

# TKD 2008, op naar Barneveld

Op 29, 30 en 31 mei organiseert de Stichting TKD weer de Technische KontaktDagen. Dit tweejaarlijkse evenement is dit jaar op het bedrijventerrein Harselaar-Zuid in Barneveld. Tussen de grote hydraulische kranen en wegenbouwmachines staan diverse nieuwe kleine machines, waaronder de kleine Bobcat S70 schranklader.

Dit jaar is de TKD op het 15 hectare grote bedrijventerrein Harselaar-Zuid in Barneveld. Hier staan ruim tweehonderd exposanten met machines en werktuigen die worden ingezet bij grondverzet, wegenbouw en daaraan grenzende activiteiten. Ook zijn er demonstraties in de ring en kun je je inschrijven voor een masterclasscursus voor het werken met graafmachine en wielladers op [www.hzc.nl](http://www.hzc.nl). Hierbij is er speciale aandacht voor het graven bij kabels en leidingen. Om het terrein te bereiken kunt je het beste afslag 16 op de autosnelweg A1 nemen en bij de verkeerslichten rechtsaf gaan. Over het spoor direct linksaf en links aanhouden. Na enkele kilometers bereik je het gratis parkeerterrein. Ook de toegang tot het aangrenzende expositieterrein is gratis. Op donderdag 29 mei en vrijdag 30 mei is het terrein open vanaf 9.00 uur en op zaterdag 31 mei kun je er vanaf 8.00 uur terecht. De sluitingstijd op de laatste dag is 15.00 uur.

## Bobcat kleinste schranklader S70

Bobcat viert het 50-jarig bestaan van de eerste schranklader met de nieuwe S70, de kleinste ooit. Deze vervangt de bekende 463. De S70 is 90 cm breed en 181 cm hoog. De totale lengte is met standaardbak 255 cm en hij weegt slechts 1.291 kg. Via een snelwisselsysteem kunnen er diverse werktuigen aan, waaronder een breekhamer, stortbak, bulldozerblad, bezem, sleuvengraver, grondboor en dieplepel. Hij wordt aangedreven door een milieuvriendelijke 16,8 kW (23 pk) Kubota dieselmotor Stage IV.

## Kubota binnendraaiers

Voor het graven op krap bemeten plaatsen presenteert importeur Meerman uit

Vlaardingen twee nieuwe Kubota binnendraaiers. De UI7-3 minigraver heeft een eigen gewicht van 1.650 kg en een motor van 11,8 kW (16 pk) en de U30-3 alpha 2 weegt 3.360 kg.

## Kubota rupsdumpers

Daarnaast heeft Kubota voor de afvoer en het gedoseerd storten van zand twee nieuwe rupsdumpers. De lichte KC110H heeft een gewicht van 910 kg, een motor van 11 kW (15 pk), een breedte van minder dan 1 meter en een laadvermogen van 1.000 kg. De KC250H heeft een eigen gewicht van 2.350 kg, een viercilindermotor uit eigen huis van 34 kW (46 pk) en een hydrostatische transmissie met twee trappen. De maximumlading is 2.500 kg. Beide dumpers zijn verkrijgbaar met een achterover kippende bak en met een bak op een 180 graden draaibare schotel om zijdelings te storten. Ook deze nieuwe machines van Kubota zijn te zien bij importeur Meerman Vlaardingen.

## Takeuchi TL 220 schranklader

Verhoeven Maarheeze toont onder andere een nieuwe schranklader van Takeuchi in Barneveld. De nieuwe TL 220 schranklader wordt aangedreven door een motor van 38,5 kW (52 pk) en heeft een hydrostatische transmissie met twee snelheidsbereiken: 6,5 en 9,3 km/h. Planetaire eindaandrijving moet zorgen voor veel duw- en trekkracht. Een kantelcabine en swing-out radiator is gemakkelijk voor het onderhoud. De rupsen zijn 30 cm breed en het gewicht is 2.780 kg.

## Drie nieuwe Takeuchi minigravers

Ook presenteert importeur Verhoeven uit Maarheeze drie nieuwe minigravers: de TB 228, TB 235 en TB 250. Deze hebben moto-

ren van 17,5 tot 28,4 kW (23 tot 38 pk) die voldoen aan de laatste emissie-eisen. Alle drie typen hebben een transmissie met twee maximumrijnsnelheden (2,7 en 5,0 km/h) en zijn leverbaar met een dak en met een cabine. Hebben beide eerste typen een eigen gewicht van 2.800 kg, het zwaarste model weegt bijna 4.900 kg.

## Gilbert zanddumpers

Met de nieuwe Pro BTP-serie zanddumpers introduceert Gilbert een transportmiddel met afwijkende bakvorm: aan de voorkant is de bak kuipvormig en aan de achterzijde rechthoekig. Niet alleen het lossend vermogen wordt daardoor groter, ook kun je de bak goed met een kraan leeg scheppen. De van Hardox-staal gemaakte bak heeft op het topmodel een waterinhoud van 11 kuub. Het nuttige laadvermogen is 21 ton. Tegen meerprijs is de kipper leverbaar met een hydraulisch gedwongen tandemstel. Om vuile klappen op te vangen, heeft de kipper een trekboom met bladvering. Hissink & Zn in Oeken verzorgt de import van de Gilbert zanddumpers.

## Vantec FR-028 starre bomenklem

Voor meer veiligheid en een hogere rooi-capaciteit introduceert Verachter Nederland uit Den Bosch een starre bomenklem met een geremde rotator. Daarmee is gecontroleerd rooien en snoeien op moeilijk bereikbare plaatsen mogelijk. Door de speciale constructie van dit hulpstuk zijn alle werkzaamheden vanaf de grond aan te sturen en uit te voeren. Door het remmechanisme op de rotator blijft de boom altijd, zowel bij het rooien als verplaatsen, in de klem zitten en kan die ook niet onverwacht omvallen tijdens het afzagen. De rotator is over 360 graden draaibaar en kan zo ook moeilijk bereikbare bomen vastklemmen. ■



De Bobcat S70 schranklader is de kleinste tot nu toe.



Kubota U17-3 minigraver.



Takeuchi TL220-1 schranklader.



Kubota KC110HR rupsdumper.



Gilbert BTP zanddumper.



Takeuchi TB-235 minigraver.



Vantec FR-028 starre bomenklem.