

Productinfo

Lekker melken met Dairymaster

Natuurlijk las u het al in het jubileumnummer van Geitenhouderij: Dairymaster heeft een geitenbuitenmelker ontwikkeld. Het is de eerste geitencarrousel die de fabrikant levert.

Meest opvallend zijn de luikjes in het platform die automatisch openen als de geit bij de melker komt en waaruit het melkstel omhoogkomt. Er is dus geen extra plek nodig naast de standplaats van de geit om het melkstel op te bergen. Ook kan een melkstel niet op de grond vallen en eventueel lucht en vuil aanzuigen. Maar belangrijkste voordeel van het luikjes-systeem is de snelheid van melken. Rutger Schut is directeur van Europe Dairy Systems en vertelt dat 1.000 geiten in anderhalf uur gemolken kunnen worden. Met schoonmaken en spoelen inbegrepen. Gerard en Ans Reimert, de geitenhouders waar de buitenmelker staat, kunnen dat beamen. "Onze ervaring is dat we 800 geiten in het uur kunnen melken." De luikjes zijn niet ongemakkelijk voor een geit. Reimert heeft ondervonden dat geiten binnen 3 dagen aan de openende en sluitende luikjes onder zich, gewend zijn. "Bovendien kunnen de dieren zich niet bezeren als ze per ongeluk in het geopende luik stappen. Alle plaatdelen zijn afgerond." Ook mest kan vrij door naar beneden vallen. "Op het onderstel zit een plaat die de mest naar een gootje buiten de carrousel brengt", aldus Schut.

Prettig werken

De familie Reimert melkt met veel plezier in de nieuwe stal. "Het systeem werkt prettig." Geiten hebben via een pneumatische deur toegang tot het platform. Door de nek door de nekbeugel te steken staat het dier vast en door de standplaatsherkenning krijgt het haar individuele portie krachtvoer. Het is mogelijk om twee verschillende soorten voer te verstrekken. Het onderhangen van het melkstel is een fluitje van een cent. Reimert: "De draaisnelheid van het platform is traploos verstelbaar van 0 tot 0,2 meter per seconde. Maar zelfs op die hoogste snelheid heb je weleens een moment over." Afhankelijk van de snelheid van het platform staan de geiten zo'n 4 tot 5 minuten in de carrousel. Als de geit uit is haalt de automatische afname het melkstel af. Dat verdwijnt dan weer in de spoeljetters in het platform en het luikstelsysteem sluit. Schut: "Desgewenst kan op dat moment een tussendesinfectie van het melkstel plaatsvinden. Vóór en na het melken bespaart het de melker zeker een handeling doordat hij de melkstellen niet uit de spoeljetters hoeft te halen en er niet weer in hoeft te zetten." De geit kan het platform verlaten doordat de nekbeugel wordt gelost. Optioneel kan het dier het platform ook verlaten in een apart gesitueerde separatiebox. Beide keren wordt een perslucht-motivator gebruikt als het dier nog geen aanstalten maakt om van de carrousel af te stappen.

Weinig onderhoud

Dairymaster verwacht dat de buitenmelker een levensduur haalt van 30 jaar. Mede omdat het onderstel van de carrousel is gebaseerd op de koeienbuitenmelker van de fabrikant. "Hij is niet alleen extreem robuust maar heeft ook heel weinig onderhoud nodig", aldus Schut. Dat onderhoud houdt in: een driemaandelijke smering en een jaarlijkse onderhoudsbeurt. Een 90-stands buitenmelker in de getoonde roestvaststalen versie is verkrijgbaar voor plus-minus 200.000 euro.



Snel en prettig melken in een robuuste carrousel.

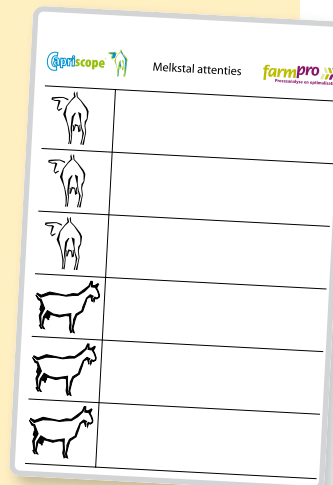
Melkstal attentiebord

In samenwerking met Capriscope heeft FarmPro een attentiebord voor in de melkstal ontwikkeld. Het magnetische whiteboard is bedrukt met de onderstaande lay-out.

Met behulp van deze lay-out is in een oog-opslag duidelijk wat er met de

gemarkeerde geit aan de hand is. Daarnaast kan er gemakkelijk geregistreerd worden welke nieuwe geiten zijn behandeld.

Het whiteboard heeft een zware gegalvaniseerde achterkant en afmetingen van 90 cm x 60 cm. Om het bord zit een aluminium rand. Standaard wordt het geleverd met de volgende accessoires: een ophangset, een afleggoot, een whiteboardstift (zwart) en een magnetische wisser. Inclusief deze attributen kost het attentiebord 37,50 euro (exclusief btw en verzendkosten). Extra whiteboardstiften (keuze uit groen, rood, blauw en zwart) kosten 1 euro per stuk en voor tien magneten betaal je 3 euro.



Hittestresskaart met sms

Om geiten goed de warme zomermaanden door te helpen, heeft Hendrix UTD een Hittestresskaart ontwikkeld. Op deze kaart staan handige tips in geval van hittestress, met name gericht op voeding. Maar er staat ook algemene informatie op over wanneer er hittestress kan optreden en er zijn twee specifieke situaties beschreven: hittestress (code oranje) en ernstige hittestress (code rood). Aan de kaart zit ook een gratis sms-dienst gekoppeld. Die houdt de veehouder op de hoogte van de situatie in zijn regio en geeft door wanneer er kans is op (ernstige) hittestress. Via een contactformulier op de website van Hendrix UTD kunt u de Hittestresskaart aanvragen.

Dochter in België

Cehave Van den Berghe wordt per 1 juni 2011 Agrifirm Belgium. Agrifirm Belgium is een zelfstandige onderneming binnen de Agrifirm Group en heeft een jaarmzet van circa 100 miljoen euro.