



Kombimaskin: Ecoridger, Speedridger, Weeder



KEEN &
GREEN

Ett köp, tre maskiner

AVR Ecoridger kombinerar tre funktioner i en ram. Genom att byta ut några komponenter kan du välja vilken maskin du vill använda:

Ecoridger: skrapar bort ogräs från kupor.

Speedridger: formar kupor.

Weeder: skär bort ogräs.

Med den här maskinen är det enklare än någonsin att forma kupor och förhindra ogrästillsväxt. Hemligheten bakom Ecoridger är det innovativa viktöverföringssystemet som utnyttjar traktorns vikt för att pressa ned kupningskåpan.

Ecoridger



Ecoridger: skrapar bort ogräs från kupor

■ Miljövänlig ogrärensning av kupor

Ecoridger arbetar i två steg:

1. Först avlägsnas ett tunt skikt jord och eventuella ogräs som finns på kupornas sidor av skraporna. Den lösa jorden täcker och kväver ogräset.
2. Sedan komprimerar kupningselement på hög hastighet jorden så att kupornas sidor är fasta igen.



■ KEEN & GREEN:

Ecoridger är den perfekta lösningen för mekanisk ogrärensning inom potatisindustrin som även kan användas för att jämna till kupor när potatisplantorna knoppas.

Miljövänlig ogräsrensning av kupor

■ Användarvänlig

Ecoridger konfigureras snabbt och nästan helt utan verktyg tack vare de gängade spindlarna vilket gör maskinen mycket användarvänlig.



Speedridger: formar kupor



Weeder: skär bort ogräs

■ QUOTE:

Damien Depraetere:

"Ecoridger är en välutrustad maskin som kan forma kupor under nästan alla förhållanden eftersom komponenterna och kraften i den övre länken kan kombineras och justeras på olika sätt. Maskinen är oersättlig när det gäller ogräsrensning i potatislanden."

Formar kupor på nolltid



Speedridger



■ **Fasta kupor även på lätta jordar**

Om du arbetar på lätta jordar har du förmodligen upptäckt att det inte alltid är lätt att forma en fast kupa. Speedridgers komponenter har utvecklats för att göra just det, på hög hastighet och på lätta jordar.

■ **Det uppnås med hjälp av fyra komponenter:**

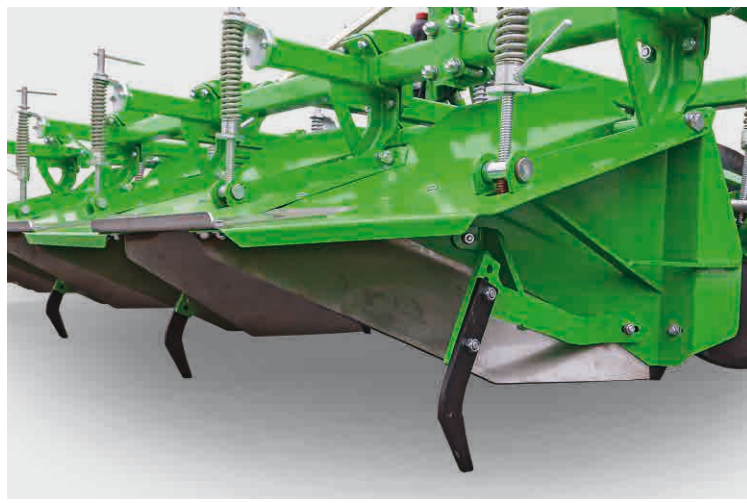
1. Ett viktöverföringssystem
2. Harvpinnar som smular eller krossar jord
3. Kupningskivor
4. Kupningskåpa för höga hastigheter (används även på AVR-radkultivatorer)





■ Kupningsplattor som håller länge

För Speedridger har tjockare kupningsplattor med en diameter på cirka 6 mm konstruerats (för en kåpa på 75 cm) för att minska slitaget i sandiga jordar. Kupningsplattorna gör att du kan forma höga kupor med bred kam (17 eller 22,5 cm) på hög hastighet. Plattorna påverkas dessutom inte av växtlighet som gräspollen. Skivorna är monterade i par med oberoende djupjustering. Konstruktionen ger enhetlig jordfördelning och optimalt skydd mot stenar och andra hinder.



■ Mer bränslevänlig

På grund av de stora skivorna och viktöverföringssystemet krävs mycket liten dragkraft vilket ger 20 till 30 % lägre bränsleförbrukning och därmed lägre kostnader.



■ Kupor med lös kam

Genom att ta bort skyddsplattorna mellan kupningselementen kan Speedridger forma kupor med lös kam. Det gör att regnvatten lättare kan tränga igenom kuporna vilket optimerar vattenförsörjningen. När skyddsplattorna är borttagna kan maskinen även användas på fält med plantor som kommit längre i utvecklingen utan att de skadas.



Ogräsrensning för andra kupade grödor

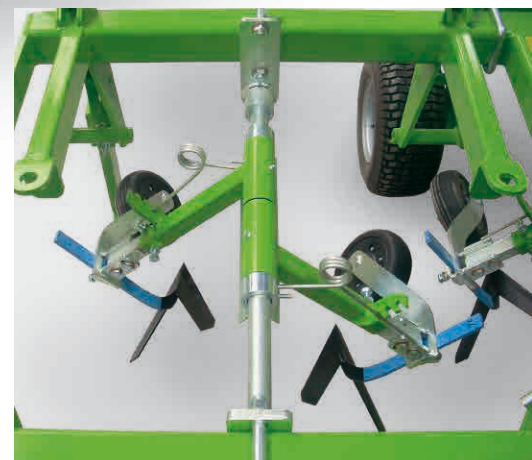
Weeder



■ Enhetligt arbetsdjup

Ogräselementen är monterade på basramen med gångjärn. Konstruktionen gör att rensningshjulet följer kupans sidor vilket ger ett enhetligt arbetsdjup.

Ogräsrensarens vinkel, höjd och djup kan justeras steglöst. Trycket på ogräselementen kan justeras i tre steg efter fastheten på kupornas sidor. Varje ogräselement har ett stort hjul (200 x 65 mm) med flexibla band. Kupningselementen som ser till att kuporna byggs upp ordentligt finns även på denna maskin.



■ KEEN & GREEN:

Weeder är en mekanisk ogräsrensare som kan användas för kupade grödor, t.ex. endiver, morötter och potatis.



■ Tillval:

- Luckringspinnar: 3 eller 5 fjädrande luckringspinnar per rad; pinnar för tung jord; "gåsot" för lättare jordar
- Kultivatorer i kupningselement
- Automatisk kontroll (ASI) = manuell eller automatisk förskjutning i förhållande till traktorns mitt
- Led (för branta lutningar)
- Rotskydd
- Backstabilisering med spett
- Backstabilisering med skivor

	Ecoridger	Speedridger	Weeder
Arbetsdjup i cm*	4 x 75 / 4 x 90	4 x 75 / 4 x 90	4 x 75 / 4 x 90
Vikt i kg	690 / 890	690 / 890	690 / 890
Fjädertryck	Justerbart per element	Justerbart per element	Justerbart per element
Kupare	Hög hastighet	Hög hastighet	Hög hastighet
Tryckreglering	Hydrauliskt viktöverförings-system	Hydrauliskt viktöverförings-system	Hydrauliskt viktöverförings-system
kW/HK som krävs	52 / 70	52 / 70	52 / 70
Övrig utrustning	Markutjämningselement	Skivor med lager Borttagbara skyddsplåtar	V-formade ogräselement
Tillval	Fjädrande pinnar, Krossande pinnar, Kultivatorer		

*Möjliga arbetsbredder: 2 x 75cm, 2 x 80cm, 2 x 85cm, 2 x 34", 2 x 90cm, 2 x 36", 4 x 75cm, 4 x 80cm, 4 x 85cm, 4 x 34", 4 x 90cm, 4 x 36", 6 x 90cm.



Våra maskiner har synliga och mindre synliga tekniska finesser. Teknikerna kännetecknas av kvalitetsmärkningen Effektiv och grön:

KEEN & GREEN

■ **KEEN**

På AVR älskar vi potatisodling och därför fortsätter vi att utveckla och tillämpa nya tekniker så att våra smarta maskiner kan underlätta ditt arbete och maximera din vinst.

■ **GREEN**

Det hänvisar inte bara till maskinernas intensiva färg, utan även deras hållbara egenskaper när det gäller användning och förbrukning. Vi ser till exempel till att maskinerna förbrukar så lite bränsle som möjligt och deras solida konstruktion gör att de håller länge. Därför kommer din investering att löna sig på kort tid.



AVR bvba, med huvudkontor i Roeselare, Belgien, tillverkar ett omfattande sortiment av maskiner för odling av potatis och andra rotfrukter. Det inkluderar maskiner för markberedning, plantering, kupning, blastning, skörd och lagring. Vårt mål är att fler säljbara produkter ska hamna på ditt lager med mindre arbete. För att erbjuda optimal support har vi investerat i ett omfattande återförsäljarnätverk och en stark serviceavdelning. AVR har cirka 130 anställda världen runt och 105 återförsäljare i över 40 länder. Företaget hade 2013 en omsättning på 45 miljoner euro.



www.avr.be

AVR bvba | Meensesteenweg 545 | 8800 Roeselare, Belgium
T +32 (0)51 24 55 66 | F +32 (0)51 22 95 61 | info@avr.be
www.avr.be

Följ oss på:

