

TM AKTIVPULS.com

NATURAL MILKING

SSC⁺
TECHNOLOGY



MORE MILK
MEHR MILCH
PLUS DE LAIT
MÁS LECHE



FASTER MILKING
SCHNELLERES MELKEN
TRAITE PLUS RAPIDE
ORDEÑO MÁS RÁPIDO



OPTIMUM UDDER HEALTH
OPTIMALE EUTERGESUNDHEIT
SANTÉ OPTIMALE DES MAMELLES
SALUD ÓPTIMA DE LAS UBRES



NATURAL TEAT CONDITION
GESUNDE UND WEICHE ZITZEN
TRAYONS SAINS ET SOUPLES
CONDICIÓN NATURAL DE LAS UBRES



SUSTAINABLE AND ANIMAL FRIENDLY
NACHHALTIG UND TIERGERECHT
DURABLE ET ADAPTÉ AUX ANIMAUX
SOSTENIBLE Y RESPETUOSO DEL BIENESTAR ANIMAL

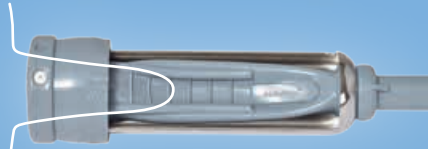


Award WINNER
EuroTier 2014

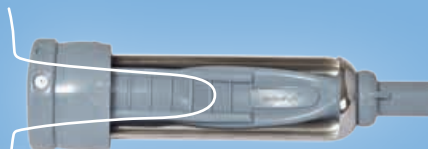
I ♥ TM AKTIVPULS
NATURAL MILKING

www.aktivpuls.com

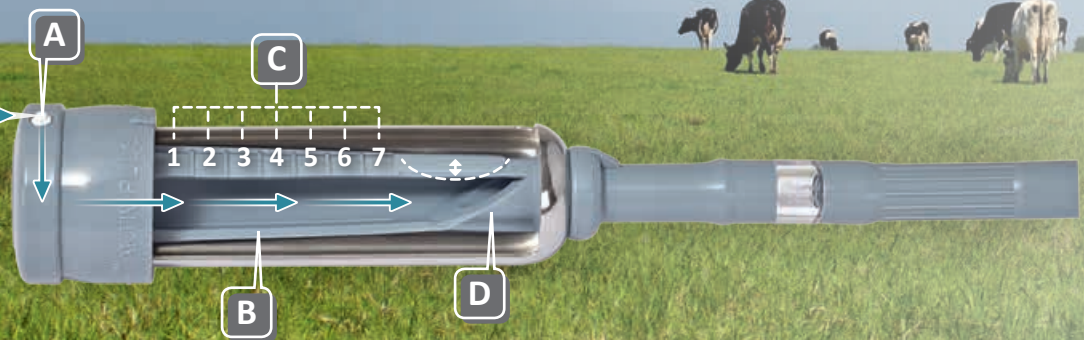
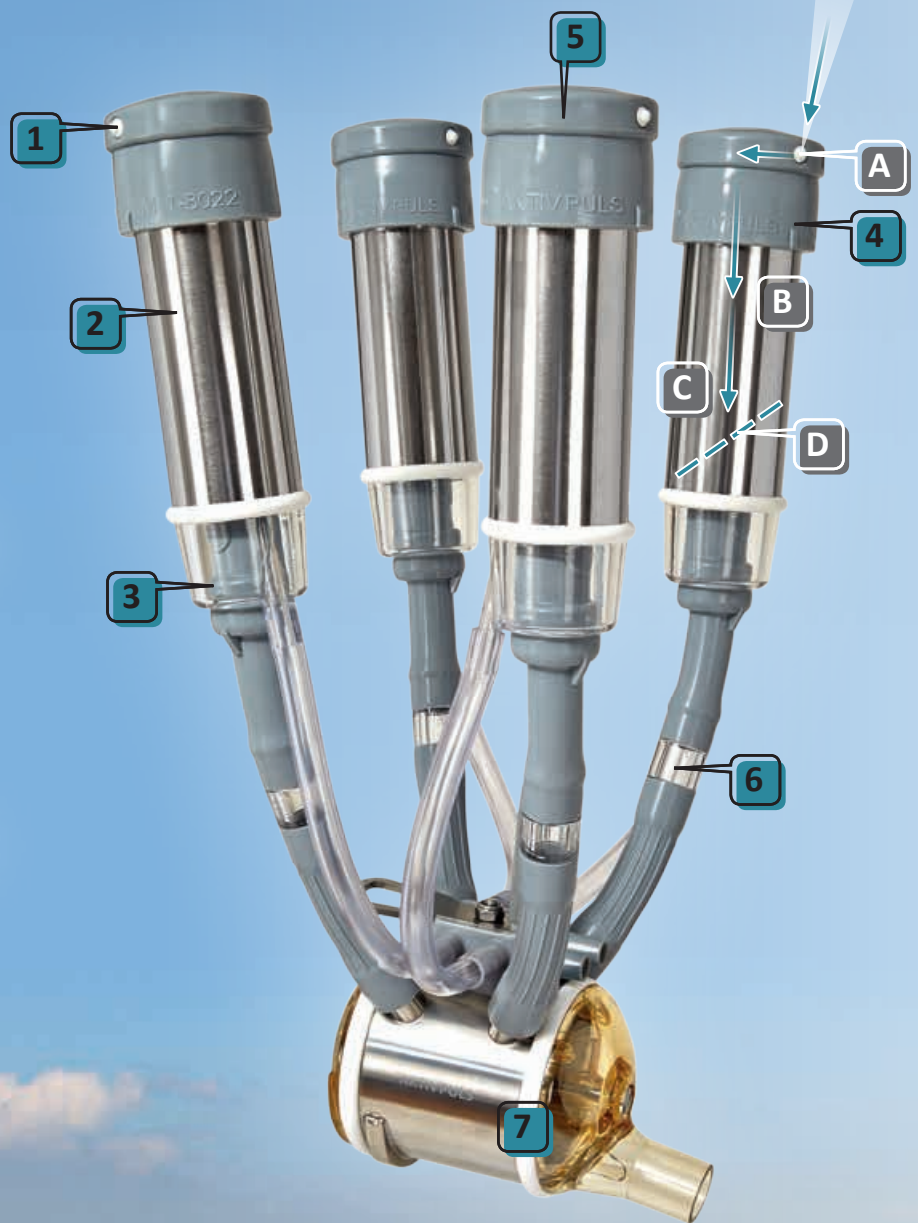
2 CONTROLLED-MASSAGE[®]
KONTROLLIERTE MASSAGE[®]
MASSAGE CONTROLÉ[®]
MASAJE CONTROLADO[®]



Massage from short teats
Massage bei kurzen Zitzen
Massage de trayons courts
Masaje en ubres cortas



Massage from long teats
Massage bei langen Zitzen
Massage de trayons longs
Masaje en ubres largas



**The innovative
solution for
successful milking!**



**Die innovative
Lösung für erfolg-
reiches Melken!**



**La solution
innovante pour
traire avec succès!**



**La solución innova-
dora para un ordeño
satisfactorio!**

A	Smart-Air: flexible and self-cleaning nozzle	Smart-Air: flexible, selbst-reinigende Lufteinlassdüse	Smart-Air: buse d'admission d'air flexible et autonettoyante	Smart-Air: la boquilla de entrada de aire flexible y autolimpiante
B	Integrated canal for air transport	Längsbelüftungskanal	Canal d'aération longitudinal	Conducto integrado de aire
C	7 asymmetric teat massage zones	7 asymmetrische Zitzen-Massagezonen	7 zones asymétriques de massages des trayons	Siete zonas asimétricas de masaje de las ubres
D	Angle for automatic vacuum relief	Abschlussfläche für automatische Vakuum-Entlastung	Surface de fermeture pour une décharge automatique sous vide	Ángulo para alivio automático del vacío



1

SMART-AIR[®]

- Excellent self-cleaning
- No vacuum stress
- No special JETTER-cup for cleaning are required
- Maintenance free

SMART-AIR[®]

- Selbstreinigend
- Kein Vakuumstress
- Verwendung von vorhandenen Spülaufnahmen
- Wartungsfrei

SMART-AIR[®]

- Autonettoyant
- Pas de stress dû au vide
- Utilisation de plateaux de lavages existants
- Sans maintenance

BOQUILLAS SMART-AIR[®]

- Excelente autolimpieza
- Sin tensión por vacío
- No se requiere ninguna copa especial para el lavado
- Sin mantenimiento

2

CONTROLLED- MASSAGE[®]

- 7 individual asymmetric massage zones
- Milk effectively individual teat lengths

KONTROLLIERTE MASSAGE[®]

- 7 individuelle, asymmetrische Massagezonen
- Effektives Melken unabhängig von Zitzenlänge

MASSAGE CONTROLE[®]

- 7 zones de massages individuelles asymétriques
- Une traite efficace indépendante de la longueur du trayon

MASAJE CONTROLADO[®]

- Siete zonas individuales asimétricas de masaje
- Ordeño eficaz, independientemente de la longitud de las ubres

3

CLEAR-CAP[®]

- Liner monitoring
- Maintenance & functionality check

CLEAR-CAP[®]

- Kontrolle von Silicon-Pro
- Wartungs- und Funktionskontrolle

CLEAR-CAP[®]

- Contrôle de Silicon-Pro
- Contrôle de maintenance et du bon fonctionnement

CLEAR-CAP[®]

- Control en las pezoneras
- Verificación del mantenimiento y de la funcionalidad

4

SILICON-PRO[®]

- Up to 8000 milkings
- Hi-tech silicon quality
- Meets FDA CFR 21 1.77.2600 (USA)
- BfR (EUR) guidelines

SILICON-PRO[®]

- Bis zu 8000 Melkeinheiten
- Hi-tech Silikon-Qualität
- FDA CFR 21 1.77.2600 (USA)
- Nach BfR (EUR) Richtlinien

SILICON-PRO[®]

- Jusqu'à 8000 traites
- Silicone de qualité hi-tech
- FDA CFR 21 1.77.2600 (USA)
- Conforme aux directives applicables dans le domaine de la construction (EUR)

SILICON-PRO[®]

- Hasta 8000 ordeños
- Silicona de calidad de alta tecnología
- Cumple la norma FDA CFR 21 1.77.2600 (EE. UU.)
- Es conforme a las directrices del BfR alemán

NATURAL MILKING[®]

- Mother ↔ Calf principle

NATÜRLICHES MELKEN[®]

- Basiert auf natürlichem Kalbsaugen

TRAITE NATURELLE[®]

- Basée sur la succion du veau

ORDEÑO NATURAL[®]

- Basado en el principio madre ↔ ternero

5

CONTROL-VAC[®] (2015)

- Vacuum control

CONTROL-VAC[®] (2015)

- Vakuumkontrolle

CONTROL-VAC[®] (2015)

- Contrôle du vide

CONTROL-VAC[®] (2015)

- Control del vacío

6

MILK-FLOW- MONITORING[®]

- Low operational costs
- Just the short milking tube can be exchanged

MILCH-FLUSS- KONTROLLE[®]

- Wirtschaftlich, kostengünstig
- Der kurze Milchschauch kann einzeln getauscht werden

SUIVI DU FLUX DE LAIT[®]

- Efficace et économique
- Le tuyau à lait court peut être remplacé individuellement

CONTROL DEL FLUJO DE LECHE[®]

- Bajos gastos operativos
- Puede sustituirse solo la manguera corta de ordeño

7

TECHNICAL SPECIFICATIONS[®]

USA / CANADA

- Capacity: 20 cu. in.
- Performance: 30 lb./min
- Weight cluster: 1.2 lbs
- Weight milk claw: 4.3 lbs
- Stainless: spec. 1.4301
- Outlet ID: ¾"

EUROPE / ASIA

- Capacity: 330 cc
- Performance: 14 l/min
- Weight cluster: 550 gr
- Weight milk claw: 1980 gr
- Stainless: spec. 1.4301
- Outlet ID: 18.5 mm

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN[®]

USA / KANADA

- Inhalt: 20 cu. in
- Kapazität: 30 lb./min
- Gewicht Sammelstück: 1.2 lbs
- Gewicht Melkzeug: 4.3 lbs
- Edelstahl/NIRO spec. 1.4301
- Durchmesser Sammelstück Ausgang: ¾"

EUROPA / ASIEN

- Inhalt: 330 cc
- Kapazität: 14 l/min
- Gewicht Sammelstück: 550 gr
- Gewicht Melkzeug: 1980 gr
- Edelstahl: 1.4301
- Durchmesser Sammelstück-Ausgang: 18.5 mm

SPECIFICATIONS TECHNIQUES[®]

USA / CANADA

- Volume: 20 cu. in
- Capacité: 30 lb./min
- Poids de la pièce collectrice: 1.2 lbs
- Poids de la griffe: 4.3 lbs
- Inox/NIRO spéc. 1.4301
- Diamètre de la sortie: ¾"

EUROPE / ASIE

- Volume: 330 cc
- Capacité: 14 l/min
- Poids de la pièce collectrice: 550 gr
- Poids de la griffe: 1980 gr
- Inox: 1.4301
- Diamètre de la sortie: 18.5 mm

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS[®]

USA / CANADÁ

- Capacidad: 20 in³
- Rendimiento: 30 lb/min
- Peso del colector: 1,2 lb
- Peso del juego de ordeño: 4,3 lb
- Acero inoxidable 1.4301
- Diámetro interior del colector salida: ¾"

EUROPA / ASIA

- Capacidad: 330 cm³
- Rendimiento: 14 l/min
- Peso del colector: 550 g
- Peso del juego de ordeño: 1980 g
- Acero inoxidable: 1.4301
- Diámetro interior del colector salida: 18.5 mm



™AktivPuls milk claw

The special design, from the ™AktivPuls high performance milk claw, is assuring the highest possible milk flow rates and milk quality, without milk turbulences, foam building and stable vacuum.



™AktivPuls Sammelstück

Perfekter Milchtransport durch Milchleitflächen, Auslassfinne und großem konischen Auslassbereich. Höchste Minutengemelke, ohne Schaumbildung und Milchturbulenzen. Stabiles Vakuum durch Vakuumdepot oberhalb des Trennleitelements.



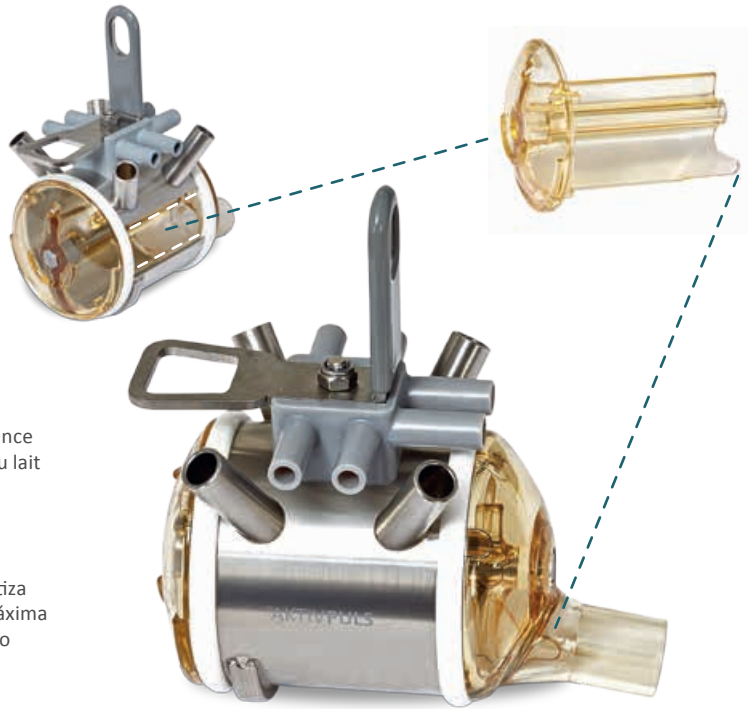
Pièce collectrice ™AktivPuls

La conception spéciale de la griffe à lait ™AktivPuls à haute performance assure une qualité et des débits de lait maximaux, sans turbulence du lait ou de formation de mousse tout en garantissant un vide stable.



Colector ™AktivPuls

El diseño especial del colector de alto rendimiento ™AktivPuls garantiza los más altos flujos de leche por minuto posibles y una leche de la máxima calidad, sin turbulencias ni formación de espuma, además de un vacío estable.



Patent USA: US 7617796



™AktivPuls is available in four different colors

™AktivPuls ist in vier Farben erhältlich

™AktivPuls est disponible en quatre couleurs

™AktivPuls está disponible en cuatro colores

™AKTIVPULS.com
NATURAL MILKING

AktivPuls GmbH

Mühlweg 4
87654 Friesenried
GERMANY

Phone: +49 (0) 8 34 79 20 34 44 00
Fax: +49 (0) 83 47 10 99

E-Mail: info@aktivpuls.com
Web: www.aktivpuls.com



Dealer / Distributor / Importer / Distribuidor

**Interested ? / Interessiert ? /
Intéressé ? / Está interesado ?**

We would like to contact you:

Wir nehmen gerne Kontakt mit Ihnen auf:

Nous nous ferons un plaisir de prendre contact avec vous:

Con mucho gusto nos pondremos en contacto con usted:

☐ Mr. / Herr / Monsieur / Señor

☐ Mrs. / Frau / Madame / Señora

Family name / Nachname / Nom / Nombre

First name / Vorname / Prénom / Apellido

Street / Straße / Rue / Calle

Postal Code, City / PLZ, Ort / Code postal, Ville / Código postal, localidad

Country / Land / Pays / País

Phone / Telefon / Téléphone / Teléfono

E-Mail



Made in Germany



**Award WINNER
EuroTier 2014**

www.aktivpuls.com