



eVerti-Feed voermengwagen: Feed voermengwagen: elektrisch comfort voor de MKB

Voor de Agritechnica 2023 presenteert Strautmann zijn gloednieuwe serie batterijaangedreven, volledigelektrische eVerti Feed voermengwagens met aandrijfeenheid en geïntegreerde stuurstand.

Strautmann boekt verdere vooruitgang in duurzame aandrijftechnologie om landbouwers een veilig en efficiënt voer voor hun vee te bieden. Na de presentatie vorig jaar van de volledig elektrische, batterij aangedreven e Primus voermengwagen, slaat de Duitse fabrikant dit jaar een nieuwe weg in met de Strautmann eVerti Feed.

Deze compleet nieuwe ontwikkeling die het midden houdt tussen een aanhangwagen en een zelfrijdende voermengwagen is met name gericht op kleine en middelgrote boerderijen: compact design, maximale wendbaarheid en uitstekende prestaties maken van de eVerti Feed een veelzijdige helper. Met de 40 kWh hoogspanningsbatterij met opslag kunt u lang werken en tot 10 ton voer mengen voordat u weer moet opladen, wat minder dan 6 uur duurt via een standaard 16 A of 32 A stekker.

De elektrische aandrijving biedt een ongeëvenaard werkcomfort (stille voeding). Hij is ook geschikt voor bijna alle werkoppervlakken en hellingen, in combinatie met de hydraulische tractieaandrijving en grote terreinbanden. De eVertiFeed rijdt gemakkelijk door schuine stalingangen en draait ter plaatse. De hydraulische eenheid en de mengeenheid worden elk aangedreven door een krachtige elektrische motor van 46 kW.



De eVerti Feed wordt bestuurd vanaf een individueel verstelbare stuurstand, uitgerust met een nieuwe intelligente bedieningsterminal, een achteruitrijcamera met direct zicht voor de bestuurder en een weegstelsel binnen handbereik. Het gebruik is comfortabel en natuurlijk. De E Control bediening, ontwikkeld in house door Strautmann, bevat een intelligent BMS batterijbeheersysteem.

De Strautmann eVerti Feed voermengwagen heeft een nuttige mengcapaciteit van 10 tot 12,5 m³ met één mengvijzel. Intensieve praktijktests zijn gepland in 2023 en 2024, voordat de serieproductie na EuroTier 2024 start.

Bezoek de Strautmann stand (Hal 27) op Agritechnica 2023 van 12 tot 18 november 2023 in Hannover.



Contact : Jean-Hughes Henrot

jean.hughes.henrot@distritech.be