

Saphir 8



JISTÉ VARIABILNÍ DÁVKOVÁNÍ OSIVA S ELEKTRICKY POHÁNĚNÝM VÝSEVNÍM HŘÍDELEM

Na rozdíl od Saphir 7 má mechanický secí stroj Saphir 8 elektrický pohon výsevní hřídele s elektronickým řízením počtu otáček.

- S elektrickým pohonem výsevní hřídele mohou být přesně dávkovány rozdílné druhy osiv v intervalu od 0,5 do 500 kg/ha. Výsevek se nechá jednoduše a rychle nastavit jedním provedením zkoušky výsevku.
- Elektromotor a řídicí jednotka jsou bezpečně namontovány vpředu na secím stroji. Komfortní ovládání se provádí pomocí displeje palubního počítače Solitronic ze sedadla řidiče. To umožňuje řidiči například jednoduchou změnu výsevku jediným stiskem klávesy v průběhu jízdy.

- Solitronic řídí motor elektricky poháněného výsevního hřídele. Kromě zjišťování zbytkového množství osiva a kontroly výsevního hřídele zobrazuje rychlost jízdy a trvale registruje elektronicky zjišťovanou hektarovou výkonnost. Integrovaný diagnostický systém pro vyhledávání chyb, ISOBUS-kompatibilita a doplňují sériovou výbavu.

- U stroje Saphir 8 je ostruhové kolo nahrazeno impulzním. Protože nemusí být přenášeny žádné hnací momenty, probíhá měření ujeté dráhy a rychlosti velmi přesně.



Elektrický výsevní hřídel s precizním dávkováním



Impulzní kolo s přesným měřením ujeté dráhy