

Nyt makkerpar i marken sikrer succes med pløjefri etablering

En Virkar såmaskine i forening med en Veles halmstrigle er nøglen til en succesfuld afgrødeetablering i de pløjefrie systemer.

Af Dansk Maskincenter

Dansk Maskincenter har i en årrække solgt Virkar direkte såmaskiner, som normalt er udstyret med den unikke kombination af både et skiveskær og en fast tand.

Nu tilbydes den samme basismaskine også med et enkelt skråtstillet såskær. Et princip, som har været kendt længe fra USA. Fordelene ved alene at køre med skiveskær er særligt den mindre jordforstyrrelse og dermed mindre fremspiring af ukrudt.

Begge typer såskær fordrer dog en jævn fordeling af eventuelt snittet halm for at kunne placere udsæden korrekt og ikke mindst for, at afgrøden kan vokse jævnt op.

Dansk Maskincenter tilbyder i den sammenhæng halmstrigler fra Veles i størrelser fra 9-12 meter. Halmstriglen er særdeles kraftig og veldimensioneret.

- Med en Veles halmstrigle og en Virkar direkte såmaskine har man to nøgleredskaber til et succesfyldt pløjefrit system, siger medindehaver af Dansk Maskincenter, Henning Lund Andersen.

Skiveskær eller tandskær

Model D er en skiveskærs-såmaski-

ne og model C er en tandskærs-såmaskine. Begge er baseret på samme basismaskine. Rækkeafstanden er på 19 eller 25 centimeter og med en tankstørrelse på 5300/6800 liter.

Maskinerne er udstyret med bredde lavprofildek for at modvirke strukturskader under arbejdet samt selvstyrende bagaksel, som sikrer, at maskinen er nem at komme rundt med i forageren.

Det daglige vedligehold er minimalt. Der er kun en-gangs smurte lejer og ophæng, som er udført med udskiftelige bøsninger. Såaggaterne er individuelt parallelogramophængte og kontrolleres via Easy Vario fra kabinen.

Arbejdsprincippet for model D er det velkendte skråtstillede enkeltskive-princip.

- Så er man til minimal jordforstyrrelse, høj fart og såning i store afgrøderester, skal man vælge model D, siger Henning Lund Andersen.

Arbejdsprincippet for model C er det traditionelle tandskær som er kendetegnet ved en enkel opbygning. Den vinklede såtand sikrer god jordsøgende evne samt en løsning af jorden omkring frøet.

- Så er man til et enkelt princip og ønsker en lettere jordbearbejdning

omkring frøet, vælger man model C, siger han.

Valg af såaggregat afhænger af jordtype samt nuværende og fremtidige afgrødevalg.

- Virkar har maskinen, uanset hvilket såaggregat du ønsker, siger Henning Lund Andersen.

Kraftfuld og effektiv strigling

Veles halmstrigle Model BT har en arbejdsbredde fra 9 til 12 meter. Halmstriglen er et undværligt redskab i et pløjefrit koncept.

Veles halvbugserede halmstrigler er meget kraftigt opbyggede og vil derfor modstå den høje fart som forudsættes for, at en halmstrigle kan gøre udføre arbejdet efter hensigten.

Halmstriglen er opbygget i sektioner af 1,7 meter. Hver sektion er individuelt ophængt og fjederbelastet. Det sikrer, at harven følger markens kontur. De kraftige 14 millimeter tænder, som med deres bevægelse under arbejdet og indbyrdes afstand på kun 60 millimeter, sikrer, at hele jordens overflade bliver bearbejdet i overfladen.

Striglen kan også reducere antallet af agersnegle under rette forhold og desuden afhjælpe udfordringen med kolde jorde om foråret



Makkerparret Virkar og Veles – såmaskinen og halmstriglen – er en kombination, som sikrer, at afgrøderne bliver etableret på bedste vis i de pløjefrie systemer.