

Aeromat Advance 8



Aeromat Advance 8

Precisie zaaimachine

Het Aeromat principe ...



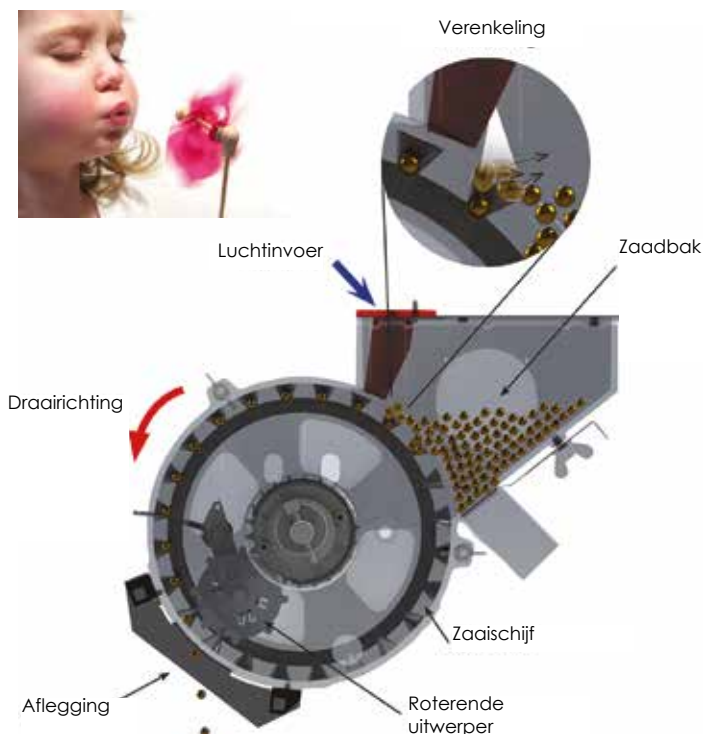
Het Aeromat principe: blazen is beter

De eenvoudigste oplossingen zijn vaak de beste.

Een zaaischijf met conische gevormde cellen draait in het zaaihuis langs het zaaizaad. Op deze manier wordt iedere cel met meerdere zaden gevuld. Wanneer de gevulde cellen uit de zaadbak komen, wordt overtollig zaad via een blaasmond uit de cellen geblazen.

Tegelijkertijd wordt de zaadkorrel die onderin de cel ligt door de passerende luchtstroom op zijn plaats gehouden. De unieke functie van het systeem is dat slechts één zaadje per cel achterblijft, ongeacht de grootte van de korrel. Het zaadje blijft in de cel achter ook wanneer de luchtstroom afneemt, en leidt niet tot missers wanneer de machine opnieuw wordt gestart.

Deze techniek gebruikt geen roterende afdichtings oppervlakken en werkt met schone lucht. Het eenvoudige systeem voorkomt aanzienlijke slijtage van het zaaisysteem. Dit resulteert in een lange levensduur, hoge inruilwaarde en een milieuvriendelijk concept. Zo onderscheidt het unieke Aeromat principe zich van andere systemen.



... en productinformatie



Door de superieure combinatie van precisie, betrouwbaar en gebruiksvriendelijkheid levert de Aeromat Advance hectare na hectare telkens weer uitstekende prestaties.

- Optie: De tussendrukrol zorgt voor een gelijkmatige zaaidiepte en voorkomt dat het zaad niet verrolt. Dit zorgt voor beter bodemcontact op zware grondsoorten (capillaire werking).
- Instelling van de zaaidiepte met een spindel voor gebruiksgemak.

- E-aandrijving vervangt mechanische aandrijving.
- Dosering kan met de Field Operator 300 worden uitgevoerd zonder onderbreking van de werkzaamheden.



Eenvoudige bediening



Perfekte zaaiafstand



Compromisloos en modern

Technische gegevens:

Model	Werkbreedte, m.	Aantal rijen	Afstand tussen rijen, cm	Zaaielement type	Frame-type	Aandrijving zaaielement	Aandrijving kunstmest	Aeromat-systeem	Kunstmestbak, l.	Zaadbak, l.	Monitor	Kunstmesttoepassing	Benodigd vermogen kW/pk	Gewicht kg
Aeromat "Advance 8"	6	8	75	DTE mulchzaad en roterende uitwerper	HKP	Elektrisch	Mechanisch	Overdruk 80 mbar	1200	55	Field Operator 300	Schijfkouter (330 mm)	100/136	Approx. 2500

Ontwikkeld in Duitsland



Het pneumatische overdruksysteem werd in 1972 door Becker uit Oberweser ontwikkeld en wereldwijd gepatenteerd. Het was een baanbrekende uitvinding op het gebied van precisie-zaai technologie. Sindsdien hebben we "Aeromat" precisie-zaaimachines voor het zaaien van maïs, bonen en zonnebloemen geproduceerd die uiterst betrouwbaar en bijzonder gebruiksvriendelijk zijn.

De voortdurende ontwikkeling van het DTE-systeem voor mulchzaad, het overdruksysteem en de innovatieve roterende uitwerper in de M20 zaaischijf maken de Aeromat tot een van de meest succesvolle precisie-zaaimachines in Europa en daarbuiten.

Met het unieke overdruksysteem voldoen de Aeromat zaaimachines aan de scherpe eisen van minimale emissie van zaad coating zonder het noodzakelijk gebruik van eventuele extra hulpmiddelen. Daarmee is de Aeromat ook nog eens milieuvriendelijk.

De Aeromat Advance 8" - een ontwikkeling op basis van beproefde technologie, voor snel en nauwkeurig zaaien.

Betreed samen met ons een nieuw tijdperk voor een nieuwe generatie.

Kongskilde Agriculture
Tel.: +49 5572 402 0
mail_germany@kongskilde.com

www.kongskilde.com

K KONGSKILDE
Moving agriculture ahead