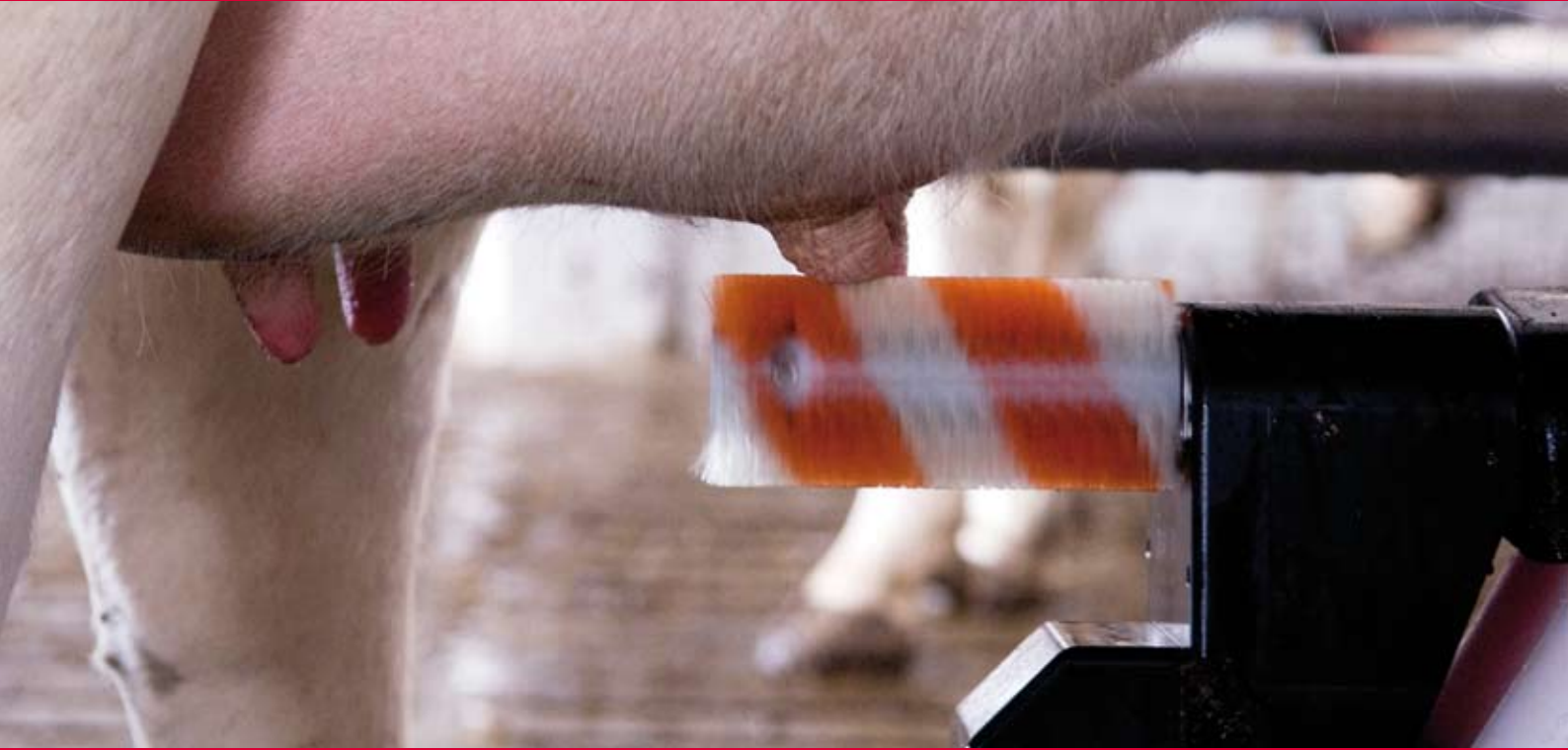


LELY TEAT CLEANING

De feiten over automatische speenreiniging



Tegelijk met de introductie van automatisch melken, midden jaren '90, werd ook het automatisch speenreinigingssysteem geïntroduceerd. Hoewel altijd overschaduwd door het meer spectaculaire automatische aansluiten van de melkbekers is dit altijd een belangrijk onderdeel geweest van het succes van robotmelken.

Het unieke, gepatenteerde borstelreinigingssysteem dat Lely al 15 jaar gebruikt op het geautomatiseerde melksysteem Astronaut is het meest succesvolle systeem gebleken voor wat betreft dierenwelzijn, hygiëne, melkkwaliteit en optimale stimulatie-eigenschappen.

Waar reiniging onontbeerlijk was, is altijd een borstel gebruikt



www.lely.com

— innovators in agriculture —

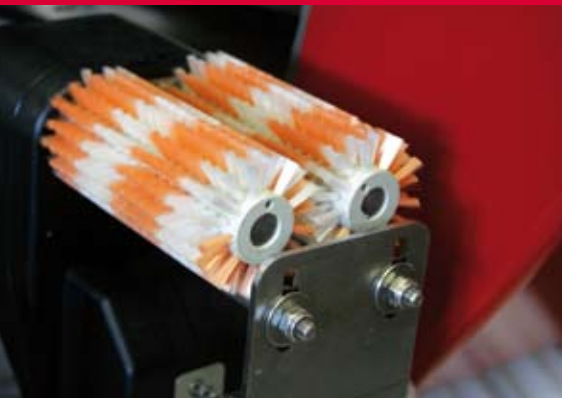
De belangrijkste redenen waarom borstelreiniging de beste resultaten levert, vanuit verschillende perspectieven

PERSPECTIEF VAN DE KOE



- Door borstelreiniging wordt zeer snelle en effectieve stimulatie door aanraking gerealiseerd, wat belangrijk is voor het optimaal vrijkomen van oxytocine.
- De koeien zijn meer ontspannen en Zwitsers onderzoek toont aan dat ze 42% minder trappen in de Lely Astronaut melkrobot dan in andere systemen.
- Door de optimale stimulatie is de aansluiting van de melkbekers aan de volle spenen betrouwbaarder, wat leidt tot beter melken, een lager celgetal en minder mastitis.

TECHNOLOGISCH PERSPECTIEF



- Borstelreiniging kan worden gebruikt bij verschillende soorten stalstrooisel. Strohaksel veroorzaakt geen verstopping of andere problemen.
- De Lely-borstel heeft verschillende typen rood / wit haar in een spiraalvorm, voor optimale stimulatie en reiniging.
- Zeer betrouwbaar en gemakkelijk in onderhoud. Welke andere fabrikant geeft u vijf jaar garantie op het hoofdonderdeel van het speenreinigingssysteem?

HYGIËNISCH PERSPECTIEF



- Beste reinigingsresultaten door de mechanische werking van de borstel.
- Het enige reinigingssysteem dat zowel de speen reinigt als de onderzijde van de uier rondom de speen.
- Meest succesvolle reinigingsmethode.
- De beste melkkwaliteitscijfers, niet alleen voor wat betreft het kiemgetal, maar ook met betrekking tot boterzuur scoort borstelreinigen zelfs beter dan handmatige reiniging.
- Het borstelreinigingssysteem is het enige systeem dat tussen reiniging van de verschillende koeien wordt gedesinfecteerd, waardoor kruisbesmetting wordt voorkomen.

ECONOMISCH PERSPECTIEF



- Betere uierreiniging zal u helpen de beste melkprijs te krijgen.
- Betere stimulatie leidt tot snellere aansluiting, hogere melksnelheid en daardoor betere capaciteit van de melkrobot.
- Zeer betrouwbaar, bewezen systeem heeft minder onderhoud nodig; borstels gaan op z'n minst zes maanden mee.