

Voor directe publicatie

Contactpersoon:

Mads Skovgaard
TeeJet Technologies
+45-96962508

Matrix 430VF – Navigatie voor boomgaarden, wijngaarden en hopteelt

De nieuwe Matrix 430 VF is een eenvoudig te gebruiken, betrouwbaar, betaalbaar GNSS rijhulpsysteem dat speciaal is ontworpen om werkzaamheden in wijngaarden en boomgaarden te vereenvoudigen.

De compacte behuizing beschikt over een gebruikersinterface met grafisch touchscreen die zorgt voor een snelle installatie en intuïtieve bediening. Verschillende typen spuitmachines kunnen geselecteerd worden van één tot meerrijige machines tot zelfrijders en oogstmachines.

De Matrix 430 VF beschikt over een compact 110 mm (4,3 inch) helder kleurendisplay voor uitstekend zicht, zowel bij fel zonlicht als tijdens nachtelijke werkzaamheden. Het systeem bevat een geïntegreerde GNSS-ontvanger die zowel GPS- als GLONASS-signalen via de RXA-30-antenne ondersteunt voor verbeterde prestaties onder verschillende geografische omstandigheden.

Andere kenmerken zijn onder andere: terug naar punt, vogelperspectief op het veld, markering van bewerkte rijden of gebieden, oppervlaktemeting, waarschuwingen bij het inrijden van een reeds bewerkt gebied, eenvoudige taakrapportage via USB, visualisatie tot maximaal 12 secties en tot 5 machineprofielen.

De Matrix 430VF bouwt voort op het beproefde TeeJet Matrix 430 rijhulpsysteem en biedt tegelijkertijd een gespecialiseerde gebruikersinterface en functies voor wijngaarden, boomgaarden en hopteelt.

TeeJet Technologies is gespecialiseerd in de ontwikkeling en productie van producten op het gebied van duurzame gewasproductie en kunstmest toepassingen waaronder spuitboomcomponenten zoals spuitdoppen, elektrische kranen en filters, evenals PWM spuittechniek, ISOBUS spuitcomputers, rijhulpsystemen, stuurhulpsystemen en precisielandbouwoplossingen.