

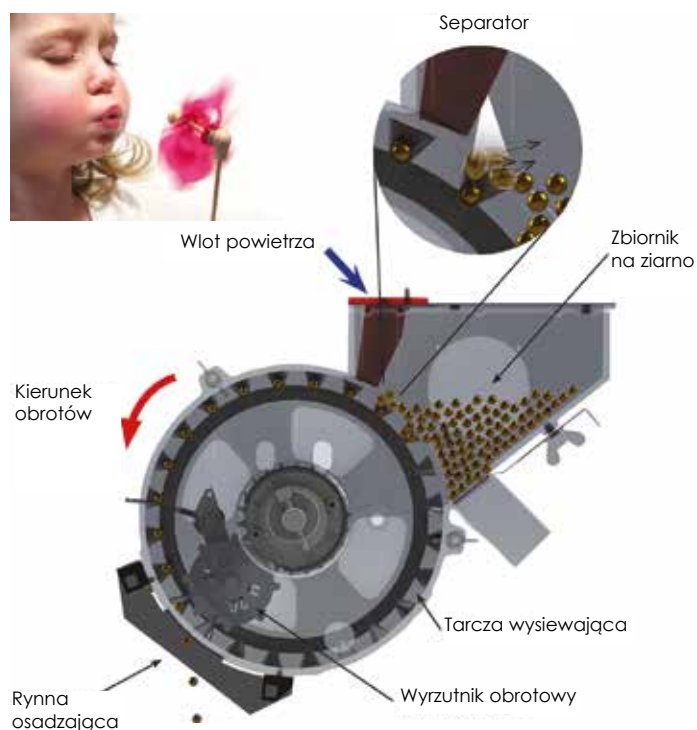
Aeromat Advance 8



Aeromat Advance 8

Siewnik punktowy
pneumatyczny

Zasada działania siewnika ...



Zasada działania siewnika Aeromat: Nadmuchi jest najlepszy.

Najbardziej pomysłowe rozwiązania są zazwyczaj najprostsze. Tarcza wysiewająca z lejkowatymi komórkami obraca się wewnątrz obudowy na dnie zbiornika nasion. W ten sposób poszczególne komórki zostają wypełnione kilkoma nasionami kukurydzy. Nadmiar nasion jest wydmuchiwany z komórek za pomocą dyszy powietrznej, gdy napełnione komórki wychodzą ze zbiornika nasion.

Pojedyncze nasiona leżące na dnie komórki są jednocześnie przytrzymywane na miejscu przez przepływające powietrze. Wyjątkową cechą tego systemu jest to, że w komórce pozostaje tylko jedno nasiono kukurydzy, niezależnie od wielkości ziarna. Nasiono kukurydzy pozostanie w komórce nawet przy obniżonym przepływie powietrza i nie spowoduje to nieprawidłowego rozprowadzania nasion podczas ponownego uruchamiania maszyny.

Technologia ta nie stosuje obracających się powierzchni uszczelniających i wykorzystuje czyste powietrze. Ten prosty system zapobiega znacznemu zużyciu się układu do wysiewu nasion. W rezultacie maszyna ta charakteryzuje się długą żywotnością, wysoką wartością w przypadku odsprzedaży i jest bardzo przyjazna dla środowiska. Zatem unikalna zasada działania siewnika Aeromat odróżnia go od innych systemów.

... i informacje o produkcie



Wyższą połączenia efektywności siewnika z łatwością jego obsługi polega na tym, że Aeromat Advance jest doskonale skonfigurowany na osiągnięcie niezrównanej wydajności hektar za hektarem.

- Nowy, pośredni wałek dociskowy (230 mm) umożliwia utrzymanie wyrównanej głębokości siewu i zapobiega zapychaniu zbiornika na ziarno.
- Dla ułatwienia obsługi, głębokość siewu jest regulowana za pomocą ręcznej korbki.

- Zasilanie elektryczne zastępuje napęd mechaniczny.
- Ilość nawozu można dokładnie dozować za pomocą układu elektrycznego.
- Pomiar można przeprowadzić bez przerywania pracy przy pomocy terminalu FO300.



Regulacja głębokości siewu



Równomierny rozstaw nasion



Aeromat Advance 8 podczas pracy

Dane techniczne:

Model	Szerokość robocza, metry	Liczba rzędów	Rozstaw pomiędzy rzędami, cm	Typ jednostki wysiewającej	Typ ramy	Napęd jednostki wysiewającej	Fertiliser-meter power	Aeromat system	Ilość nawozu, litry	Pojemność zbiornika nasion, litry	Sterowanie maszyną	Aplikacja nawozu	Zalecana moc ciągnika, kW/KM	Waga kg
Aeromat "Advance 8"	6	8	75	DTE do siewu w mulcz i wyrzutnik obrotowy	HKP	Elektryczny	Mechaniczny	System oczyszczający sprężonym powietrzem 80 barów	1200	55	Field Operator 300	Redica tarczowa do nawozu (330 mm)	100/136	2500

Wyprodukowany w Niemczech



Pneumatyczny układ sprężonego powietrza został opracowany i opatentowany na całym świecie przez firmę Becker z Oberweser w 1972 roku. Był to pionierski wynalazek w dziedzinie technologii siewu precyzyjnego. Od tamtego czasu produkujemy siewniki punktowe „Aeromat” do kukurydzy, fasoli i słonecznika, które pracują wyjątkowo niezawodnie i są bardzo łatwe w użyciu.

Ciągły rozwój systemu DTE do siewu w mulcz, nowo odnowiony układ sprężonego powietrza oraz innowacyjny wyrzutnik obrotowy w aparacie wysiewającym M20 przekształciły siewnik Aeromat w jedną z najbardziej udanych maszyn do siewu precyzyjnego w całej Europie i poza nią.

Siewnik Aeromat, wraz z unikalnym systemem sprężonego powietrza, spełnia wymagania określone limitami emisji dla recyrkulacji pyłu atmosferycznego bez konieczności specjalnego dostosowywania systemów wentylacyjnych. Jest także przyjazny dla środowiska.

Na targach Agritechnica 2013 specjaliści od siewników punktowych z firmy Becker zaprezentowali „Aeromat Advance 8” - kolejną wersję maszyny opracowaną w oparciu o sprawdzone i przetestowane technologie do szybkiego i dokładnego siewu.

Wejdź w nową erę na nowe lata z nami.

Kongskilde Agriculture
Telefon: +48 24 355 9615

www.kongskilde.com

KONGSKILDE
Moving agriculture ahead