AGROLA

agrola 1500 V. 18 m

OPRYSKIWACZE POLOWE PRZYCZEPIANE

agrola 1000 V. 12 m

agrola 1000 u. 12 m

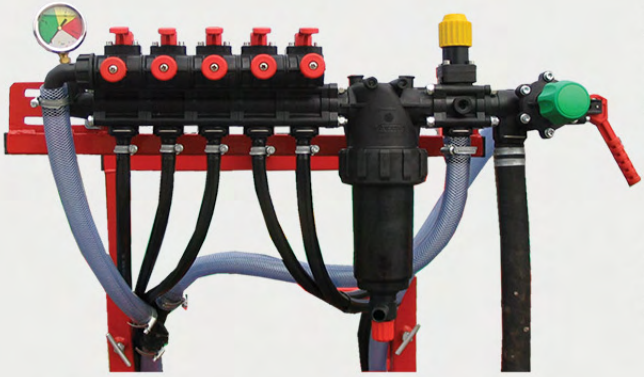
NOWOCZESNE PODZESPOŁY

POMPA

pompa AR 250 bp

Najwy¿szej jakości pompy włoskiej firmy Annovi&Reverberi o wydajności od 132 do 250 l/min i ciśnieniu do 20 bar. Pompy te charakteryzuje wyjątkowa bezawaryjnośæ. Konstrukcja membranowo - t³okowa z powietrznikiem zapewnia minimalną pulsacje ciśnienia. Dobrze dobrane parametry do pojemności zbiornika i szerokości roboczej belki zapewniają dok³adne mieszanie cieczy roboczej i pe³en zakres ciśnieñ wymaganych dla danego typu oprysku.

ZAWÓR STERUJACY



zawór rêczny ARAG z kompensacj¹ cisnienia

Opryskiwacze Agrola wyposażono w zawory sterujące firmy Arag. Dostępne jest kilka wersji, które zapewniają szeroki wybór dostosowany do różnych potrzeb. Podstawowym rozwiązaniem są zawory ręczne zamocowane na regulowanym wysięgniku pozwalającym zbliżyć zawór do kabiny ciągnika:

- zawór ręczny
- zawór ręczny z kompensacją ciśnienia i działaniu proporcjonalnym

Zwiększającym komfort pracy jest sterowanie elektryczne zaworami z kabiny ciągnika:

- zawór elektryczny z kompensacją ciśnienia i działaniu proporcjonalnym sterowany panelem z wbudowanym manometrem wskazującym ciśnienie robocze
- komputer umożliwiający pełną kontrolę wykonywanego zabiegu i programowanie dawki cieczy na hektar

FILTRY

filtr ssawny ARAG

Układ cieczy roboczej składa się z elementów specjalnie dobranych do pracy ze środkami chemicznymi. Użyte przewody odporne są zarówno na agresywne działanie środków ochrony roślin jak i warunki atmosferyczne. Układ składa się z dwóch filtrów zamocowanych w łatwo dostępnych miejscach umożliwiających bezproblemowe czyszczenie wkładów. Pierwszy filtr ssawny wyposażony jest w zawór zwrotny pozwalający na czyszczenie przy napełnionym zbiorniku. Drugi filtr znajduje się po stronie ciśnieniowej i jest zblokowany z zaworami sterującymi.

OPRAWY ROZPYLACZY

Agrola oferuje dwa systemy rozprowadzenia cieczy roboczej. Pierwszy elastycznymi przewodami w rynience do opraw pojedynczych z wbudowanymi zaworami przeciwkroplowymi. Drugie rozwiązanie to korpusy rozpylaczy umieszczone na rurce kwasoodpornej. Stosowane korpusy firmy Braglia posiadają zawory przeciwkroplowe i umożliwiają zamontowanie trzech różnych zestawów rozpylaczy.

oprawa rozpylaczy BRAGLIA

Bardzo istotną sprawą w technice ochrony roślin są sprawne rozpylacze. Gwarantują prawidłowy oprysk i uzyskanie założonych dawek cieczy na hektar. Standardowo opryskiwacze wyposażone są w rozpylacze Lechler LU 120. Zachęcamy i służymy pomocą przy doborze innych rozpylaczy dobranych do konkretnych potrzeb z całej dostępnej gamy np. o ograniczonym znoszeniu cieczy - eżektorowe Lechler ID, IDK

PRZEMYŚLANA KONSTRUKCJA

RAMA

Rama wykonana jest z odpowiednio dobranych profili o wysokiej wytrzyma³ości. Zabezpieczana przed korozj¹ jest poprzez malowanie proszkowe, zapewiaj¹ ce jednocześnie estetyczny wygl¹ d. W po³¹ czeniu z przemyślan¹ konstrukcj¹ stanowi solidn¹ podstawê opryskiwacza.

BELKA POLOWA

Belka polowa decyduje o faktycznej wartości opryskiwacza. Zastosowane wytrzyma³e profile stalowe, dopracowane rozwi¹ zania przegubów i zamków daj¹ gwarancje wieloletniej bezawaryjnej pracy. Dostêpne szerokości robocze to: 12, 15 i 18 m. Belki zawieszone s¹ na ciêgnach stanowi¹ cych uk³ad stabilizacji trapezowej. Rozk³adane s¹ rêcznie, podnoszone hydraulicznie. W mechanizmie podnoszenia zastosowano zamek hydrauliczny zabezpieczaj¹ cy przed samoczynnym opadaniem belki.

agrola 2000 V. 18 m.
zbiornik polietylenowy, zaczep skretny, rozwadniacz boczny, ko³a 9,5x32"

ZACZEP

Dostêpne s¹ dwa rozwi¹ zania zaczepu:
- prosty - pewne i trwa³e rozwi¹ zanie w ka¿dych warunkach
- przegubowy "kopiuj¹ cy" - opryskiwacz pod¹ ¿a śladem ci¹ gnika znacz¹ co ograniczaj¹ c powierzchnie niszczonych upraw

ROZWADNIACZ BOCZNY

Opcjonalnym rozwi¹ zaniem jest rozwadniacz e¿ektorowy. S³u¿y do wstêpnego rozwadniania środków chemicznych. Znacz¹ co u³atia przygotowanie cieczy roboczej i mycie pustych opakowañ. Dostêp do urz¹ dzenia jest z poziomu gruntu.

ZBIORNIK

Dwie wersje wykonania:
- zbiorniki poliestrowe (¿ywiczne)
- polietylenowe.

Wyposa¿enie zbiorników (zale¿ne od wersji):
- wydajne mieszad³a hydrauliczne
- g³êbokie sito wlewowe
- mieszacz proszku
- uchylne pokrywy
- p³uczka do butelek
- instalacja p³ucz¹ ca

KO£A

Zale¿nie od modelu standardowo montowane jest ogumienie o rozmiarach 9,5 x 24" lub 9,5 x 32". Opcjonalnie jest moŸliwośæzamontowania innych rozmiarów dostosowanych do wymagañ w danych uprawach. Standardowo rozstaw kó³ jest regulowany pozwal¹ jc uzyskaæwymiar dobrany do miêdzyrzêdzi.

DANE TECHNICZNE

PARAMETR	AGROLA 1000 u.	AGROLA 1000 V.	AGROLA 1500 u.	AGROLA 1500 V.	AGROLA 2000 V.
Pojemność zbiornika [l]	1000	1000	1500	1500	2000
Materiał zbiornika	poliester	polietylen	poliester	polietylen	polietylen
Szerokość robocza belki polowej [m]	12, 15, 18				
Mechanizm podnoszenia belki polowej	12 m. - mechaniczny/ hydrauliczny 15, 18 m. - hydrauliczny				
Rozkładanie belki polowej	ręczne				
Zakres podnoszenia belki [m]	0,5 - 1,7				
Stabilizacja belki polowej	trapezowa				
Ilość sekcji belki polowej	12 m. - 3 sekcje; 15, 18 m. - 5 sekcji				
Pompa - max. wydajność [l/min]	Annovi&Reverberi 132, 180				AR 180, 215
Zawór sterujący	- ręczny - ręczny z kompensacją ciśnienia (opcja) - elektryczny z kompensacją ciśnienia (opcja) - komputer (opcja)				
Rozmiar kół jezdnych	9,5 x 24 ”			9,5 x 32 ”	
Rozstaw kół jezdnych [m]	1,25 - 1,75			1,3 - 1,8	
Zaczep	prosty lub skrętny (kopiujący)				
Zalecana klasa ciągnika	50 KM; 0,9 kN i większe				
* - na zamówienie dostępne również inne szerokości belek					

- producent zastrzega sobie możliwość wprowadzania zmian związanych ze stałym doskonaleniem konstrukcji opryskiwaczy, lub wycofania poszczególnych modeli ze sprzedaży
- cześć z opisywanych rozwiązań stanowi wyposażenie dodatkowe oferowane za dopłatą

Agrola 1500 u/15 m.

Z.H.P. AGROLA
ZDZIS£AW NIEGOWSKI
P£ATKOWNICA 84, 07-140 SADOWNE
tel. 025/ 676 01 30 (31), fax:025/ 676 04 98
tel. kom. 0 606 936 583, 0 502 216 619
e-mail: info@agrola.com.pl, www.agrola.com.pl

AGROLA

DYSTRYBUTOR