



Nye modeller på markedet

2021-10-26 10:00 CEST

Nye muligheder for styring af brede tallerkenharver, udvidet modelserie og vigtige innovationer for brede maskiner

Landbruget er under konstant forandring. Vejret, priser og landbrugsmetoderne ændrer sig. Individuelle ændringer kræver en fleksibel reaktion. Og det gælder også for producenter af landbrugsteknologi.

For 2022 introducerer BEDNAR nye modeller på markedet: de lette universalharver VERSATILL VN_L og VO_L, den nye modelserie af SWIFTERDISC XO_PROFI tallerkenharver og de brede SWIFTERDISC XE_MEGA harver. De brede maskiner har været genstand for betydelig innovation -

SWIFTERDISC XE harver, SWIFTER SE pakkere og ATLAS AO_PROFI modelserien af tallerkenharver, OMEGA OO_L samt OMEGA OO_FL såmaskiner udvides også.

SWIFTERDISC XE_PROFI og ATLAS AE_PROFI – nye styringsmuligheder

Kundernes krav kan være meget forskellige de steder, hvor BEDNAR har aktiviteter. På den ene side er der kunder, som ønsker meget tekniske og strukturelle løsninger i kombination med fuldautomatiske hydrauliske maskinindstillinger. På den anden side er der kunder, som foretrækker de veldokumenterede egenskaber, herunder hydraulikindstillinger.

Vi har lanceret harverne SWIFTERDISC XE_PROFI og ATLAS AE_PROFI på markedet med helt nye elektrohydrauliske maskinindstillinger, som vi kalder BEDNAR EASY ELECTRO-HYDRAULIC CONTROL. Systemet tillader fuldautomatisk indstilling af alle arbejdsparametre med indtastning af værdier på kontrolskærmen, fuldautomatisk styring af sammenfoldning/udfoldning samt muligheden for at indstille alle parametre og automatisk justering under arbejdet. Forbindelsen med belastningsdetektering sikrer, at den justerbare pumpe kun tilfører den mængde olie under tryk, som er nødvendig for den enkelte funktionsspecifikke opgave – det er fuldautomatiseret.

Vi har udviklet BEDNAR MANUAL HYDRAULIC CONTROL til kunder, som ikke ønsker maksimal styringskomfort, og som kun ønsker at styre maskinen via hydraulikken. Tallerkenharvens individuelle funktioner aktiveres via ventiler på maskinens trækbom, og arbejdsparametrene indstilles via hydrauliske klemmer på maskinens individuelle hydraulikcylindre.

Herudover kan modelserien SWIFTERDISC XE_PROFI leveres med arbejdsbredder fra 10,4 meter. Det forreste udstyr på disse brede tallerkenharver er også blevet udvidet med den hydraulisk justerbare planerplanke (tilgængelig til både XE 10400 PROFİ og XE 12400 PROFİ).

SWIFTER SE – ny transportaksel, sporharver og tredje crosskillvalse

Den brede såbedsharve SWIFTER SE med en arbejdsbredde fra 8,2 til 12,2 meter kan udstyres med traktorsporløsnere – enten faste eller teleskopiske. SE 10000 og SE 12000 kan nu udstyres med sporløsnere på transportakslen.

Kunder, som køber en SWIFTER såbedsharve, kan godt lide at kombinere de bageste crosskillvalse med en tredje crosskillvalser. Dette ekstraudstyr blev oprindeligt tilbudt sammen med de semi-monterede SWIFTER SO_PROFI harver. Fra i år er dette udstyr også tilgængeligt til model SE 10 000. Den tredje crosskillvalse med en diameter på 350 mm giver perfekt smuldring og

afsluttende jordbearbejdning.

ATLAS AO_PROFI – En udvidelse af modelserien af de tunge tallerkenharver

Kunderne sætter især pris på tallerkenharven ATLAS AO_PROFI, når der arbejdes på marker med store mængder afgrøderester, og når der optræder organiske materialer. De er især populære på grund af deres store frigang og store tallerkendiameter på 620x6 mm, der giver perfekt blanding af afgrøderester med jord i ned til 16 cm dybde.

Modelserien ATLAS AO_PROFI udvides med den nye AO 7000 PROFIL med en arbejdsbredde på 7 meter. Kunden kan vælge mellem tre modeller med arbejdsbredder fra 5 til 7 meter.

SWIFTERDISC XE_MEGA – tallerkenharven til de stærkeste traktorer på markedet

Markedets mest effektive bæltetraktorer kræver passende redskaber, og BEDNAR leverer sådanne redskaber med lanceringen af den brede tallerkenharve med en arbejdsbredde på op til 18,4 meter. Den nye modelserie SWIFTERDISC XE_MEGA er konstruktionsmæssigt baseret på det gennemprøvede koncept for brede tallerkenharver. Den primære forskel ligger i tandemtransportakslen, der er et lovgivningskrav.

Tallerkensektionerne er monteret på foldbare siderammer, der anvender det gennemprøvede X-PRECISE-system (tallerkensektioner placeret i form af et 'X'). Tallerkenerne kan fås med diameter på 520x5 mm og 560x5 mm - savtakkede eller aggressive. På trods af den maksimale arbejdsbredde på 18,4 meter er maskinen yderst kompakt og kompatibel med EU's færdselsregler. Maskinen overstiger ikke en transportbredde på 3 meter, og den maksimale transporthøjde på 4 meter.

OMEGA OO_L og OO_FL – nu med maksimal arbejdsbredde på 9 meter

Siden lanceringen af OMEGA-såmaskinerne er der sket en betydelig stigning i antallet af producerede og solgte maskiner hvert år. OMEGA-såmaskinerne er meget populære som følge af den store udstyrsvariation, der gør det muligt for kunderne at justere såmaskinen til deres egne forhold. Samtidig er der adskillige tekniske løsninger tilgængelige, såsom trykbelastet beholder, PSP-skærsystem, kombination af forreste udjævner med gummihjulspakker eller muligheden for at vælge mellem rad-afstand på 12,5 eller 16,7 cm.

På det seneste har mange markeder vist en tydelig stigning i salget af såmaskiner med jordbearbejdning og en bredde på 8 og 9 meter. Kunderne køber kraftigere traktorer, og sådanne traktorer kræver passende redskaber. Modelserien OMEGA OO_L indeholder den nye model OMEGA OO 9000 L med en arbejdsbredde på 9 meter. OMEGA OO_FL til afgrødeetablering sammen med gødsugning eller OO 8000 FL og OO 9000 FL med en arbejdsbredde på 8 og 9 meter til variabel etablering af flere forskellige afgrøder.

KATOR – rotorharve med konkurrencefordele

I 2021 annoncerede BEDNAR lanceringen af rotorharver i deres produktudvalg. Det nye produkt, i form af rotorharver med en arbejdsbredde fra 3 til 8 meter vil styrke BEDNAR's position på de markeder, hvor sådanne jordbearbejdningmaskiner med aktive dele er populære.

Rotorharverne i KATOR-serien er yderst interessante i sammenligning med konkurrenternes maskiner. Vi kan for eksempel nævne, at hver rotor er udstyret med tre lejer - ingen konkurrerende producent tilbyder en version med tre lejer. Dette system beskytter gearhjul, aksler og pakninger mod beskadigelse. Den særlige beskyttelse mod sten har også et interessant design - det forhindrer at sten sætter sig fast mellem rotoren og undersiden af hovedmaskinrammen, og beskytter rotoren og andre dele mod beskadigelse. Operatørerne vil helt sikkert sætte pris på det hurtige knivudskiftningssystem, der ikke kræver specialværktøj. Man skal bare trække splitten ud og udskifte kniven. I sammenligning med konkurrerende maskiner giver KATOR-rotorharverne også glimrende jordbearbejdning takket være den korte afstand mellem de individuelle rotor - 22 cm i den foldbare version og 24,5 cm i den faste version.

Danish Agro a.m.b.a.

Danish Agro koncernen består af en række agroindustrielle selskaber i ind- og udland. De har alle den overordnede målsætning - i et tæt samspil med kunderne - at medvirke til værdiskabende løsninger på de enkelte bedrifter. Koncernen er beskæftiget inden for salg af foderblandinger, råvare- og vitaminforblandinger, gødning, planteværn, såsæd og energi samt køb af afgrøder fra landbruget. Endvidere forhandler koncernen en række stærke maskinbrands til landbruget

samt driver en omfattende kæde af hobby- og fritidsforretninger. Danish Agro Koncernen beskæftiger ca. 5.000 medarbejdere og vil i 2021 have en omsætning i niveauet 37-38 mia. kr.

Kontaktpersoner



Carl-Johan Hjerpsted
Salgs- og produktchef
BEDNAR
cahj@da-machinery.dk
27799316