

Vier nieuwe Caterpillars voor Cloet

# Volume en precisie

De firma Cloet heeft reeds meer dan 45 jaar ervaring in de meest diverse grondwerken. In 1963 startten drie broers Daniël, Frans en Pol als loonwerker. Na enkele jaren leidde dit tot een aannemingsbedrijf voor grondwerk. Vandaag wordt het West-Vlaamse bedrijf geleid door Bernard en Diederik Cloet. Sinds 1998 is grondstabilisatie met kalk en cement de specialiteit van het bedrijf. Maar ook afbraak- en grondwerken waaronder het aanleggen van waterputten en werken voor wegenbouw en sportvelden maken deel uit van het aanbod.

Het uitgebreid machinepark is jong, modern en voorzien van de recentste GPS en laserapparatuur. Dit jaar werd het machinepark uitgebreid met niet minder dan 4 Caterpillar E-serie graafmachines. Diederik Cloet licht toe: 'De 320E 'Reduced Radius' is een machine die grote prestaties levert, over een ruime cabine beschikt en tegelijkertijd in krappe ruimten kan werken. Er kwam ook een 323E graafmachine bij, uitgerust met een Topcon GPS-systeem waarvan we de ontvangers zo ver mogelijk uit elkaar hebben gezet om nog nauwkeuriger te werken.'

Een andere nieuwe machine is een 324E VA met driedelige giek en cabinebescherming. Die beschikt over een Trimble 3D-GPS wat toelaat om de plannen



*De 320E 'reduced radius' heeft weinig ruimte nodig en biedt toch topprestaties*

van de grondwerken in de monitor op te laden en met een grote nauwkeurigheid af te werken in minder tijd. De machinist kan het ontwerp nauwgezet volgen op het scherm en kan de machine in de juiste richting sturen ongeacht moeilijkheidsgraad van hellingen en profielen. Bij het aanleggen van de wielerpiste in Affligem bijvoorbeeld, was de opdrachtgever verbaasd. Hij had niet verwacht dat er na enkele dagen een wielerpiste uit de grond tevoorschijn zou komen met slechts 1 GPS-zender in de omgeving geplaatst.

De laatste van de vier is een Caterpillar 324E met klassieke giek en ook voorzien van een cabinebescherming om ze te kunnen inzetten bij afbraakwerken.

'De machines leveren uitstekende prestaties en het hefvermogen is indrukwekkend. De 324E VA met aangekoppelde graafbak neemt zonder problemen een tank van 11 ton van de vrachtwagen. We moeten regelmatig zware betonele-

menten, zoals waterputten en citernes verplaatsen en het hefvermogen is dus heel belangrijk voor ons. Het brandstofverbruik van de nieuwe E-serie is lager dan bij onze vorige graafmachines. De machinisten zijn zeer tevreden over de soepele bediening en de comfortabele cabine. Ze merken de automatische regeneratie van de naverbrandingsmodule zelfs niet op.'

Cloet had al veel vertrouwen in de Caterpillar producten dank zij hun ervaring met Cat bulldozers. Caterpillar is een sterk merk, maar Diederik Cloet geeft toe dat het ook om een emotionele keuze gaat. De sterke structuur en het uitgebreid aanbod van diensten bij Bergerrat Monnoyeur zoals de opleidingen van machinisten en onderhoudscontracten zijn natuurlijk elementen die ook een belangrijke rol spelen. Maar ook de hoge inruilwaarde en grote vraag naar Caterpillar speelden mee in de keuze.

'Ook de operatoren zijn tevreden' besluit Diederik Cloet. 'De joystickbediening met schuivers op de sticks werden ze snel gewoon en de comfortabele cabine waar de bedieningspanelen en consoles werden aangepast aan de persoonlijke voorkeur, willen ze niet meer inruilen.'

Het gaat bij Cloet, zoals bij vele bedrijven, niet enkel om het verzetten van kubieke meters maar dikwijls ook om nauwkeurige nivellering en afwerking. Sterke machines uitgerust met comfortabele cabines zorgen ervoor dat de productiviteit een hele dag lang bij elke activiteit op een hoog peil blijft. - LVH



*De 324E VA met driedelige giek, cabinebescherming en Trimble 3D-GPS.*