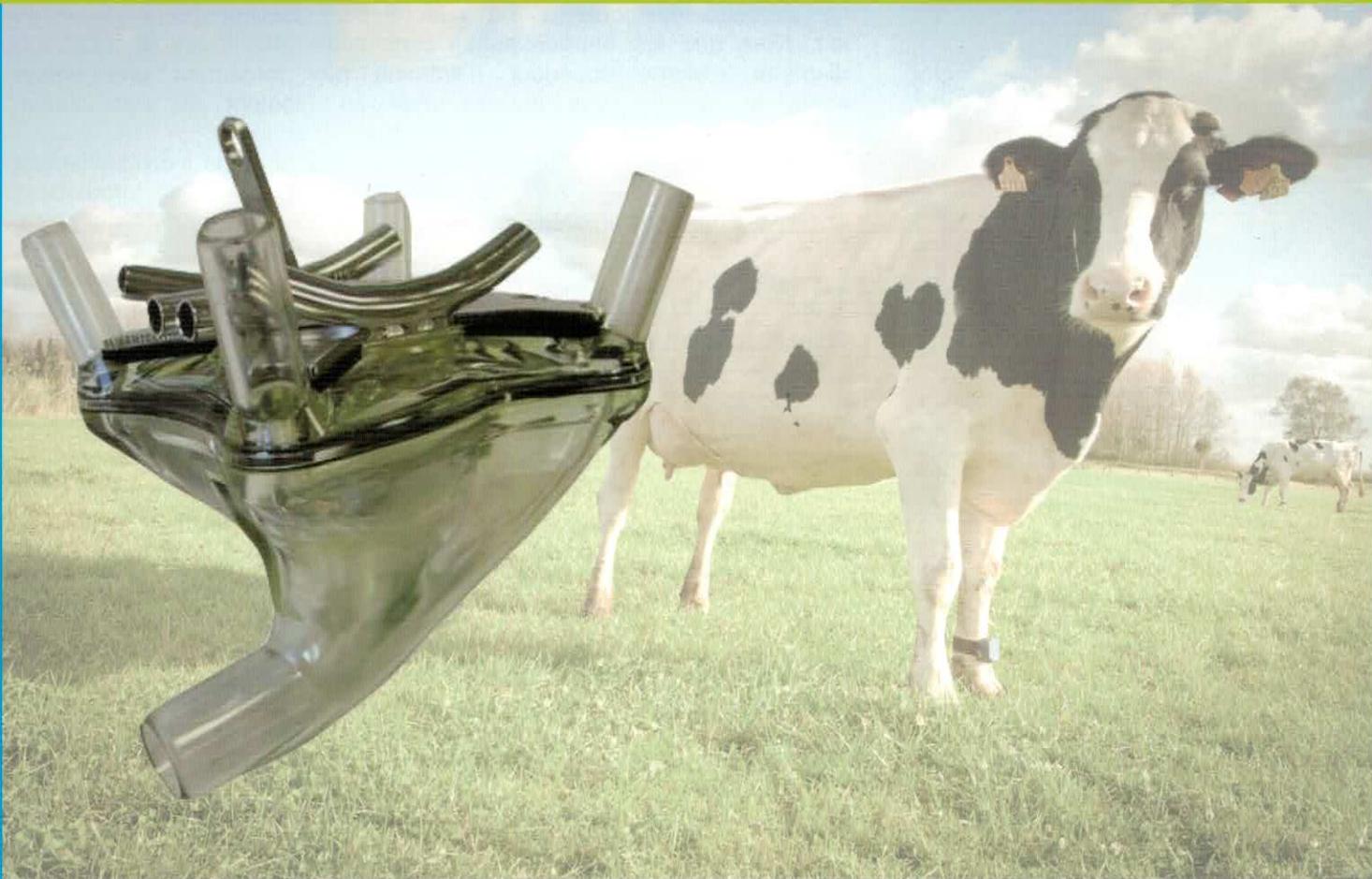




GRIFFE E²VA



La griffe des vaches hautes productrices

Écoulement

E²VA a été développée pour répondre aux besoins spécifiques de la traite des vaches hautes productrices

Ergonomie

La maniabilité inégalée du faisceau trayeur permet une pose des gobelets trayeurs avec un minimum d'entrée d'air

Visibilité

La visibilité est totale : de l'écoulement du lait par quartier à la sortie de la griffe

Aptitude

E²VA est un composant majeur de la machine à traire efficace et apte à traire les vaches hautes productrices actuelles dans les meilleures conditions

Un développement destiné aux vaches hautes productrices



L'écartement des entrées de la griffe E²VA ainsi que leur inclinaison, proche de la verticale, ont été conçus pour répondre à la physiologie et à la conformation de la mamelle des vaches hautes productrices.

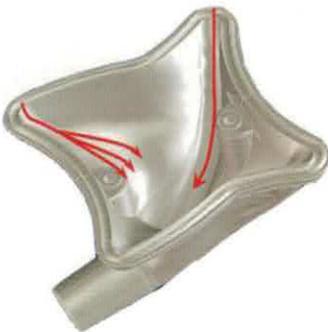
Le diamètre de sortie a été adapté pour faciliter l'écoulement du lait, alors que les entrées sont de diamètre standard : en effet, un diamètre d'entrée supérieur n'entraîne pas forcément une bonne sortie et favorise des entrées d'air au moment du décrochage.

Le flux du lait de chaque trayon est dirigé vers la sortie individuellement sans interférence avec les trois autres ; on évite ainsi les turbulences observées dans le corps des griffes de conceptions géométriques simples.

L'absence de turbulences entre les flux des quatre quartiers favorise la stabilité du vide dans la griffe. Il existe toujours une partie vide au-dessus du confluent des quatre colonnes ; cela permet de jouer le rôle de volume tampon lors de l'ouverture et de la fermeture des manchons et explique la stabilité du vide sous le trayon.

Le design de la forme intérieure de la griffe guide le lait de chaque quartier. Il est ainsi évacué rapidement et sans chocs. La forme originale de E²VA permet une prise en main très sûre et très confortable pour le trayeur.

L'expérience et la maîtrise du groupe Fullwood dans le matériel de traite



Une griffe entièrement transparente donne au trayeur une indication supplémentaire du bon déroulement de la traite. Seul un matériel composite permettait d'apporter la transparence et les évolutions majeures d'E²VA répondant au niveaux de production des troupeaux d'aujourd'hui et de demain.

E²VA est reconnue apte à traire les vaches hautes productrices

✓ la santé d'abord...

La stabilité du vide au niveau des trayons et dans la griffe favorise la bonne santé des trayons. L'indépendance du flux de lait des quatre quartiers sans remontée possible (effet «reverse flow») évite toute diffusion bactérienne d'un quartier à l'autre.

✓ et la rentabilité...

Le temps de traite est une préoccupation majeure des éleveurs. Permettre l'écoulement du lait sans limite de débit et sans risques sur les qualité du lait pour des vaches hautes productrices : voilà ce que permet E²VA.

Les tests menés avec l'Institut de l'Élevage accordent à la griffe E²VA l'aptitude à traire dans les meilleures conditions les vaches hautes productrices.



Votre revendeur agréé :

Packo France SAS

14 rue Gutenberg - ZI

76440 FORGES LES EAUX

Tél : 02.35.90.42.42 - Fax : 02.35.90.49.69

Mail : france@packo.fr

Site web : www.fullwood-packo.fr