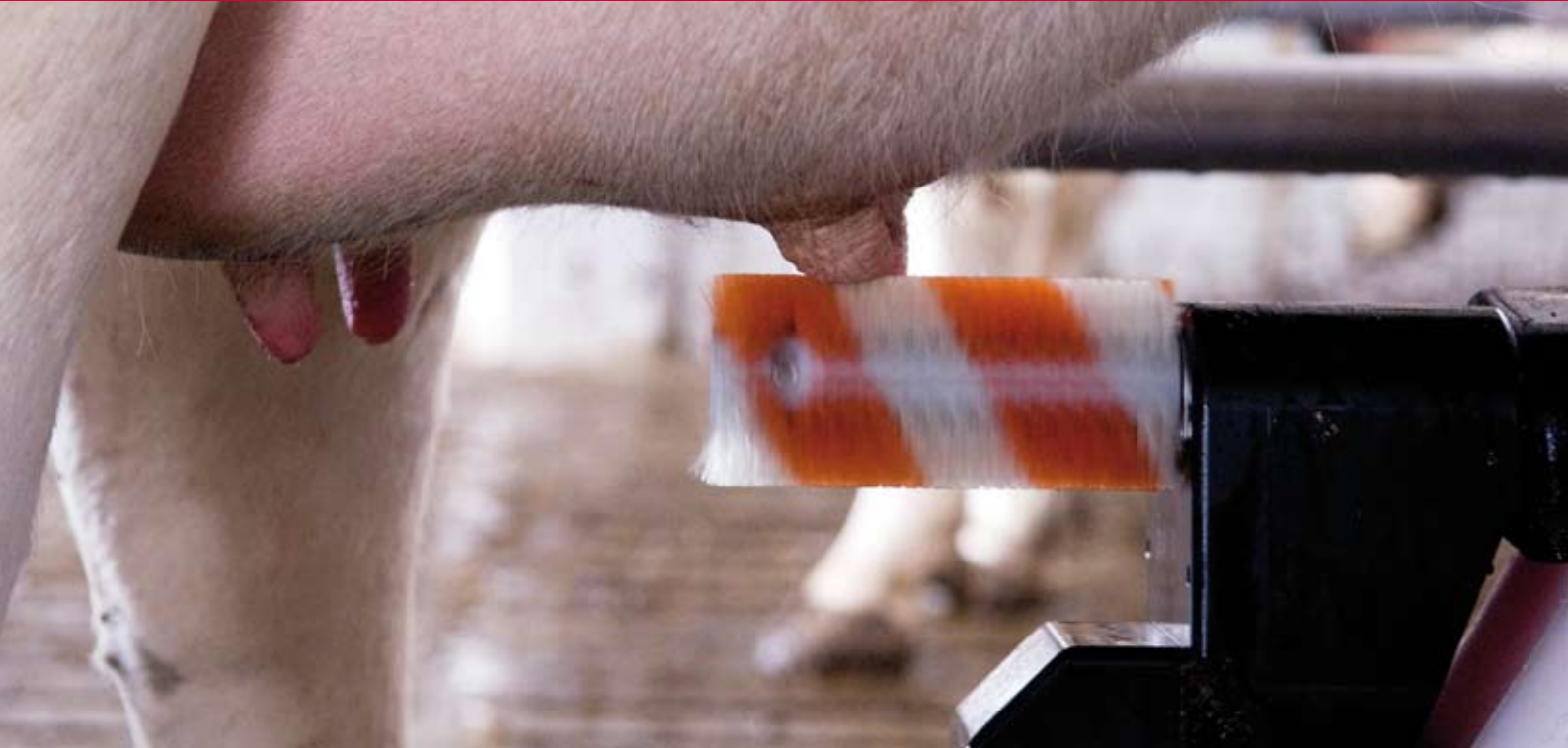


LELY TEAT CLEANING

Datos y hechos acerca de la limpieza automática de pezones



Junto a la introducción del ordeño automático en los años 90, se introdujo también el sistema de limpieza automática de pezones. Aunque siempre fue eclipsado por la más espectacular conexión automática de pezonera, ha sido una parte importante del éxito del ordeño robotizado.

El sistema patentado único de limpieza con cepillo que Lely lleva utilizando desde hace 15 años en el sistema de ordeño robotizado Astronaut, ha resultado ser el sistema de más éxito en materia de bienestar animal, higiene, calidad de leche y estimulación.

Siempre que la limpieza ha sido crucial se ha utilizado un cepillo



www.lely.com

— innovators in agriculture —

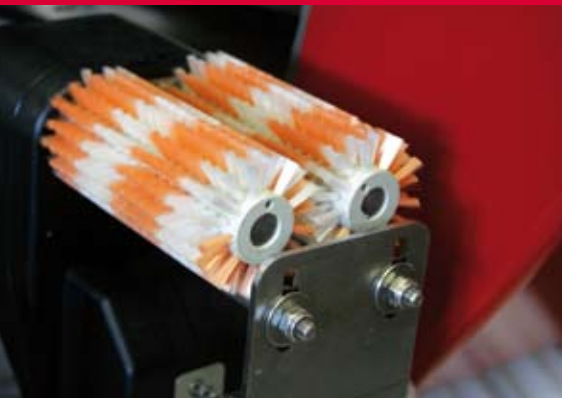
Los principales motivos por los que la limpieza con cepillo da los mejores resultados, desde diferentes perspectivas

DESDE LA PERSPECTIVA DE LA VACA



- La limpieza con cepillo permite una estimulación táctil muy rápida y más eficaz, lo cual es importante para la liberación óptima de la oxitocina.
- Las vacas están más relajadas y dan un 42% menos de patadas en el robot de ordeño Astronaut de Lely, que en otros sistemas, según investigaciones realizadas en Suiza.
- Gracias a una estimulación óptima, la conexión de las pezoneras a los pezones es más fiable, obteniendo un mejor ordeño, un recuento de células más bajo, y menor riesgo de mastitis.

DESDE LA PERSPECTIVA TECNOLÓGICA



- La limpieza con cepillo se puede utilizar con diferentes tipos de material de camada. La paja troceada no causa obstrucciones u otros problemas.
- El cepillo Lely consta de diferentes tipos de cerdas rojas / blancas, dispuestas de forma espiral para obtener una estimulación y limpieza óptimas.
- Muy fiable y fácil de mantener. ¿Que otro fabricante le ofrece una garantía de 5 años para el componente clave del sistema de limpieza de pezones?

DESDE LA PERSPECTIVA DE LA HIGIENE



- Mejores resultados de limpieza gracias a la acción mecánica del cepillo.
- Es el único sistema de limpieza que limpia la zona alrededor de los pezones donde las pezoneras podrían tocarse, así como la parte inferior de la ubre, cerca del pezón.
- Un índice de limpieza exitosa más alto.
- Los mejores índices de calidad de leche, no sólo referente al recuento de bacterias sino también en cuanto al nivel de ácido butírico. La limpieza con cepillo da incluso mejores resultados que la limpieza manual.
- El sistema de limpieza con cepillo es el único sistema que se desinfecta entre cada vaca ordeñada, evitando así la contaminación cruzada.

DESDE LA PERSPECTIVA ECONÓMICA



- Una mejor limpieza de la ubre le ayudará a obtener un mejor precio por la leche.
- Una mejor estimulación mejorará el tiempo de conexión, la velocidad de ordeño, y por lo tanto la capacidad del robot.
- Un sistema altamente fiable y probado que requiere menos mantenimiento; los cepillos duran por lo menos 6 meses.