

### Vierrijer op rupsen

Voor een Duitse wortelteler bouwde Dewulf een vierrijige klembandrooier op rupsen. De fabrikant uit Roeselare (B) bouwde eerder al zo'n machine, maar toen op wielen. Qua uiterlijk lijkt hij veel op de Kwatro-aardappelrooier, al is die wat korter. Onder de kap ligt een vijfcilinder Scania Stage 4-motor die 293 kW (400 pk) levert. Elk plukelement is onafhankelijk te bedienen en in diepte te regelen. Twee sets sensoren regelen de besturing. Eén set regelt de achterwielbesturing en de tweede de zijdelingse beweging van de elementen. Het element is uitgerust met 126,5 cm lange plukriemen waarmee een capaciteit tot 120 ton per uur mogelijk is. Achter de cabine valt het loof naar beneden en het product komt terecht op een 165 cm brede afvoerband. Die wordt bediend door een tweede chauffeur. Een optionele verdeelband aan de afvoer kan twee rijen naast elkaar geplaatste kisten vullen. Omdat de volle afvoerband flink wat weegt, is aan de andere zijde een flink tegengewicht gemonteerd, dat hydraulisch uitzwenkt. Op zijn 90 cm brede rupsen valt de machine binnen 3,5 meter voor wegtransport. De prijs voor een ZKIV begint bij 500.000 euro. In Wieringerwerf demonstreerde Dewulf-dealer Voets samen met de fabrikant de machine in een perceel wortelpeterselie. Eerder al demonstreerde de machine zijn kunnen in Frankrijk en België. ◀



# 120 ton per uur