

De vraag naar gebruikte melkrobots is momenteel groter dan het aanbod

## Tweede leven op ander bedrijf

De melkrobots die jaren terug nieuw in bedrijf gingen, zijn nu aan vervanging toe. De markt voor gebruikte robots groeit.

Jonge starters, oudere boeren en uitbreiders kiezen vaak voor het financiële voordeel van een tweedehands model.

tekst Jorieke van Cappellen

**W**ie de online advertentieaanbieders erop nazoeft, telt al snel minstens tien advertenties waarin een veehouder zijn melkrobot te koop aanbiedt. Redenen van verkoop zijn vervanging van het oude model en bedrijfsbeëindiging.

De markt voor gebruikte robots floreert en ook grote robotfabrikanten spelen hierop in. Tweeënhalf jaar geleden richtte robotproducent Lely een speciale divisie op voor de revisie van gebruikte robots: Lely Taurus. Lely ziet een groeiende markt in gebruikte robots. 'Het eerste jaar verkochten we 50 gereviseerde robots', vertelt general manager van Lely Taurus René Poodt. 'Het tweede jaar waren dat er al 100 en dit jaar hopen we 150

gereviseerde modellen te verkopen.' Ongeveer 70 procent van de tweedehands melkrobots gaat naar het buitenland. 'Na Nederland is Frankrijk onze grootste afnemer.'

Ook robotfabrikant DeLaval bevestigt de populariteit van gebruikte robots. 'De vraag naar gebruikte robots is momenteel zelfs groter dan het aanbod', aldus Gijs Baas, verkoopleider bij DeLaval. Met het verkoopprogramma Second Life stapte DeLaval ook in de markt voor gebruikte robots en verkoopt jaarlijks ongeveer 40 gebruikte modellen voor de Benelux-markt. Veel van de gebruikte robots zijn afkomstig uit Denemarken. 'Niet omdat ze niet voldoen, maar omdat veel Deense veehouders vanwege hun zware financiering noodgedwongen een

stapje terug moeten doen en weer kiezen voor een melkstal.'

### Lagere aanschafprijs

De reden om een gebruikte robot aan te schaffen, heeft voornamelijk met de aanschafprijs te maken. 'Jonge, startende boeren met beperkte financiële middelen overwegen vaker de keus voor een gebruikte robot', zegt René Poodt van Lely. Ook oudere boeren, die arbeidsverlichting willen, maar geen grote investeringen meer willen doen in het bedrijf, hebben vaker interesse in een gebruikt model. Gijs Baas van DeLaval vult aan: 'Een andere groep zijn de boeren die willen uitbreiden met een extra robot. Zij willen bijvoorbeeld hetzelfde type als de robot die ze al eerder aanschaffen.' De aanschafprijs van een gebruikte robot ligt volgens Poodt op 50 tot bijna 100 procent van de aanschafprijs van een nieuw model. 'Dit is geheel afhankelijk van het type en de leeftijd van de robot. Grofweg beginnen de prijzen voor een gereviseerde robot inclusief installatie vanaf ongeveer 60.000 euro.'

### Geen angst voor tweedehands

Angst voor de toch flinke investering in een product dat al tien jaar oud kan zijn, hebben melkveehouders volgens Poodt niet meer. 'De robots worden zodanig gereviseerd dat ze gemakkelijk weer tien jaar kunnen melken. Alle slijtdelen zoals rubbers, assen en lagers worden bij de revisie vervangen. Oude onderdelen worden waar mogelijk vervangen door de nieuwste uitvoeringen en alle onderdelen worden grondig schoongemaakt.' Bij Lely worden in principe alle modellen gereviseerd. 'Daar zitten robots van veertien of vijftien jaar oud tussen, maar ook hebben



Robotfabrikanten spelen in op groeiende vraag naar gebruikte melkrobots

we al enkele jongere A3's gereviseerd voor mensen die dit model graag willen.' Hoe zit het met de software op een ouder model? 'In principe kan alles geüpdatet worden, zodat veehouders op een oude robot met het nieuwste managementsysteem kunnen werken', zegt Gijs Baas van DeLaval. Voor de allernieuwste snuffjes geldt dit echter niet altijd. 'Ons managementondersteuningsprogramma Herd Navigator past alleen op robots uit 2007 en later.'

### Stap terug in techniek

Juist op het vlak van techniek en software is het belangrijk om als melkveehouder op een rijtje te zetten wat je wel en niet wilt, voordat tot aanschaf van een gebruikte robot wordt overgegaan. Dat is de mening van Jaap Sloff, stallenbouwadviser bij DLV en projectleider van het netwerk Robotmelken. Sloff is gematigd positief over het gebruik van tweedehands melkrobots, maar plaatst wel enkele kanttekeningen. 'Een gebruikte robot kan financieel aantrekkelijk zijn, maar bedenk dat je met de techniek en de software al met een stap terug begint. Zo kan stoomreiniging wel nieuw geïnstalleerd worden op een oude robot, maar celgetalming veelal niet.'

In de praktijk ziet Sloff met name tweedehands robots op bedrijven in het kader van uitbreiding. 'Het is bij veel merken echter ook mogelijk om een nieuw model samen te laten draaien met oudere modellen.' Sloffs voorkeur gaat dan ook uit naar het investeren in een nieuwe robot. 'Op deze manier kun je profiteren van de nieuwste technische vooruitgang. Kies je bewust voor een tweedehands robot, dan is het goed te weten welk verhaal er bij een robot zit. Bovendien moet het mogelijk zijn om de robot te kunnen upgraden met de gewenste opties.'

### Robot hart van het bedrijf

Gijs Baas van DeLaval ziet voor de komende jaren nog een forse toename van het aantal gebruikte robots op de markt. 'Daarna verwachten we dat de markt redelijk in balans komt.' René Poodt van Lely ziet dit ook. 'We verwachten de komende jaren nog meer gereviseerde robots te verkopen. Het grootste deel van de melkveehouders kiest echter nog altijd voor het nieuwste model, om te profiteren van de technische voordelen.' Jaap Sloff van DLV besluit: 'De keuze voor de melkrobot, nieuw of tweedehands, is in elk geval een heel belangrijke. Weeg af wat je wensen zijn en vergelijk de aanbiedingen, de melkrobot is tenslotte het hart van het bedrijf.'

## André Geverink: 'Financiële plaatje gaf de doorslag'

Sinds drie maanden melkt veehouder André Geverink (44) uit het Gelderse Rekken zijn 105 melkkoeien met twee tien jaar oude Lely Taurus-robots van het type A2. 'In onze oude melkstal kostte het melken bijna zes uur per dag. Uitbreiding van de melkstal was echter geen optie, waardoor robotmelken in beeld kwam.' Geverink koos bewust voor de aanschaf van twee gebruikte robots. 'We hebben de laatste jaren meer investeringen gedaan, het financiële plaatje van een gebruikte robot gaf daarom de doorslag.' Bang voor een miskoop was Geverink niet. 'De robots zijn

uitgebreid gereviseerd. Er zijn een nieuwe laser en vacuümpomp geïnstalleerd, de rubberbodem is vervangen en het nieuwste managementprogramma zit erop.' Geverink realiseert zich dat hij met gebruikte robots niet van de allernieuwste techniek kan profiteren. 'De nieuwere A3 Next heeft bijvoorbeeld een weegplaatje, wat handig is bij het wegen van dieren voor medicijndosering. Ook heb ik geen vet- en eiwitmeting op de robots. Maar deze snuffjes had ik ook niet in mijn melkstal en ik mis ze daarom ook niet.' Qua arbeid is Geverink er erg op vooruitgegaan, zegt hij. 'Voor ons werken de robots naar volle tevredenheid.'

