

PREMIA

Mechanische aanbouwzaaimachine



OP MAAT ZAAD ZAAIEN!

Eenvoudige afstelling, grote inzet mogelijkheden

> Vanuit jarenlange ervaring met mechanische zaaimachines heeft KUHN de PREMIA ontwikkeld.

Voor de gebruiker betekent dit:

- Precieze zaazaaddosering door de schuifradverdeling,
- Solo gebruik of in combinatie met grondbewerkingsmachines,
- Aanpassingsmogelijkheden door verschillende zaaiementen.



2



Schijfkouters: voor de inzet na het ploegen of mulchzaaien

De PREMIA zaaimachine beschikt over een nieuwe generatie van één enkele schijfkouter.

Door de extreem vlakke aanzethoek wordt bij het zaaien maar zeer weinig grond bewogen: een onschatbare voordeel bij hoge zaaisnelheden!

Via een zijdelingse zaazaad geleiding, die in de schijfrand is aangebracht, wordt het zaazaad precies in de zaaigeul weggelegd.



Schaarkouters: bruikbaar op harde grond en gunstig in gebruik

De schaarkouters geleiden de zaadkorrel precies in de zaaigeul: een belangrijk voordeel vooral op harde steenachtige bodem.

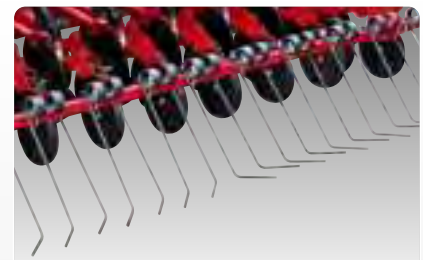
De twee-rijig gemonteerde scharen hebben een gemiddelde schaarafstand van 34 cm, die verstoppingsvrij zaaien ook onder zware omstandigheden garandeert.

Bij onvoorzienbaar achteruitrijden sluit een beschermkap automatisch de schaar.



De betrouwbaarheid van de schuifradverdeling

- Dit doseersysteem werkt precies en betrouwbaar tijdens het gehele gebruik.
- Met de schuifradverdeling kunnen zaaihoeveelheden van 1,5 tot 450 kg/ha, onafhankelijk van de onregelmatigheid van het zaai-bed, gezaaid worden.
- Het systeem is schokvrij en zaait ook correct met allerlei soorten zaai-zaad ongeacht grootte en vorm.



Perfect zaai-bed

De zaadeg zorgt voor een gelijkmatige afdekking van het zaad met grond. Instelhoek en oplegdruk van de eg zijn instelbaar, zodat er altijd een aanpassing aan de gebruiksomstandigheden mogelijk is.



Goed doordachte zaadbak

- Het vullen met zaai-zaad is dankzij brede opening bijzonder gemakkelijk.
- De V-vormige bakbodem evenals de pendelende, uitschakelbare roeras, zorgen voor een gelijkmatige zaadtoevoer en verminderen de in de bak achterblijvende resthoeveelheden, in het bijzonder bij kleinkorrelige zaden.



Directe toegang tot het schuifradsysteem

Bij de afdraai-proef gaat het er bijzonder gemakkelijk aan toe: de zaai-pijpen worden met een hefboom heel eenvoudig met één beweging naar beneden geklappt. Daardoor ontstaat veel ruimte, om de afdraai-bak er onder te zetten.



Een zeer exacte zaaihoeveelheid

De zaaihoeveelheid wordt middels een precieze doseer-afstelling geregeld. Resultaat; een uiterst nauwkeurige instelling, de gehele dag kan gewerkt worden met de juiste instelling.



Markeurs met een verticale opklapping

Voor een exacte markering en een goed zichtbaar spoor. Dankzij de verticale opklapping ontstaat er een veilige transportbreedte van 3 meter.

Uitvoering voor iedere situatie...



Aandrukrollen voor schijfkouters

De oplossing voor een gelijkmatige veldopkomst. Ze zorgen voor het in stand houden van een constante zaaidiepte in het bijzonder op percelen met wisselende grondsoorten. Bij vochtige of kleverige grond kunnen de aandrukrollen naar boven geklapt of geheel gedemonteerd worden. Voor het demonteren is geen gereedschap nodig.



Sporenwissers

De PREMIA kan met twee of vier sporenwissers uitgevoerd worden. Deze werken de grond achter de trekkerbanden open, en laten een gelijkmatig zaadbed achter.



HECTOR 3000

De bewakingscomputer HECTOR 3000 neemt verscheidene controle functies over.

- Hectareteller, bewaking en alarm bij uitval van de zaaias, bij een lege voorraadtank, bij het neerlaten van de van de markeurs.
- Besturing van de rijspoorregeling.

Eenvoudige aanpassing aan de rijspoorbreedte: de zaaimachine heeft standaard 8 uitschakelbare schuifradverdelers.

TECHNISCHE GEGEVENS	PREMIA 250 met schaarkouters	PREMIA 250 met schijfkouters	PREMIA 300 met schaarkouters	PREMIA 300 met schijfkouters
Inhoud voorraadtank (l)	390		490 (710 met opzetstuk)	
Werkbreedte (m)	2,50		3,00	
Transportbreedte (m)	2,49		2,99	
Vulhoogte (m), zonder opzet	1,25 m van de grond			
Roerwerk	Pendel - roeras			
Vulhoogte aanwijzer	standaard			
Aanbouw	Driepunts - Cat. 2			
Bandenmaat	6,00 x 16			
Aantal rijen	20		24 of 20	
Zaaizaaddosering	Schijfraddosering met geïntegreerd fijnzaadwiel, zaadhoeveelheidsinstelling via fijndoseerwiel			
Aandrijving	Door de beide wielen en traploze aandrijving			
Schaarafstand (cm)	12,5		12,5 of 15	
Zaaihouder	Schaar- of enkele schijfkouter			
Schaardrukverstelling	Centraal, met draaispindel (of tegen meerprijs hydraulisch) schaardrukverstelling In het trekkerspoor apart instelbaar			
Sporenwissers v/d trekkerbanden*	Extra toebehoren			
Markeurs met obstakel beveiliging*	Extra toebehoren, met verticale opklapping			
Verlichting*	Extra toebehoren			
Gewicht incl. zaadeg ca.(kg)	525 (schaarkouters)	580 (schijfkouters)	600 (schaarkouters)	665 (schijfkouters)
Elektronische uitvoering*	Hector 3000 voor bewaking van de vulhoogte en de roeras, hectareteller (dag - en totaalsteller) rijspoorshakeling met uitschakeling van elk 2 zaai pijpen per kant			
Hydrauliekaansluiting	1 enkelwerkend			

* De uitvoering van de standaard - en extra uitvoering kan per type en van land tot land verschillend zijn.

Extra toebehoren* : Opzetstuk voorraadtank voor PREMIA 300 - Halfzijdige uitschakeling voor PREMIA 300 - Markeurs - Voorloopmarkeer - Set met 2 sporenwissers - Bewakingscomputer HECTOR - Opstap met trap (noodzakelijk bij gebruik van voorraadtankopzetstuk of voor machines die met aandrukrollen uitgevoerd zijn) - Aandrukrollen voor schijvenschaar - Diepte begrenzingsslof voor sleepscharen - Speciale roeras voor graszaad - Uitvoering voor uitschakeling van meer als 2 x 2 zaaiwielen - Verlichting voor transport over de weg - Zijdelingse waarschuwingsschermen.

In de landen van de Europese Unie voldoen onze machines aan de EU-machinerichtlijn. Om specifieke machineonderdelen beter te kunnen laten zien, zijn in de afbeeldingen op onze folders, bepaalde beschermingsdelen weggelaten. Deze delen moeten volgens de voorschriften in de montage- en gebruiksaanwijzing gemonteerd worden. Alle machines worden volgens de in het desbetreffende land geldende voorschriften van de vereiste veiligheidsvoorzieningen voorzien. Wij behouden ons het recht voor om veranderingen ter verbetering van de machines door te voeren. De in deze folder afgebeelde machines en toebehoren kunnen door minimaal één patent en / of als gedeponeerd model beschermd zijn. Geregistreerd(e) merk(en).

UW DEALER:

PACKO
Agri

8210 Zedelgem Tel.: (050) 25 00 10
5590 Ciney Tel.: (083) 61 14 74
www.packo.be
BELGIE

Reesink  Technische Handel b.v.

Reesink Technische Handel B.V.
Loskade 6
Postbus 20, NL 7200 AA ZUTPHEN
Telefoon : 0575 - 599469
Telefax : 0575 - 599451
E-mail : info@rth.reesink.nl - www.kuhn.rth.nl



KUHN S.A. - F 67706 Saverne Cedex
www.kuhn.com