

MEER CAYROS-PLOEGEN

Mechanisatie • Om nog beter aan de verschillende wensen van de klanten te voldoen, breidt Amazone het Cayros-ploegenprogramma verder uit met andere modellen en opties voor het seizoen 2018. Enerzijds rondt men de Cayros M-serie af naar onderen met tweeschaarmodellen, zodat de ploegen nu ook beschikbaar zijn voor kleinere tractoren vanaf 50 pk.

Anderzijds biedt Amazone de serie Cayros XM- en XMS-modellen nu ook aan met drie scharen. Men heeft de keuze: met mechanisch instelbare werkbreedte of met hydraulisch traploze instelling van de werkbreedte. Het programma omvat nu ook drieschaarploegen voor middelzware en zware grondsoorten.

Bovendien kunnen de twee- tot vijschaar Cayros-ploegen nu ook worden uitgerust met een uit te breiden frameconstructie. Dit framesysteem biedt het voordeel dat de ploegen – bijvoorbeeld na aankoop van een zwaardere tractor – met behulp van een aanbouwset achteraf met een extra paar scharen kunnen worden uitgebreid.

Natuurlijk kunnen deze ploegen al af fabriek worden geleverd met een extra set scharen, bijvoorbeeld als 3+1- of 4+1-versie. Speciaal voor de uit te breiden ploegen van de series XMS en XS heeft de framebuis van de vijschaarversie al een wanddikte van 12 mm.



Info Hilaire Van der Haeghe, www.hh-agri.be

MONOSEM TC-GEO GEKEURD

Mechanisatie • De Isobusstandaard bevatte de TC-GEO-functionaliteit, maar tot nu toe bestond er geen methode om deze functionaliteit goed te keuren. AEF (Agricultural Industry Electronics Foundation) heeft daarom een methodologie ontwikkeld om deze functie te keuren. Monosem is een van de eerste fabrikanten die TC-GEO-gekeurde werktuigen presenteert, die de gebruikers de correcte werking van de intraperceelmodulatie garanderen.



Dankzij de geïntegreerde TC-GEO-functionaliteit in de elektrische zaaimachines kan de zaaidichtheid automatisch worden aangepast aan de positie van de zaaimachine in het veld, dankzij een aanbevelingskaart die bijvoorbeeld is aangepast aan het potentieel van de kavel. Afhankelijk van de capaciteit van de gebruikte terminal, zal dezelfde modulatiemogelijkheid ook bestaan voor het neerleggen van meststoffen en/of microgranulaten.

De elektrische zaaimachines van Monosem waren al UT-gecertificeerd (besturing vanaf elke compatibele Isobusterminal), TC-BAS (continue automatische registratie van alle informatie van het gerealiseerde werk) en TC-SC (aansturen van het afsluiten van rijen volgens gps-positie en mate van gewenste overlapping). De certificering van de Isobusfuncties van de elektrische zaaimachines van Monosem stelt gebruikers in staat om makkelijker om te schakelen naar precisielandbouw. Naast het overduidelijke extra gebruiksgemak, zijn de Isobusfunctionaliteiten zoals TC-GEO een bron van zowel besparingen op zaden en grondstoffen als opbrengstoptimalisatie.

Info Joskin Distritech, www.distritech.be



ERGONOMISCHE KRUWAGEN

Mechanisatie • Heb je extra power nodig voor het vervoeren van materialen? Is je rug je lief? Dan is de nieuwe accukruiwagen van Makita je ideale kompaan. De krachtpatser is gemaakt voor de bouw en het landbouwbedrijf, maar ook uitstekend geschikt voor siertelers en mensen met een grote tuin.

Met de Makita-accukruiwagen voer je afval af en versjouw je met het grootste gemak zand, tuingrond en hout. Dankzij het grove bandenprofiel is de kruiwagen op zowat elke ondergrond te manoeuvreren. Hij werkt op dezelfde professionele batterij, 18 V lithium-ion, waar ruim honderd andere Makita-producten ook op werken en versleept met gemak een vracht van maximaal 130 kg. Een volle 5 Ah-accu heeft een continue gebruiksduur van 50 minuten. De kruiwagen kan worden voorzien van een rek of een bak van 90 liter die los verkrijgbaar zijn. De fluisterstille elektromotor zorgt ervoor dat de kruiwagen ook in een afgesloten ruimte kan worden gebruikt. De kruiwagen heeft twee schijnwerpers zodat je ook in het donker een goed zicht hebt. Daarnaast geeft hij automatische waarschuwingssignalen bij het achteruitrijden. De Makita DCU180 is krachtig, veilig, ergonomisch en heeft zeer lage onderhoudskosten. De adviesprijs bedraagt 870 euro zonder accu's en lader.

Info Makita, tuin.makita.nl