



Spirit 9200 2-rækkers forskudt kartoffeloptager



**KEEN &
GREEN**

AVR tager 2-rækkersoptagning til nye højder!

Spirit 9200 tager 2-rækkers kartoffeloptagning til nye højder. Det velkendte Spirit-koncept er yderligere udviklet til brug i topsegmentet. Mere fleksibilitet, mere kapacitet, mere komfort. Dette er muliggjort af det hydrauliske drev og at det valgfrit monterbare tværvalsesæt. Naturligvis er disse nyskabelser udviklet i henhold til AVR's filosofi om kartoffelvenlig optagning!

■ Ekstra renskapacitet

Der kan monteres et tværvalsesæt før pigbåndene. Dette medfører en markant forøgelse af maskinens renskapacitet uden behov for yderligere retningsændring af kartoffelflowet.

Dette er et helt unikt koncept!

Tværvalserne fjerner effektivt al løs jord, små jordklumper og mindre sten fra produktflowet. Som følge af dette kan pigbåndene nemt fjerne den resterende mængde løs jord og toppene.



Takket være tværvalsesættets mange konfigurationsmuligheder kan optageren anvendes under næsten alle forhold, hvilket gør den mere effektiv og hurtigere end dens forgænger.





Mere fleksibilitet, kapacitet og komfort

■ Ekstra topadskillelse

Den tredje bundkæde eller tværvalesesættet sikrer en forbedret separationsoverflade, når toppene skal fjernes fra produktflowet. Dette er meget vigtigt, når man tager den nyeste tendens mod højproduktive sorter med meget stive toppe i betragtning.



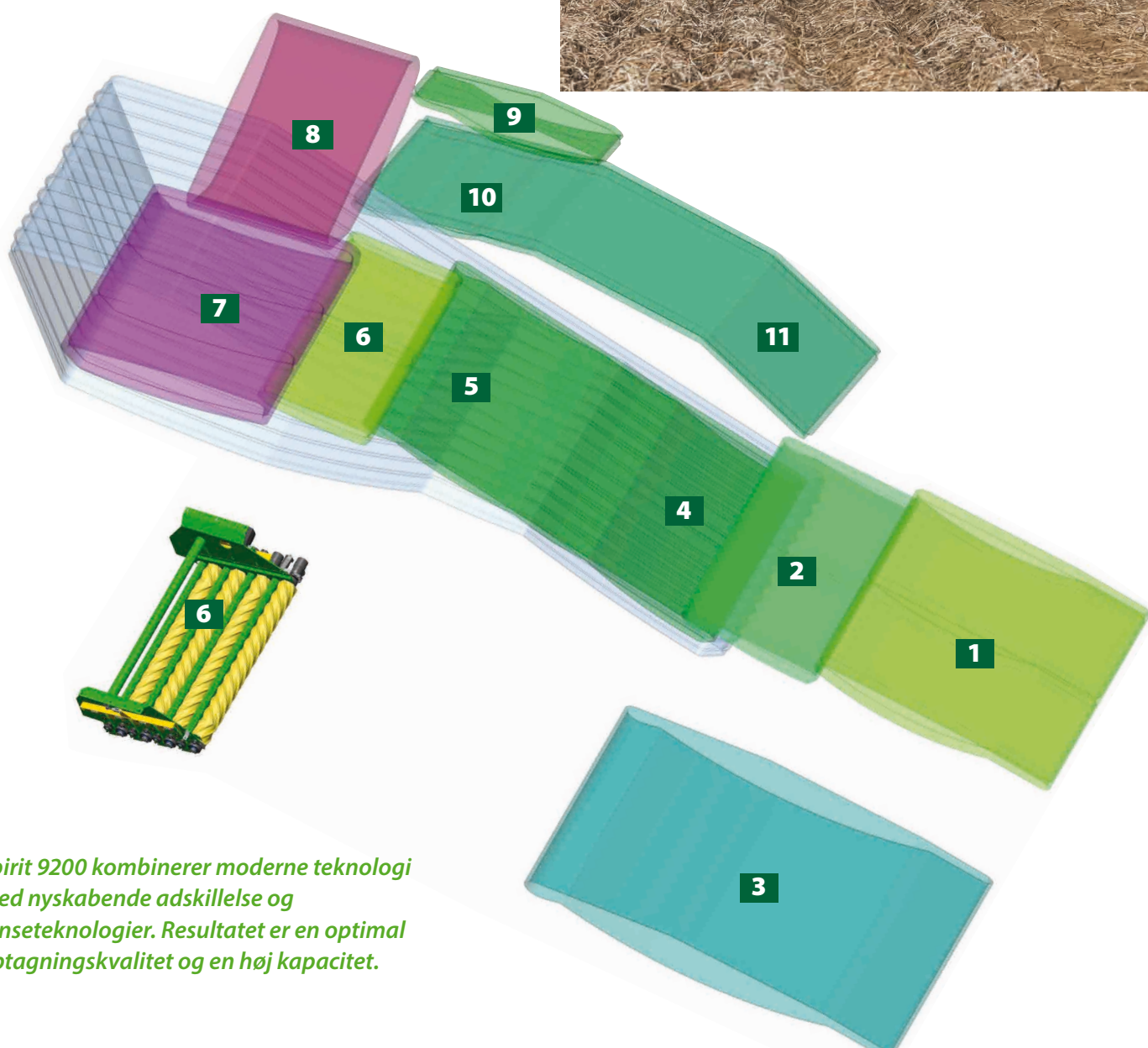
■ Ny sorterplatform

Den rummelige sorterplatform er nykonstrueret. Sorterbordet består nu af ét stykke, der fører direkte mod tanken. Den største fordel er den forbedrede ergonomi. Sorterbordet er en smule højere, og de smalle smudskanaler forhindrer arbejderne i at skulle bukke sig for langt forover.





1. Gravekæde: 1.650 mm bred, drevet af PUR-styrehjul.
2. Første bundkæde, kardandrev, med ny rystertype.
3. I stedet for 1-2 lange bundkæder kan der anvendes 1-2.
4. Anden bundkæde, under topkæde, kardandrev, minimal hældning.
5. Topkæde, bedre plads til top-/kartoffeladskillelse i forhold til eksisterende Spirit--modeller.
6. Tredje bundkæde eller tværvalesæt.
7. Rækkepigbånd med afstrygervals
8. Tværpigbånd med 3-rækkers rotorkam, 2x2-rækkers rotorkam eller afstrygervalesæt eller børster.
9. Kæde til jordklumper.
10. Sorterbord (90 cm bredt).
11. Sorterbord med svanehals til 8-tons tank.



Spirit 9200 kombinerer moderne teknologi med nyskabende adskillelse og rensesystemer. Resultatet er en optimal optagningskvalitet og en høj kapacitet.

Ergonomi og økonomi

Ny styring

De fleste af funktionerne kontrolleres via den nye styrepind. Alle maskinfunktioner vises på den smarte berøringsskærm og kan hurtigt og intuitivt styres via letforståelige ikoner. Placeringen af ikonerne på skærmen kan tilpasses brugeren for at give en optimal individuel tilpasning. Da alt drives hydraulisk, findes der nu også en automatisk tilstand, hvilket medfører ekstra komfort og hvile under optagningen.



Funktioner: graveenhed op/ned, automatiske funktioner til/fra, jordudjævner, tømning af tank (2 hastigheder), styrehjul, trækstangstyring, vibrator op/ned, tank op/ned, pigbåndshældning.





■ Dæk

Spirit 9200 er som standard udstyret med 850/30,5 dæk. Det sikrer en minimal jordkomprimering og en maskine, der er nem at trække. Der kan alternativt monteres dobbelte dæk på venstre side til åben optagning (kun for 75 cm rækkeafstand, pga. maskinens bredde på vejen). Radialdæk og et hydrostatisk hjuldrev kan leveres til mindre støttende underlag.

Standard udstyr til ånd Spirit 9200:

- PTO-drivaksel 1.000 o/min
- Fuld hydraulisk drevet maskine
- Uafhængigt hydrauliksystem med 3 pumper
- Hjul 850/50-30,5
- Hydrauliske styrehjul (+/- 24°) med automatisk nulstilling
- Hydraulisk jordudjævner
- Automatisk rækkejustering (styring via trækstang)
- Bevægelig graveenhed
- 4 trukne fjederbelastede rulleskær
- 2 trukne kamruller af plast
- 2 store topindtræksruller (400 mm)
- Trykstyring på graveenhed med akkumulator
- Gravekæde med PUR-drivhjul
- Hydraulisk drevet ryster
- Elektro-hydraulisk vinkeljustering af pigbånd
- 3-rækkers rotorkam
- Sorterbord til 4 personer (900 mm bredt) med kontrolboks
- Smudsbånd med plads til 2 ekstra personer
- Styring via CAN-bussystem med styrepind og berørings-skærm i traktor
- Rummelig 8-tons-tank med dobbelt tankelevator

Valgfrit ekstraudstyr til ånd Spirit 9200:

- Tværvalesæt før pigbånd (i stedet for bundkæde)
- Afstrygervalser eller 2 x 2-rækkers rotorkam/børste
- Dobbelttrække afgrødehjul (14,9 R 38)
- Lang bundkæde i stedet for gravekæde + kort bundkæde
- Universel skærholder med stenbeskyttelse
- Ekstra rulleskær på udvendig højre side
- Failbreaker-boks (kassefyldning) (hydr./mek.)
- Automatisk jordudjævner
- Elektro-hydraulisk modtryksstyring
- Automatisk svane-hals-sorterbord
- Elektronisk justering af rotorkam
- Boost af pigbånd
- Kameraer
- Løgplukningsenhed
- Gulerods-enhed med torpedoer
- Automatisk åbning af tankbund
- Stenkasse under sorterbord
- Halvkam til høst i bede
- Hektartæller

Tekniske specifikationer

Mål (l x b x h)	11.47 x 3.30 x 4.00 m
Rækkeafstand	75 - 90 cm
Tankkapacitet	ca. 8 tons
Vægt	11,000 kg
Maksimal udledningshøjde	4.20 m
Required power	approx. 102 kW / 140 hp



Vores KEEN & GREEN-kvalitetsmærkat angiver, at vores maskiner er udstyret med teknik, der fremmer robusthed og brugervenlighed.

**KEEN &
GREEN**

■ **KEEN**

AVR arbejder kontinuerligt på at skabe og konstruere intelligente maskiner, der gør dit liv nemmere og lader dig maksimere din indtjening.

■ **GREEN**

Vores maskiner er ikke blot grønne på grund af deres farve, men også på grund af deres robusthed. Maskinerne forbruger så lidt brændstof som muligt, og deres robuste konstruktion sikrer en meget lang levetid. Det betyder, at du får dækket din investering inden for meget kort tid.



AVR bvba med hovedkontor i Roeselare i Belgien producerer et bredt sortiment af sofistikerede maskiner til kartoffelbranchen (og andre knoldplanter). Dette omfatter klargøring af plantebede, udplantning, hyppning, topskæring, optagning og opbevaring. Vores mission er at sikre, at flere markedsklare produkter opbevares med mindre indsats. Så for at kunne give dig den optimale support investerer vi i et omfattende forhandlernetværk og en stærk serviceafdeling. AVR beskæftiger ca. 130 medarbejdere på internationalt plan, har et netværk af 105 forhandlere og en omsætning på EUR 48 mio. i 2014.



www.avr.be

Spørg for mere information, we'll være glade for at hjælpe dig:

AVR bvba | Meensesteenweg 545 | 8800 Roeselare, Belgien
T +32 (0)51 245566 | F +32 (0)51 229561 | info@avr.be
www.avr.be

Forbliv opdateret:

