

Parijse Sima voor T&P steeds interessanter

De tweejaarlijkse Sima in Parijs maakte dit jaar voor het eerst gebruik van de zevende hal. Daarin lag de aandacht op bosbouw en tuin- en parktechniek. Ook in de andere hallen was her en der nieuws uit de 'T&P'-branche te vinden. Een echte 'must' is de Sima daarmee nog niet, maar hij wordt wel steeds interessanter.

De Sima vond dit jaar plaats van 22 tot en met 26 februari. In die vijf dagen passeerden er ruim 200.000 bezoekers de poorten van het Parc des Expositions in Villepinte aan de noordzijde van Parijs. Meest opvallende noviteit was de hiernaast afgebeelde werktuigendrager van Bourgoin met z'n twee 'mechanische' aftakassen en een motorvermogen van 50 kW (67 pk). Aan de andere zijde van het vermogenspectrum bij de werktuigendragers zit de nieuwe Chaptrack met z'n 172 kW (230 pk).

Hij combineert een laadarm annex hef aan de voorzijde met een platform voor een hydraulische arm aan de achterzijde. Onder de noemer telescooplader (of verreicher) valt de nieuwe 'kleine' van Merlo. Hij heet P 25.6 en heeft voorlopig nog het predicaat prototype. Hij tilt maximaal 2,5 ton en heft tot een hoogte van 6 meter. Beide feiten zijn, zoals gebruikelijk bij deze Italiaanse fabrikant, af te lezen uit de typeaanduiding. De P staat daarin voor Panoramic, ofwel een goed zicht rondom. De hoogte van de nieu-

komer is 1,9 meter: hij kan dus probleemloos werken in stallen met een lage zoldering. De topsnelheid is 30 km/h en het motorvermogen 50 kW (68 pk). Volgens Merlo Benelux in Gorinchem duurt het nog tot zeker begin volgend jaar voordat deze supercompacte en daarmee voor de tuin- en parkbranche interessante telescooplader op de markt komt. Ook op de combinatie van trekker en telescooplader van Manitou is het nog even wachten, maar als universeel werktuig gooit deze Manitrac hoge ogen. ■



De 230 is nieuw bij Chaptrack en heeft zoals de typeaanduiding al doet vermoeden een vermogen van 230 pk. In de aanduiding kW komt dat neer op 172. Deze hydrostatische werktuigendrager heeft vierwielaandrijving en -besturing en een draaibaar bestuurdersplatform. De arm aan de voorzijde doet via een adapter dienst als laadarm, maar is ook te gebruiken als hefinrichting. Fabrikant Eliatis in 38430 Moirans levert daarvoor onder andere een grondboor, een frees en een bomenklem. Achter de cabine is er plaats voor de opbouw van een hydraulische arm. Deze is daar eventueel te combineren met een versnipperaar, waardoor één man alle werkzaamheden zelf uit kan voeren.



De Quantum van Case IH is sinds het begin van dit jaar leverbaar in een wijnbouw- en een smalspooitvoering. Die hebben net zoals bij de meeste andere merken respectievelijk een V en een N in de typeaanduiding. De wijnbouwversie heeft een minimale breedte van 1,069 meter; voor de 'narrow' is die minimale breedtemaat 1,225 meter. De trekker haalt z'n energie uit een viercilinder met 3,2 of 4,5 liter inhoud. De Tier 3 krachtbron is geschikt voor honderd procent biodiesel en de motorolie hoeft maar om de 500 uur ververs te worden. De vermogens van de Quantum lopen in zeven modellen van 48 tot 71 kW (65 tot 97 pk). Bij een stuurhoek van 55 graden geeft Case IH een minimale draaistraal op van 3,35 meter.



De Agora 450 P is nieuw in het gamma van Rousseau uit 69583 Neuville sur Saone. Hij heeft horizontaal een bereik van 4,56 meter; verticaal is dat 5,73 meter. Het bereik van de zwenkolom is 110 graden en het gewicht is 1.150 kg. In opgevouwen toestand is de 450 P 2,11 meter breed en de hoogte – een ander afhankelijk van het formaat trekker – schommelt dan rond de 3,70 meter. De 450 P is het 'kleinste' model van de Agora-reeks, die uit zes modellen bestaat. Ten opzichte van de 450 PA is de transportbreedte 18 cm minder. De PA heeft een extra knik in de arm, waardoor de maaier verder naar voren komt. Dat geeft voor de trekkerchauffeur over het algemeen een beter zicht op de klepelmaaier zelf.



Een echte primeur is de Grip 4 van Bourgoin uit 85480 Bournezeau. Deze hydrostatisch aangedreven werktuigendrager haalt 50 kW (67 pk) uit een viercilinder Deutz. Beide zijden zijn voorzien van een aftakas met 540 en 1.000 toeren. De banden hebben de maat 31x15,50x15 en de topsnelheid is 40 km/h.



De Meteor T400 van Coupeco zat gemontereerd aan een Merlo T40.7 telescooplader. Deze zes- of zevenbladige zaag heeft volgens het promotiefilmpje geen problemen met takken tot zo'n 10 cm doorsnede en werkt net zo makkelijk horizontaal als verticaal. De Meteor is naast de telescooplader ook geschikt voor de arm van een hydraulische graafmachine. Het gamma van de Meteor kent naast de Pro en een Super-Pro ook een Agri-versie. Coupeco heeft dan ook nog de Cosmos: die werkt net zoals de Meteor met roterende zaagbladen en is bestemd voor montage in de hef van de trekker. Het model Galax werkt met een vingerbalk als knip- en maaiprincipe en is bestemd voor heggen.



De houtklover Farmer Multi Use van Thor is uiteraard ook geschikt voor andere personen dan 'farmers'. Hij is achter de personenauto te verplaatsen en daarmee, zoals de naam al aangeeft, breed inzetbaar. De opgebouwde motor van Subaru levert 13 pk en de maximale kracht die het kloofmes uit kan oefenen is 15 ton. De oliepomp van deze houtklover is ook aan te drijven met een elektromotor. Op de prestaties heeft dat geen invloed. Het gewicht van de Multi Use schommelt, afhankelijk van de uitvoering, tussen 295 en de 465 kg. Thor levert ook versies in de hef, die naar wens aan te sluiten zijn op het hydraulisch systeem van de trekker of de pomp aandrijven via de aftakas.



De Mtron J2020 is nieuw bij het merk LS. Deze compacte Koreaan is 1.140 mm breed en met de veiligheidsbeugel af-fabriek 2.100 mm hoog. Als lengte geeft LS 2.620 mm op. De J2020 heeft een driecilindermotor met een inhoud van 1.125 cm³. Hij levert 23 pk bij 2.700 motortoeren en heeft 540 toeren op de aftakas. De hydrostatische transmissie heeft twee snelheidsbereiken: van 0-13,0 en van 0-17,5 km/h. De oliepomp voor de hydrauliek levert 15,3 l/min en de hef tilt maximaal 615 kg. De LS zelf weegt 730 kg. Hij heeft een zwaarder en sterker broertje dat 27 pk haalt uit een motor van 1.318 cm³ en een gewicht heeft van 750 kg. Voor het overige zijn de kengetallen gelijk.