy włoski 3w1włoskiej
Zbiornik na czystą wodę do mycia rąk	Tak
Zbiornik na czystą wodę do płukania	Tak
Szerokość belki (m)	21/24
Liczba sekcji roboczych	5 lub 7(opcja)
Opis belki	Włoska BARGAM. Rozkładana i podnoszona hydraulicznie (niezależnie na 4 siłowniki)
Stabilizacja belki	hydrauliczna
Głowice	Pojedyncze z zaworkiem przeciwkroplowym
Rozpylacze	Szczelinowe ARAG
Pompa	UDOR 260 l/min
Zawór	Elektryczny stałociśnieniowy
Waga	2300 kg

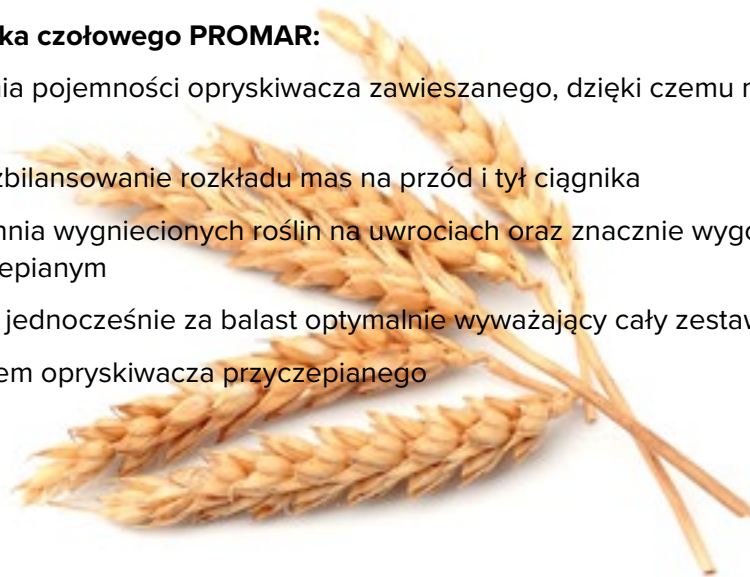


Zbiornik czołowy do opryskiwaczy polowych o pojemności 1000 l przeznaczony jest przede wszystkim do opryskiwaczy zawieszanych o pojemności do 1600 l.

Daje to możliwość stworzenia zestawu o pojemności do 2600 litrów zawieszanego bezpośrednio na ciągniku.

Zalety stosowania zbiornika czołowego PROMAR:

- możliwość powiększania pojemności opryskiwacza zawieszanego, dzięki czemu można zwiększyć wydajność zabiegów
- doskonały sposób na zbilansowanie rozkładu mas na przód i tył ciągnika
- zmniejszona powierzchnia wygniecionych roślin na uwrociach oraz znacznie wygodniejsze manewrowanie niż opryskiwaczem przyczepianym
- zbiornik czołowy służy jednocześnie za balast optymalnie wyważający cały zestaw
- zalety cenowe względem opryskiwacza przyczepianego





**Zbiornik Czołowy
Przedni TUZ
(przyczepiony)**

Zbiorniki dostępne są w dwóch głównych wersjach wyposażenia.

1. Wersja z mieszadłem hydraulicznym zasilanym przez pompkę elektryczną (12 V). Pompka elektryczna służy wyłącznie do napędzania mieszadła. Połączenie z opryskiwaczem odbywa się za pomocą dwóch przyłączy umożliwiających przepływ cieczy w obie strony. Przygotowanie cieczy roboczej odbywa się w zbiorniku głównym, ciecz jest przepompowywana następnie do zbiornika czołowego. Po przygotowaniu kolejnej porcji cieczy w zbiorniku głównym zestaw gotowy jest do użycia. Gdy w trakcie wykonywania zabiegu skończy się ciecz w zbiorniku głównym należy zatrzymać się i przepompować ciecz ze zbiornika czołowego. Przepompowywanie odbywa się przy użyciu pompy cieczowej opryskiwacza.
2. Zbiornik czołowy wyposażony jest we własną pompę cieczową napędzaną hydraulicznie oraz blok zaworowy, dzięki czemu możliwe będzie przepompowywanie cieczy roboczej w trakcie jazdy.

W każdej wersji zbiornik czołowy wyposażony jest w mieszadło hydrauliczne, suchy wskaźnik poziomu cieczy, światła drogowe LED oraz zawór spustowy.



OPRYSKIWACZ SADOWNICZY ZAWIESZANY

400/600/800 LZ PRZYSTAWKĄ WENTYLATOROWĄ



WYPOSAŻENIE

- Zbiornik 400/600/800 litrów z Polietylenu z dodatkowym zbiorniczkiem na czystą wodę do mycia rąk
- Przystawka wentylatorowa tradycyjna
- Pompa 100/min zapewnia odpowiednią wydajność, a komora powietrznika ma eliminować pulsację cieczy
- Mieszadło hydrauliczne zapewnia utrzymanie jednakowego stężenia cieczy roboczej
- Manometr glicerynowy gwarantuje precyzyjność i przejrzystość wskazań ciśnienia roboczego
- Czterostopniowy system filtrowania cieczy
- Rozwadniacz środków chemicznych w sicie wlewowym
- Rozdzielacz czterosekcyjny
- Pojedyncze oprawy rozpylaczy z dyszami wirowymi
- Rama oraz belka opryskiwacza, oczyszczona w procesie śrutowania następnie malowana proszkowo co zapewnia najlepsze zabezpieczenie antykorozyjne

ROZSIEWACZ NAWOZÓW JEDNOTARCZOWY

300/350/500 L

PROMAR



Rozsiewacz jednotarczowy PROMAR służy do powierzchniowego wysiewu nawozów mineralnych granulowanych na polach, łąkach, ścierniskach i pastwiskach.

Produkujemy również rozsiewacze w wersji sadowniczej z przystawką do siewu pasowego.

Rozsiewacze wyposażone są w zbiornik wykonany z tworzywa sztucznego (300/350/500) lub blachy malowanej proszkowo lub ocynkowanej (300/350). Każdy rozsiewacz wyposażony jest przekładnie bezobsługową oraz tarczę z łopatkami z blachy nierdzewnej.

DANE TECHNICZNE ROZSIEWACZY JEDNOTARCZOWYCH

Parametr	Symbol rozsiewacza jednotarczowego		
	NO14	NO14/1	NO14/2
Pojemność zbiornika (L)	300	350	500
Szerokość robocza (m)	8-14		
Liczba tarcz rozsiewających	1		
Liczba łopatek	4		
Prędkość robocza (km/h)	20		
Prędkość transportowa (km/h)	20		
Wymagana moc ciągnika (kW)	6-18		
Masa (kg)	52	56	60

ROZSIEWACZ NAWOZÓW 600/800/1000 L

PROMAR



Dwutarczowy rozsiewacz nawozów PROMAR służy do powierzchniowego wysiewu nawozów mineralnych granulowanych i pylistych na polach uprawnych, łąkach, ścierniskach i pastwiskach.

Odśrodkowy dwutarczowy aparat rozsiewający zapewnia szerokość wysiewu nawozów mineralnych od 8 do 18 m. Standardowo montowany jest zbiornik malowany bądź ocynkowany, na zamówienie rozsiewacz można wyposażyć w zbiornik wykonany ze stali kwasoodpornej.

W wyposażeniu standardowym jest w hydrauliczne otwieranie zasuw oraz łatwą i precyzyjną regulacją wysiewu. Dodatkowo rozsiewacz można wyposażyć w plandekę i wałek przekaźnika.

Posiadamy rozsiewacze o łącznej pojemności kosza ładunkowego: 600, 800, 1000 litrów.

DANE TECHNICZNE ROZSIEWACZY DWUTARCZOWYCH

Symbol	NO 14/5	NO 14/6	NO 14/7
Pojemność zbiornika (L)	600	800	1000
Szerokość robocza (m)	8-21		
Zakres dawek (kg/ha)	50-1500		
Zespół dozujący	szczelinowy		
Liczba tarcz rozsiewających	2		
Liczba łopatek na tarczy	2		
Zamykanie zasuw	hydrauliczne		
Zapotrzebowanie mocy (kW)	54		
Masa maszyny (kg)	190	215	222

ROZSIEWACZ NAWOZÓW DRN 700/1400 L

PROMAR



Rozsiewacz nawozów DRN przeznaczony jest do powierzchniowego wysiewu nawozów mineralnych i granulowanych na polach uprawnych, łąkach i pastwiskach o małych i średnich areałach upraw. Maszyna ta wyposażona jest w dwie tarcze wysiewające wykonane z blachy kwasoodpornej. Skrzynia nawozowa pokryta jest farbą proszkową lub może być wykonana z blachy kwasoodpornej.

Za dodatkową opłatą rozsiewacz DRN można wyposażyć w plandekę, łopatki do wysiewu na 24m oraz wysiew graniczny.

Zalety rozsiewacza DRN:

- zbiornik jednokomorowy zapewnia równomierny wysiew nawozu. Ma to szczególne znaczenie podczas pracy na pochyłościach, nawóz obecny w zbiorniku nie prześlizguje się z jednej strony na drugą, dzięki czemu żadna część zbiornika nie pozostaje pusta
- wolne obroty mieszadła (180 min⁻¹) pozwalają na zachowanie struktury nawozu, nie krusząc go nawet przy jednostronnym rozsiewaniu. Nawóz jest rozsiewany regularnym strumieniem przez dno i zasuwę zbiornika
- mocna skrzynia napędowa włoskiej produkcji
- tarcze rozsiewacza posiadają łopatki regulowane beznarzędziowo. Dzięki temu w ciągu kilku sekund można dostosować pracę maszyny do wysiewu zwykłego czy granicznego

DANE TECHNICZNE ROZSIEWACZY DRN

Symbol	DRN/1	DRN/2
Pojemność zbiornika (L)	700	1400
Szerokość robocza (m)	10-24	
Zespół dozujący	szczelinowy	
Liczba tarcz rozsiewających	2	
Liczba łopatek na tarczy	2	
Zamykanie zasuw	hydrauliczne	
Zapotrzebowanie mocy (kW)	54	
Masa maszyny (kg)	260	302

PRZETRZĄSACZ KARUZELOWY 2 - WIRNIKOWY

PROMAR



Przetrzęsacze karuzelowe przeznaczone są do roztrzásania świeżo skoszonego, niskołodygowych roślin zielonych oraz podsuszonego siana, w celu przyspieszenia procesu wysychania. Zaletą tych maszyn jest delikatne i równomierne rozrzucanie i odwracanie skoszonej masy, co znacznie przyspiesza wysychanie. Zespół roboczy przetrzęsacza dwuwirnikowego napędzany jest przekładnią pasową.

DANE TECHNICZNE PRZETRZĄSACZA 2-WIRNIKOWEGO

Wyszczególnienie	Jednostka miary	Dane
Symbol maszyny	-	Z230/1
Typ maszyny	-	zawieszana
Wymiary gabarytowe w położeniu roboczym i transportowym		
Długość	mm	1460
Szerokość	mm	2610
Wysokość	mm	1200
Masa maszyny	kg	90
Szerokość robocza	mm	2700
Zapotrzebowanie mocy	kW	25
Charakterystyka elementów roboczych		
typ mechanizmów roboczych	-	wirniki z palcami sprężystymi
liczba wirników	szt.	2
liczba palcy sprężystych	szt.	2 x 5 podwójnych palców lub 2x6 podwójnych palców
rozstaw osi wirników	mm	1350
średnica koła grabiącego	mm	1260
rodzaj palców elementu roboczego	-	sprężyste
Maksymalna prędkość transportowa	km/h	15
Prędkość robocza	km/h	6 – 12
Układ jezdny		
liczba kół	szt.	2
rozstaw kół	mm	1400

ZGRABIARKA KARUZELOWA

PROMAR



Zgrabiarka karuzelowa PROMAR przeznaczona jest do zgrabiania zielonki, podsuszanej zielonki i słomy. Maszyna może współpracować z ciągnikami o mocy od 30 KM. Zgrabiarka wyposażona jest w dziewięć ramion z trzema parami zębów grabiących na każdym (model o szerokości pracy 3,5m), lub jedenaście ramion z czterema parami zębów na każdym (model o szerokości pracy 4,1m). Ruch ramion sterowany jest ruchem krzywki na przekładni pracującej w kąpeli olejowej.

Praca maszyną zapewnia układanie równego i przewiewnego pokosu.

Szerokość formowanego wału jest regulowana odległością metalowego grzebienia od środka przekładni. Na czas transportu grzebienie i stelaż ochronny są podnoszone nad maszynę, a łatwe do demontażu ramiona zgrabiarki są umieszczone w specjalnym stojaku na ramie głównej zgrabiarki. W ten sposób szerokość transportowa jest zredukowana do 1,5m. Zgrabiarka wyposażona w śrubową regulację wysokości pracy co zapewnia zawsze czyste zgrabianie poprzez dostosowanie wysokości pracy zębów grabiących do podłoża.

DANE TECHNICZNE ZGRABIARKI

Typ zgrabiarki	Z230/2	Z230/3
Szerokość robocza (m)	3,5	4,1
Szerokość transportowa (m)	1,5	1,6
Ilość kół jezdnych	2 lub 4	4
Ilość wirników	1	1
Ilość ramion roboczych	9	11
Ilość zębów na ramieniu	3	4
Zapotrzebowanie mocy (kW)	35	50
Wydajność (ha/godz)	3,5	4
Masa maszyny (kg)	390	510

PROMAR



Kosiarka dyskowa PROMAR przeznaczona jest do koszenia roślin niskołodygowych na niezakamienionych użytkach zielonych o równej powierzchni.

Dzięki zastosowaniu regulowanego sworznia zaczepu maszynę można agregować z ciągnikami wyposażonymi w II lub III kategorię zawieszenia.

Do napędu kosiarki zastosowano sprawdzoną przekładnię i listwę tnącą włoskiej firmy COMER. Napęd z ciągnika przekazywany jest za pomocą wału przegubowo-teleskopowego ze sprzęgłem jednokierunkowym na przekładnię kątową oraz listwę tnącą.

Konstrukcja ramy zawieszenia pozwala na podnoszenie kosiarki na uwrociach wyłącznie za pomocą siłownika bez konieczności unoszenia ciężkich dolnych ciągnika.

Kosiarka standardowo wyposażona w system szybkiej wymiany noży.

DANE TECHNICZNE KOSIARKI

Wyszczególnienie	Jedn. miary	Dane
Symbol	-	Z231/1
Szerokość robocza	m	2,5
Liczba dysków	szt	6
Liczba noży tnących	szt	12
Zapotrzebowanie mocy	kW	35
Masa maszyny	kg	520

BRONY ZĘBOWE LEKKIE I ŚREDNIE

PROMAR



Brony firmy PROMAR zostały zaprojektowane, zbudowane i przystosowane do upraw wszystkich rodzajów gleb na polach bez kamieni. Brony mogą być użytkowane do wyrównywania powierzchni pola po orce (przed siewem), przykrywania posianych nasion, rozbijania i kruszenia brył zaskorupiałej powierzchni pola, niszczenia wschodzących chwastów i rozłogów perzu. Maszyna może być również użytkowana do wymieszania nawozów mineralnych z glebą. Praca broną może być wykonywana skłonach do 8°.

CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA BRON ZĘBOWYCH LEKKICH I ŚREDNICH

Parametr	Jednostka miary	Brona zębowa		
Symbol maszyny	-	U 416/1	U 416/2	U 416/3
Wykonanie ramy	-	składane ręcznie	składane ręcznie	składane ręcznie lub hydraulicznie
Typ	-	zawieszana		
Szerokość robocza	m	3,0	4,0	5,0
Głębokość robocza	cm	6 – 10		
Masa maszyny				
brona lekka	kg	145	192	235
brona średnia	kg	165	220	270
Zapotrzebowanie mocy	kW	28	28	35
Pole brony				
liczba pól	szt.	3	4	5
typ zębów	-	kwadratowe wygięte		
liczba zębów w polu	szt.	20		

BRONY ZĘBOWE HYDRAULICZNE



Brony firmy PROMAR zostały zaprojektowane, zbudowane i przystosowane do upraw wszystkich rodzajów gleb na polach bez kamieni. Brony mogą być użytkowane do wyrównywania powierzchni pola po orce (przed siewem), przykrywania posianych nasion, rozbijania i kruszenia brył zaskorupiałej powierzchni pola, niszczenia wschodzących chwastów i rozłogów perzu. Maszyna może być również użytkowana do wymieszania nawozów mineralnych z glebą. Praca broną może być wykonywana w skłonach do 8°. Brony standardowo wyposażone są w jednoślownikowy hydrauliczny układ składania ramion bocznych (w opcji dwuślownikowy).

CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA BRON ZĘBOWYCH HYDRAULICZNYCH

Parametr	Jedn. miary	Brona zębowa
Symbol maszyny	-	U 416/4
Wykonanie ramy	-	Składana hydraulicznie
Typ	-	zawieszana
Szerokość robocza	m	5,0
Głębokość robocza	cm	6 – 10
Masa maszyny		
brona lekka	kg	350
brona średnia	kg	385
brona ciężka	kg	490
Masa ramy	kg	210
Masa pola brony		
brona lekka	kg	28
brona średnia	kg	35
brona ciężka	kg	56
Zapotrzebowanie mocy		
brona lekka	kW	28
brona średnia	kW	35
brona ciężka	kW	75
Pole brony		
liczba pól	szt.	5
typ zębów	-	kwadratowe wygięte
liczba zębów w polu	szt.	20

PROMAR



Obsypnik do pryzm PROMAR jest maszyną rolniczą służącą do mechanicznego okrywania ziemi pryzm z kiszonek i kopców przechowalni, zawieszoną na trzypunktowym układzie zawieszenia (TUZ) narzędzi ciągnika. Głównym elementem maszyny jest tarcza stalowa, która za pomocą wałka WOM wprawiana jest w ruch obrotowy. Na tarczy znajdują się cztery noże (tną ziemię i trawę) i cztery łopatkki (rzucają ziemię na kopiec). Dzięki nożom tnącym maszyna nie zapycha się i nie rzuca grud, które mogłyby dziurawić folię.

Maszyna posiada regulowaną głębokość pracy za pomocą podnośnika i możliwość wysokości rzutu ziemi za pomocą regulowanej osłony. Maszyna obsługiwana przez jedną osobę.

Przykrywanie zajmuje ok 15/30 minut w zależności od wielkości/długości kopców.

Nasza maszyna obsypuje kopce o szerokości folii nawet 16 metrów i wysokość kopców 3 metry.

Zapotrzebowanie mocy: min 22kW





Belka herbicydowa PROMAR przeznaczona jest do agregowania na przednim zaczepie ciągnika. Dzięki długiemu przewodowi łatwo ją podłączyć do zawieszanego bądź przyczepianego opryskiwacza. Belka posiada uchylny przegub zapewniający bezpieczeństwo przy kontakcie z pniem drzewa i chroniący belkę i drzewo przed uszkodzeniem. Osłona belki chroni przed zwiewaniem cieczy roboczej na nisko położone gałęzie.

Belka do herbicydów PROMAR umożliwia oprysk jednego pasa o szerokości około 1400mm. Wyposażona jest w cztery rozpylacze płaskostrumieniowe. Dodatkowo można zamontować skrajny rozpylacz asymetryczny ułatwiający oprysk przy samych pniach drzew. Belka może być montowana obustronnie.





www.promar-zlotki.pl

www.promar-sklep.pl

promar@promar-zlotki.pl

PROMAR

ZAKŁAD PRODUKCJI MASZYN ROLNICZYCH

TU JESTEŚMY

ZŁOTKI



**ZŁOTKI 49A
07-140 SADOWNE**

tel.: 25 791 92 82
tel. kom.: 506 205 137
fax: 25 740 55 61

e-mail: promar@promar-zlotki.pl

www.promar-zlotki.pl