

CLAAS får medalje på SIMA 2011

Sølv til den nye TERRA TRAC larvefodsundervogn

Den nye CLAAS TERRA TRAC larvefodsundervogn til LEXION mejetærskeren er blevet hædret med en sølvmedalje på SIMA. SIMA Innovation Awards-priserne uddeles hvert andet år af en ekspertjury på den internationale landbrugsmesse i Paris.

Juryen gav prisen for konceptet i den nye larvefodsundervogn, der sikrer stor stødreduktion med den nye hydropneumatiske affjedring. Hydraulikcylindre tilpasser de enkelte kørehjul, løbehjul og støtteruller i TERRA TRAC til markens ujævnheder. Resultatet er automatisk niveauudligning og bedre stabilitet i kurver. Desuden forbedrer den separate affjedring komforten for føreren i kabinen. Med den nye TERRA TRAC bevæges mejetærskeren let hen over marken.

CLAAS tilbyder den moderne og skånsomme undervogn til den nye LEXION 770 og 750. LEXION 750 kan endda komme helt op på en hastighed på 40 km/t ved landevejskørsel med den nye TERRA TRAC undervogn (kun 30 km/t tilladt i Danmark). Det er med til at gøre mejetærskeren mere økonomisk i brug, da den på denne måde kommer hurtigere fra den ene mark til den anden – hvilket igen giver en højere sæsonydelse.

I hovedtræk indeholder den nye larvefodsundervogn følgende fordele: Mere skånsom kørsel på marken (66 % bedre end på en hjulmaskine), en bedre trækraft i fugtigt og bakket terræn, stabil og rolig kørsel med selv de bredeste skærebørde, mere komfortabel kørsel, større stabilitet i sidehæld, mindre køremodstand, mindre slip og dermed et lavere brændstofforbrug.