

OOK AANDACHT VOOR TUINAANLEG EN -ONDERHOUD OP WERKTUIGENDAGEN

Op 26 en 27 september 2015 vond op het gekende terrein van ruim 120 hectare naast de N60 in Heurne de 32ste editie van de Werktuigendagen plaats. Voor tuinaannemers waren er werktuigen voor landschapsonderhoud, grondbewerking, professioneel gazononderhoud. Enkele opvallende nieuwigheden.

TELESCOPISCHE KNIKLADER AVANT 750



De nieuwe AVANT 750 kan grotere werken aan zonder in te binden op vlak van wendbaarheid en gebruiksgemak

Wielladers met een uitschuifbare telescooparm zijn veelzijdig inzetbaar. Een telescoop wiellader is eigenlijk een mix van een gewone standaard wiellader en verreiker. De nieuwe AVANT 750 is een telescopische kniklader met een eigen gewicht van 1910 kg en

een verbeterde laadmogelijkheid die effectief 1400 kg kan heffen. De breedte van deze machine is 142 cm en de maximale hefhoogte met uitgeschoven telescoop bedraagt 3010 cm. Het stijve knikgewricht voorkomt pendelbewegingen en is een belangrijk veiligheidskenmerk voor een machine van dit formaat. Dankzij het stijve ontwerp is het risico op kantelen sterk verminderd. Het achterste chassisgedeelte fungeert als een constant tegengewicht voor het voorste gedeelte. Een bijkomend voordeel is ook dat ze mede door hun relatief lage gewicht gekoppeld aan de juiste bandenkeuze de ondergrond duidelijk minder vastrijden. Deze lader kan grotere werken aan dan de kleinere AVANT modellen zonder te moeten inbinden op het vlak van wendbaarheid en gebruiksgemak. Met de hydrostatische aandrijving kan de rijsnelheid kan variëren van 0 tot 25 km/h.

PERUZZO FOX CROSS-KLEPELMAAIER 1400



Deze maaier is inzetbaar voor hellingen van +90 % tot -65 %

Deze klepelmaaier is 140 cm breed en wordt zowel in de landbouw als in de groenvoorziening gebruikt voor het maaien van gras, takken, hagen en struiken op hellingen en grachtkanten. Deze maaier is inzetbaar voor hellingen van + 90% voor het snoeien van bijvoorbeeld hagen. Er kan tot - 65% gemaaid worden zoals de binnenkant van grachten. Ook kan deze maaier zijdelings versteld worden zodat zowel achter als naast de tractor kan gemaaid worden. Voor de aandrijving van deze klepelmaaier heb je een tractor nodig van minimaal 25 pk met een eigen gewicht van 750 kg. De machine weegt 270 kg en kan bevestigd worden aan de universele driepuntsaansluiting en de aftakas van 540 rpm. De gelagerde rol achteraan op de machine is in hoogte verstelbaar om de gewenste maaihoogte te bekomen. In optie zijn speciale klepels verkrijgbaar voor het snoeien van takken in hagen.

JCB FASTRAC 4220 TRACTOR



JCB Fastrac-tractoren zijn snel op de openbare weg, ook met een laag toerental

De nieuwe serie JCB tractoren kan je op het vlak van vermogen situeren in de klasse van 160 tot 220 pk. De 4000 reeks vervangt de vroegere 2000, waarbij alles werd hertekend qua design, vermogen en comfort voor de bestuurder. Met de nieuwe AGCO Power-zescilindermotor van 6,6 liter is de JCB Fastrac 4220 brandstofefficiënt, en dat met een maximaal vermogen van 235 pk (175 kW) en een koppel van 950 Nm. De nieuwe AGCO Continu Variabele Transmissie (CVT) zorgt voor een optimaal vermogen en koppel. Een krachtigere hydrauliekpomp van 148 l/min met variabel debiet kan vlot het gewicht en de hydraulische vereisten van groter toebehoren aan. Met de Quadtronic vierwielsturing is een draaicirkel van minder dan 10 meter mogelijk. JCB Fastrac-tractoren zijn snel op de openbare weg, ook met een laag toerental. Zo kan je met 1600 tpm 60 km/h halen. Voor een laag verbruik rij je 50 km/h en slechts 1400 tpm (afhankelijk van het type band). Voor de openbare zijn deze tractoren uitgerust met hoogwaardige schijfremmen en all-round ABS. Een actieve, zelfcorrigerende, ophanging is standaard op de voor- en de achteras, waardoor groter toebehoren nog vlotter te gebruiken is zonder frontgewichten. De gloednieuwe cabine biedt veel plaats voor chauffeur en passagier en heeft een zeer goed zicht rondom.

JOHN DEERE X590 MULTI-TERRAIN MET 137 CM MAAIDEK

De nieuwe X590 Multi-Terrain gazontractor is vooral geschikt voor grote grasvelden van meer dan 8000 m². De Twin Touch-voetpedalen, de stuurbevestiging, een hydraulisch bediend maaidek en een eenvoudig te starten motor bieden rijgemak van een auto. De maaitijd wordt verminderd door de nieuwe regelaar voor constante snelheid, de eerste op een gazontractor. Hierdoor wordt de snelheid van de tractor en het mes behouden, zelfs in zware grasomstandigheden door de



De nieuwe X590 Multi-Terrain gazontractor is vooral geschikt voor grote grasvelden van meer dan 8000 m²

brandstoftoevoer naar de motor elektronisch te regelen. Met deze maaier kunnen in transport snelheden gehaald worden tot 11,6 km/h. De X590 wordt geleverd met verschillende maaidekken van 122 of 137 cm, beide met een instelbare maaihoogte van 25 tot 102 mm. De X590 kan uitgerust worden met optionele extra's, waaronder een opvangsysteem en een mulchset. Ook een frontheef is mogelijk om bijvoorbeeld een sneeuwruimer te bevestigen.

NEW HOLLAND BOOMER 3050 COMPACT TRACTOR

De volledige cruise control is beschikbaar voor rijsnelheden tussen 0 en 30 km/h. Specifiek zijn ondermeer de vierwielangedreven vooras of de kort draaiende 'SuperSteer' met een minimale draaicirkel van 2,79 meter. Het 'Sensitrak' tractiebeersysteem geeft alleen aandrijving wanneer nodig, om fijn gras te bescher-



We've taken minis to the max.

Meer weten? JCB Belgium N.V.

T: 089/69.50.50

E: info@jcb.be

www.jcb.com

JCB



Alle nieuwe Boomer 3000-modellen zijn beschikbaar met de unieke 'EasyDrive' CVT-transmissie

men tegen kort draaien. De viercilindermotor van de Boomer 3050 produceert 51 pk volgens de Tier 3-uitstootnorm. De 'Super-Suite'-cabines zijn standaard met airconditioning uitgerust. De slanke cabinestijlen en het standaard dakraam zorgen voor een onbelemmerd uitzicht. De achterhef tilt tot 1600 kg. De krachtige hydraulische pomp levert 36,9 liter per minuut, en pompt per minuut nog eens 19,4 liter voor de stuurbekrachtiging. ●

< **Jan Vancayzeele**; tekst en foto's