

A close-up photograph of a person's hand holding a black, spherical rubber cup. The cup has the 'DeLaval' logo embossed on it. The background is blurred, showing a blue shirt and a metal rod.

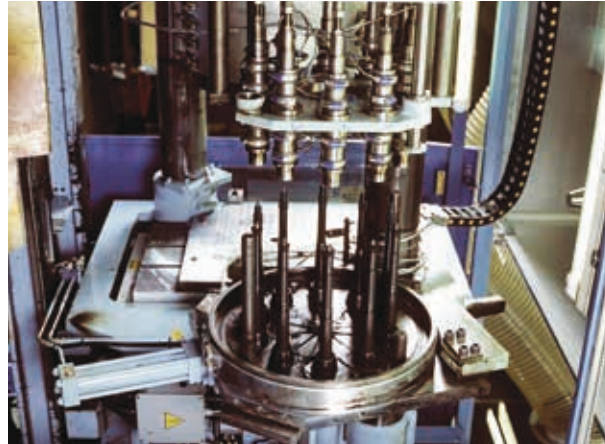
Original Zitzengummis von DeLaval
Sortiment 2018/2019

10 gute Gründe, auf Original-Zitzengummis von DeLaval zu setzen



1. Jede Herde ist anders

Zitzengummis von DeLaval werden speziell von uns für die Anwendung in unseren Melkzeugen entwickelt, um eine optimale Anpassung an das Tier zu ermöglichen und ein gutes Melkergebnis zu erzielen.



2. Das Original kommt aus Schweden

Die Produktion von Zitzengummis ist aufwendig, nur eine genaue Einhaltung der Materialrezepturen sowie eine vollautomatische Produktion unter ständiger Kontrolle von Druck- und Temperaturvorgaben sichern die hohe Qualität von Originalteilen!



3. Forschung und Entwicklung – wir haben das Wissen

In unseren Forschungs- und Entwicklungsabteilungen werden Materialzusammensetzung und Formgebung von Zitzengummis ständig kontrolliert und weiter entwickelt, um auch den neuen Anforderungen der Tierzucht gerecht zu werden!

4. Die Materialzusammensetzung von Original und Nachbau ist nicht gleich!

Die Inhaltsstoffe der Materialmischung sind zwar durch die deutsche Lebensmittelgesetzgebung klar vorgeschrieben – aber die Qualität der eingesetzten Rohstoffe macht hier den Unterschied.

5. Zitzengummis passend für das Original, Zitzengummis vom Originalteilehersteller, Gummiteile in Erstausrüsterqualität – ein Verwirrspiel?

Eines steht fest – unsere Zitzengummis werden in unserem Auftrag in Schweden produziert, und zwar ausschließlich für DeLaval. Alle anderen Aussagen sind falsch und dienen Anbietern von Nachbau-Zitzengummis nur als Verkaufsargument!

6. Original und Nachbau – wirklich gleich? Ein klares NEIN!

Ein Beispiel: Herkömmliche Zitzengummis werden beim Einbau im unteren Bereich der Becherhülse eingedrückt - die patentierte Innenoberfläche bei DeLaval Zitzengummis ist so geformt, dass eine Reduzierung des Querschnitts ausbleibt = keine Verengung im kurzen Milchschauch!

7. Nachbauteile und Service – keine Nachteile?

Viele Kunden kaufen eine neue Melkanlage auch im Hinblick auf einen schnellen und jederzeit erreichbaren Servicetechniker beim zuständigen Agrardienst. Vertreiber von Nachbauteilen aller Art werben damit, günstiger anbieten zu können, weil der Agrardienst im Direktvertrieb gezielt umgangen werden kann, aber:

Das Kleingedruckte ist manchmal entscheidend – beachten Sie die Gewährleistungsregelungen bei Anbietern von Nachbauteilen!


8. Zitzengummis mit kantigem Schaft – eine echte Neuheit?

Keine Neuheit, sondern ein Patent aus den siebziger Jahren! Verschiedene Tests haben gezeigt, dass diese Schaftform keine Vorteile bei der Melkarbeit bringt - im Gegensatz zu den neuen DeLaval Clover™ Zitzengummis mit einer konkaven Schaftform. Diese Schaftform verbindet hervorragende Hafteigenschaften mit einem hohen Ausmelkgrad.

9. Original-Zitzengummis – ein Pluspunkt für die Eutergesundheit

Nachbau-Zitzengummis weichen in den Abmessungen immer vom Original ab – dadurch kann es zu einer fehlerhaften Funktion des Melkzeuges kommen. Gehen Sie kein Risiko ein und schützen Sie Ihren wertvollen Tierbestand!

10. DeLaval Zitzengummis und Milchschläuche sind mit unserem Namen gekennzeichnet – achten Sie auf Originalteile!

Heute werden sogar Markenzeichen, wie unsere orangenen Streifen auf den Milch- und Luftsschläuchen kopiert, um Kunden billige Nachbauten als Produkt vom Originalteilehersteller zu verkaufen – achten Sie auf die Kennzeichnung  **DeLaval!**

Übersicht – Melkzeuge



HCC150



MC31
Gewicht 2,7 kg



MC5
(schwere Becher)
Gewicht 2,7 kg



MC53
Gewicht 2,1 kg



MC93
Gewicht 2,2 kg



Harmony™
Gewicht 1,6 kg



Harmony Plus™
Gewicht 1,7 kg



MC75
Gewicht 1,8 kg

Das Modulsystem für Melkzeuge von DeLaval

Becherhülse	passend für					
HCC 96055080 Gewicht: 370 g			HCC 150 Artikelnummer: nicht mehr lieferbar Volumen: 150 ML Gewicht: 690 g		MC5 Artikelnummer: 96480092 (mit Ventil) 96480098 (ohne Ventil) Volumen: 360 ML Gewicht: 530 g	
SH 1 91404180 Gewicht: 395 g			MC3 Artikelnummer: 92785483 (mit Ventil) 92785487 (ohne Ventil) Volumen: 250 ML Gewicht: 520 g		MC3 HD Artikelnummer: 830761190 (ohne Ventil) Volumen: 380 ML Gewicht: 620 g	
SH 3 96055090 Gewicht: 250 g			MC5 Artikelnummer: 96480092 (mit Ventil) 96480098 (ohne Ventil) Volumen: 360 ML Gewicht: 530 g		MC9 Artikelnummer: 90780080 (R m.V) 90780081 (R o.V) 90780082 (F m.V) 90780083 (F o.V) Volumen: 450 ML Gewicht: 610 g	MC 7 Artikelnummer: 830761186 Volumen: 350 ML Gewicht: 770 g
SH 5 96442080 Gewicht: 130 g			MC5 Artikelnummer: 96480092 (mit Ventil) 96480098 (ohne Ventil) Volumen: 360 ML Gewicht: 530 g		MC9 Artikelnummer: 90780080 (R m.V) 90780081 (R o.V) 90780082 (F m.V) 90780083 (F o.V) Volumen: 450 ML Gewicht: 610 g	MC 7 Artikelnummer: 830761186 Volumen: 350 ML Gewicht: 770 g

R m.V = Parallel/SBS mit Ventil R o.V = Parallel/SBS ohne Ventil F m.V = FGM/Tandem mit Ventil F o.V = FGM/Tandem ohne Ventil

Zitzengummis passend für Melkzeuge HCC150

960 018 83					
Einzelnummer	Bezeichnung	Kopföffnung	Schaft	Länge	Kopfform
4 x 960 018 01	20 S	20 mm	21 mm	291 mm	klein
960 016 83					
Einzelnummer	Bezeichnung	Kopföffnung	Schaft	Länge	Kopfform
4 x 960 016 01	24 M	24 mm	23 mm	293 mm	klein
960 017 81					
Einzelnummer	Bezeichnung	Kopföffnung	Schaft	Länge	Kopfform
4 x 960 017 02	24 L	24 mm	25 mm	303 mm	groß
960 017 83					
Einzelnummer	Bezeichnung	Kopföffnung	Schaft	Länge	Kopfform
4 x 960 017 01	27 L	27 mm	25 mm	303 mm	groß



Zitzengummis passend für Melkzeuge MC31

906 836 80					
Einzelnummer	Bezeichnung	Kopföffnung	Schaft	Länge	Kopfform
4 x 906 836 01	22 M	22 mm	24 mm	303 mm	klein
877 576 80 CLOVER™					
Einzelnummer	Bezeichnung	Kopföffnung	Schaft	Länge	Kopfform
4 x 877 576 01	22 M	22 mm	24,5 mm	303 mm	klein
906 834 80					
Einzelnummer	Bezeichnung	Kopföffnung	Schaft	Länge	Kopfform
4 x 906 834 01	23 M-LS	23 mm	23 mm	335 mm	groß
906 837 80					
Einzelnummer	Bezeichnung	Kopföffnung	Schaft	Länge	Kopfform
4 x 990 837 01	24 M	24 mm	23 mm	303 mm	klein
906 838 80					
Einzelnummer	Bezeichnung	Kopföffnung	Schaft	Länge	Kopfform
4 x 906 838 01	24 L	24 mm	25 mm	303 mm	groß



00 914 041 80



MC3

Zitzengummis passend für Melkzeuge MC31

Anwendungsbeispiele MC31

906 836 80

Dieser Zitzengummi ist für Kühe mit normal großen Zitzen und kompaktem Euter geeignet. Der Einsatz kann aber auch für fleischbetonte Zweinutzungsrasen mit normalen Zitzen und leicht überdurchschnittlichen Zitzenabständen empfohlen werden.

877 576 80

Der meistverkaufte Zitzengummi 90683680 im neuen Clover-Design. Jetzt können Sie alle Vorteile der besonderen Schafform auch im Melkzeug MC3 nutzen (siehe S.16/17).

906 834 80

Dieser Zitzengummi ist besonders lang und hat eine vor allem auf fleischbetonte Zweinutzungsrasen (Fleckvieh) angepasste Kopföffnung für normal große Zitzen. Auch bei breiten Eutern und großen Zitzenabständen zeichnet sich dieser Zitzengummi durch gute Hafteigenschaften aus.

906 837 80

Dieser Zitzengummi ist für Kühe mit normaler Euterform mit normalen bis großen Zitzen mittlerer Länge gut geeignet.

906 838 80

Durch die große Kopfform dieses Zitzengummis kann der Einsatz bei Kühen mit großen und relativ langen Zitzen sowie breiten Eutern empfohlen werden.

Zitzengummis passend für Melkzeuge MC5 mit schweren Zitzenbechern

960 036 82					
Einzelnummer	Bezeichnung	Kopföffnung	Schaft	Länge	Kopfform
4 x 960 036 03	24 M	24 mm	23 mm	294 mm	klein
960 037 82					
Einzelnummer	Bezeichnung	Kopföffnung	Schaft	Länge	Kopfform
4 x 960 037 03	23 L - EX	23 mm	25 mm	335 mm	groß
960 037 81					
Einzelnummer	Bezeichnung	Kopföffnung	Schaft	Länge	Kopfform
4 x 960 037 02	24 L	24 mm	25 mm	303 mm	groß
960 037 80					
Einzelnummer	Bezeichnung	Kopföffnung	Schaft	Länge	Kopfform
4 x 960 037 01	27 L	27 mm	25 mm	302 mm	groß



00 960 550 80



MC5

Zitzengummis passend für Melkzeuge MC53 (Harmony Inox)

999 004 80					
Einzelnummer	Bezeichnung	Kopföffnung	Schaft	Länge	Kopfform
4 x 999 004 01	20 S - ST	20 mm	23mm	298 mm	klein
999 006 80					
Einzelnummer	Bezeichnung	Kopföffnung	Schaft	Länge	Kopfform
4 x 999 006 01	18 S	18 mm	23mm	310 mm	klein
999 009 82					
Einzelnummer	Bezeichnung	Kopföffnung	Schaft	Länge	Kopfform
4 x 999 009 01	20 M	20 mm	23 mm	310 mm	klein
999 007 83					
Einzelnummer	Bezeichnung	Kopföffnung	Schaft	Länge	Kopfform
4 x 999 007 03	20 M - GRIP	20 mm	25 mm	310 mm	klein
999 007 80					
Einzelnummer	Bezeichnung	Kopföffnung	Schaft	Länge	Kopfform
4 x 999 007 01	20 M - EX	20 mm	25 mm	335 mm	klein
964 008 80					
Einzelnummer	Bezeichnung	Kopföffnung	Schaft	Länge	Kopfform
4 x 964 008 01	22 M - LS	22 mm	23 mm	310 mm	groß
999 008 80					
Einzelnummer	Bezeichnung	Kopföffnung	Schaft	Länge	Kopfform
4 x 999 008 01	22 M - EX	22 mm	23 mm	335 mm	groß



SH3 00 960 550 90



MC5

Zitzengummis passend für Melkzeuge MC93 (Harmony Inox)

999 004 80					
Einzelnummer	Bezeichnung	Kopföffnung	Schaft	Länge	Kopfform
4 x 999 004 01	20 S - ST	20 mm	23mm	298 mm	klein
999 006 80					
Einzelnummer	Bezeichnung	Kopföffnung	Schaft	Länge	Kopfform
4 x 999 006 01	18 S	18 mm	23mm	310 mm	klein
999 009 82					
Einzelnummer	Bezeichnung	Kopföffnung	Schaft	Länge	Kopfform
4 x 999 009 01	20 M	20 mm	23 mm	310 mm	klein
999 007 83					
Einzelnummer	Bezeichnung	Kopföffnung	Schaft	Länge	Kopfform
4 x 999 007 03	20 M - GRIP	20 mm	25 mm	310 mm	klein
999 007 80					
Einzelnummer	Bezeichnung	Kopföffnung	Schaft	Länge	Kopfform
4 x 999 007 01	20 M - EX	20 mm	25 mm	335 mm	klein
964 008 80					
Einzelnummer	Bezeichnung	Kopföffnung	Schaft	Länge	Kopfform
4 x 964 008 01	22 M - LS	22 mm	23 mm	310 mm	groß
999 008 80					
Einzelnummer	Bezeichnung	Kopföffnung	Schaft	Länge	Kopfform
4 x 999 008 01	22 M - EX	22 mm	23 mm	335 mm	groß



SH3 00 960 550 90



MC9

Anwendungsbeispiele für Harmony™ Zitzengummis

999 004 80

Sonderausführung mit sehr flachem Kopf, speziell entwickelt für Kühe mit dünnen bis normalen, jedoch extrem kurzen Zitzen bis zu einer Länge von 35 mm im Herdendurchschnitt.

Mit diesem Zitzengummi ist eine gute Massage auch von kurzen Zitzen während des Melkens gewährleistet.

999 006 80

Harmony-Zitzengummi mit sehr kleiner Kopföffnung (18 mm), speziell für Rassen mit sehr kleinen und dünnen Zitzen empfohlen (z.B. Jersey)

999 009 82

Universal-Zitzengummi, vielseitig einsetzbar bei Hochleistungsrassen mit guter Euterform und normalen Strichen.

999 007 83

Sonderversion des Universal-Zitzengummis mit verstärkter Lippe und erweitertem Schaft, speziell für Hochleistungstiere zur verbesserten Melkzeughaftung.

999 007 80

Zitzengummi mit dem Standard-Harmonykopf, jedoch verlängertem kurzen Milchschlauch, empfohlen für breitere Euter und normale Zitzen.

964 008 80

Dieser Zitzengummi kommt dort zur Anwendung, wo Herden mit durchschnittlicher Euterform, jedoch fleischigen Zitzen, gemolken werden sollen.

999 008 80

Sonderabmessung mit großem Kopf und verlängertem kurzen Milchschlauch, speziell für Rassen mit großen, fleischigen Zitzen und breiter Euterform.

Zitzengummis passend für Melkzeuge Harmony™

999 004 80					
Einzelnummer	Bezeichnung	Kopföffnung	Schaft	Länge	Kopfform
4 x 999 004 01	20 S - ST	20 mm	23mm	298 mm	klein
999 006 80					
Einzelnummer	Bezeichnung	Kopföffnung	Schaft	Länge	Kopfform
4 x 999 006 01	18 S	18 mm	23mm	310 mm	klein
999 009 82					
Einzelnummer	Bezeichnung	Kopföffnung	Schaft	Länge	Kopfform
4 x 999 009 01	20 M	20 mm	23 mm	310 mm	klein
999 007 83					
Einzelnummer	Bezeichnung	Kopföffnung	Schaft	Länge	Kopfform
4 x 999 007 03	20 M - GRIP	20 mm	25 mm	310 mm	klein
999 007 80					
Einzelnummer	Bezeichnung	Kopföffnung	Schaft	Länge	Kopfform
4 x 999 007 01	20 M - EX	20 mm	25 mm	335 mm	klein
964 008 80					
Einzelnummer	Bezeichnung	Kopföffnung	Schaft	Länge	Kopfform
4 x 964 008 01	22 M - LS	22 mm	23 mm	310 mm	groß
999 008 80					
Einzelnummer	Bezeichnung	Kopföffnung	Schaft	Länge	Kopfform
4 x 999 008 01	22 M - EX	22 mm	23 mm	335 mm	groß



Harmony™ 00 964 420 80



MC5

Anwendungsbeispiele siehe Seite 12

Zitzengummis passend für Melkzeuge Harmony Plus™

999 004 80					
Einzelnummer	Bezeichnung	Kopföffnung	Schaft	Länge	Kopfform
4 x 999 004 01	20 S - ST	20 mm	23mm	298 mm	klein
999 006 80					
Einzelnummer	Bezeichnung	Kopföffnung	Schaft	Länge	Kopfform
4 x 999 006 01	18 S	18 mm	23mm	310 mm	klein
999 009 82					
Einzelnummer	Bezeichnung	Kopföffnung	Schaft	Länge	Kopfform
4 x 999 009 01	20 M	20 mm	23 mm	310 mm	klein
999 007 83					
Einzelnummer	Bezeichnung	Kopföffnung	Schaft	Länge	Kopfform
4 x 999 007 03	20 M - GRIP	20 mm	25 mm	310 mm	klein
999 007 80					
Einzelnummer	Bezeichnung	Kopföffnung	Schaft	Länge	Kopfform
4 x 999 007 01	20 M - EX	20 mm	25 mm	335 mm	klein
964 008 80					
Einzelnummer	Bezeichnung	Kopföffnung	Schaft	Länge	Kopfform
4 x 964 008 01	22 M - LS	22 mm	23 mm	310 mm	groß
999 008 80					
Einzelnummer	Bezeichnung	Kopföffnung	Schaft	Länge	Kopfform
4 x 999 008 01	22 M - EX	22 mm	23 mm	335 mm	groß



Harmony™ 00 964 420 80



MC9

Anwendungsbeispiele siehe Seite 12

DeLaval Clover™ Zitzengummi Melken ohne Ecken und Kanten

DeLaval Clover™ Zitzengummi – alle Vorteile auf einen Blick:

- Der speziell geformte Schaft schmiegt sich vollkommen an die Zitze an. Damit erreichen wir **optimale Haftung an der Zitze**.
- Durch das **niedrige Kopfvakuum** neigt das Melkzeug nicht zum Klettern und wir erreichen einen **hohen Ausmelkgrad**.
- Durch die besondere Form zieht sich der Schaft in der Massagephase sternförmig zusammen und **entlastet die Zitzenspitze**.



DeLaval Clover™ Zitzengummi eine neue Zitzengummi-Geometrie

Der neue Clover™ Zitzengummi ist einzigartig. Die besondere Form des Schafts (Kleeblatt) in Kombination mit dem speziellen Kopf vereint schnelles und komplettes Ausmelken mit einem absoluten Plus im Hinblick auf die Eutergesundheit.

Unterschiedlich starke Sektionen in der Schaftwand

- gleichmäßiger Druck auf die Zitze
- gewährleisten eine sehr gute Massage

Dünne, konkav geformte Seitenwände

- schmiegen sich perfekt an die Zitze an und sorgen für optimale Hafteigenschaften



DeLaval Clover™ Zitzengummis Melken – ohne Ecken und Kanten

Produktsortiment DeLaval™ – Zitzengummi*

86940480					
Einzelnummer	Bezeichnung	Kopföffnung	Schaft	Länge	Melkzeug
4 x 86940401	20 S-ST	20 mm	24,5 mm	310 mm	MC5 / MC7 / MC9
86940780					
Einzelnummer	Bezeichnung	Kopföffnung	Schaft	Länge	Kopfform
4 x 86940701	20M	20 mm	24,5 mm	310 mm	MC5 / MC7 / MC9
86940781					
Einzelnummer	Bezeichnung	Kopföffnung	Schaft	Länge	Kopfform
4 x 86940702	20 M - EX	20 mm	24,5 mm	335 mm	MC5 / MC7 / MC9
87757680					
Einzelnummer	Bezeichnung	Kopföffnung	Schaft	Länge	Kopfform
4 x 87757601	22 M	22 mm	24,5 mm	310 mm	MC3
87629580					
Einzelnummer	Bezeichnung	Kopföffnung	Schaft	Länge	Kopfform
4 x 87629501	20M-VMS	20 mm	24,5 mm	157 mm	VMS

* Alle DeLaval Clover™-Zitzengummis sind zum Patent angemeldet (patent pending).

Eigenschaften

86940480

Sonderausführung des Clover™ Zitzengummis mit sehr flachem Kopf speziell entwickelt für Tiere mit sehr kleinen und kurzen Zitzen. Gut geeignet auch für Tiere mit normaler Zitzengröße. Geeignet für Stahl- und Kunststoffbecher.

86940780

Der „universelle“ Clover™-Zitzengummi, mit dem sich eine große Bandbreite von Tieren optimal melken lässt. Geeignet für Stahl- und Kunststoffbecher.

86940781

Baugleich mit dem universell einsetzbaren Clover™-Zitzengummi, jedoch speziell für Tiere mit breitem Euter vorgesehen – der kurze Milchschauch ist um 25 mm verlängert. Geeignet für Stahl- und Kunststoffbecher.

87757680

Dieser Clover™-Zitzengummi ist für eine große Bandbreite von Tieren einsetzbar, die mit dem Melkzeug MC3 gemolken werden. Die Bauform gleicht dem Zitzengummi 90683680 mit rundem Schaft.

87629580

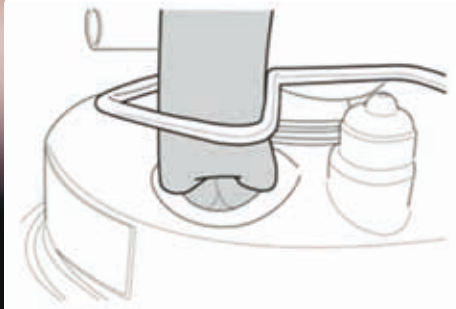
Dieser Zitzengummi wurde speziell auf die Zitzenbecher im VMS angepasst und kann für eine Vielzahl von Zitzenformen, auch für dickere Striche, eingesetzt werden.

Neues Werkzeug für die Montage von Sitzengummis macht das Wechseln kinderleicht



So einfach geht's:

- einfach den Sitzengummi in die Becherhülse einsetzen und vorspannen
- auf das neue Montagewerkzeug stecken
- Flansch zurückziehen und in die Öffnung am Sammelstück einführen
– Fertig!



Art.Nr. 861 966 01

Zitzengummi passend für Melkzeuge MC73

964 007 80					
Einzelnummer	Bezeichnung	Kopföffnung	Schaft	Länge	Kopfform
4 x 964 007 01	20 M - LS	20 mm	23mm	310 mm	klein
999 007 83					
Einzelnummer	Bezeichnung	Kopföffnung	Schaft	Länge	Kopfform
4 x 999 007 03	20 M - GRIP	20 mm	25 mm	310 mm	klein
869 407 80					
Einzelnummer	Bezeichnung	Kopföffnung	Schaft	Länge	Kopfform
4 x 869 407 01	20 M	20 mm	24,5 mm	310 mm	klein

Anwendungsbeispiel:

964 007 80

Dieser Zitzengummi wurde speziell für die Anwendung im Sammelstück MC7 entwickelt. Der Zitzengummi basiert auf dem Harmony-Konzept, hat jedoch einen besonderen Kopf mit Doppellippe, um eine optimale Haftung des Melkzeuges zu gewährleisten.

999 007 83

Der meistverkaufte Zitzengummi aus dem Produktsortiment für Harmony (siehe Seite 12) ist auch passend für Melkzeuge MC75 mit leichten Kunststoffhülsen.

869 407 80

Der „universelle“ Clover™-Zitzengummi, auch für das Melkzeug MC7 in Verbindung mit den leichten Kunststoffbechern freigegeben. Nutzen Sie die Vorteile dieser speziellen Bauform auch im Melkzeug MC75.



SH 3 00 960 550 90 Harmony™ 00 964 420 80



MC7

Zitzengummi passend für VMS

895 508 80					
Einzelnummer	Bezeichnung	Kopföffnung	Schaft	Länge	Kopfform
4 x 895 508 01	18 M - VMS	18 mm	23 mm	175 mm	klein
927 259 80					
Einzelnummer	Bezeichnung	Kopföffnung	Schaft	Länge	Kopfform
4 x 927 259 01	20 M - VMS	20 mm	23 mm	175 mm	klein

VMS Clover

876 295 80					
Einzelnummer	Bezeichnung	Kopföffnung	Schaft	Länge	Kopfform
876 295 01	20 M - VMS	20 mm	24,5 mm	175 mm	klein



Anwendungsbeispiele:

895 508 80

Der Zitzengummi für alle VMS Modelle mit einer kleinen Öffnung im Kopf, speziell entwickelt für Rassen mit dünnen Strichen. Basierend auf dem Harmony Konzept, jedoch mit einer speziellen Kopfform für die Anwendung in VMS Becherhülsen.

927 259 80

Der Standard Zitzengummi für alle VMS Modelle mit spezieller Kopfform für die Verwendung in den VMS Becherhülsen.

876 295 80

Standard Zitzengummi wie 927 259 80, jedoch mit dem speziellen Clover™-Schaft, der ein schnelles und vollständiges Ausmelken gewährleistet.

Das Herstellungsdatum eines Sitzengummis (Aufdruck in weißer Schrift am Schaft)

1. Stelle

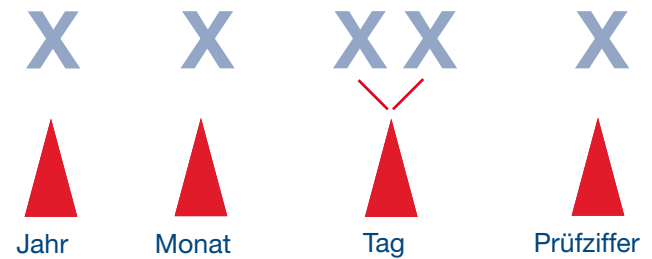
Code	Jahr
A	2012
B	2013
C	2014
D	2015
E	2016
F	2017
G	2018
H	2019
J	2020
K	2021
L	2022

2. Stelle

Code	Monat
A	Januar
B	Februar
C	März
D	April
E	Mai
F	Juni
G	Juli
H	August
J	September
K	Oktober
L	November
M	Dezember



Beispiel (JAHR / MONAT / TAG / CHARGE)
EE2403 = 2016 / Mai / 24 / 03



Melkzeuge für Schafe und Ziegen im Überblick

A

Almatic G50-R



B

Almatic G10-R



C

Almatic S10-R



D

Almatic G10-S



E

Almatic S10-S



F

S100-S



Übersicht Zitzengummi und Silikone für Schafe & Ziegen

A: Almatic G50-R	Art. Nr.: 98851380 (2 Stück)
B: Almatic G10-R	Art. Nr.: 96143080 (2 Stück)
C: Almatic S10-R	Art. Nr.: 96140380 (2 Stück)
D: Almatic G10-S	Art. Nr.: 96143003 (1 Stück)
E: Almatic S10-S	Art. Nr.: 96140382 (2 Stück)
F: Melkzeug S100-S	Art. Nr.: 98683680 (2 Stück)






Zeichenerklärung

G = Ziege
S = Schafe
R = NBR Gummi
S = Silikon



Technische Informationen – DeLaval Zitzengummis 2018/2019

Farbcode	Bezeichnung	Sammelstück	Becherhülse	Zitzengummi	Einzelnummer	Bezeichnung	Bohrung	Schaft	Länge	Pulsschl.	Kopfform
Hydropuls	Hydropuls mit Stahlbecher	nicht lieferbar	96055082 (155 mm)	96000081	96000002	24 M	24 mm	23 mm	295 mm	180 mm	klein
	Hydropuls mit Schauglas	nicht lieferbar	02571400 (176 mm)	96000780	96000701	24 M-TP	24 mm	23 mm	176 mm	205 mm	klein
	Hydropuls mit Schauglas	nicht lieferbar	02571400 (176 mm)	96000880	96000801	27 L-TP	27 mm	25 mm	176 mm	205 mm	groß
HCC 150	HCC150	nicht lieferbar	96055080 (140 mm)	96001883	96001801	20 S	20 mm	21 mm	291 mm	155 mm	klein
	HCC150	nicht lieferbar	96055080 (140 mm)	96001683	96001601	24 M	24 mm	23 mm	293 mm	155 mm	klein
	HCC150	nicht lieferbar	96055080 (140 mm)	96001781	96001702	24 L	24 mm	25 mm	303 mm	155 mm	groß
	HCC150	nicht lieferbar	96055080 (140 mm)	96001783	96001701	27 L	27 mm	25 mm	303 mm	155 mm	groß
MC 3	MC31	92785480/81	92512580 (151mm)	90683480	90683401	23 M-LS	23 mm	23 mm	330 mm	205 mm	groß
	MC31	92785480/81	92512580 (151mm)	90683680	90683601	22 M	22 mm	24 mm	303 mm	155 mm	klein
	MC31	92785480/81	92512580 (151mm)	90683780	90683701	24 M	24 mm	23 mm	303 mm	155 mm	klein
	MC31	92785480/81	92512580 (151mm)	90683880	90683801	24 L	24 mm	25 mm	303 mm	155 mm	groß
	MC31	92785480/81	92512580 (151mm)	87757680	87757601	22 M	22 mm	24,5 mm	303 mm	155 mm	klein
MC5 / MC9 mit Stahlbechern	MC5(TF 350/360) mit Stahlbecher	96480090	96055080 (140 mm)	96003682	96003603	24 M	24 mm	23 mm	294 mm	155 mm	klein
	MC5(TF 350/360) mit Stahlbecher	96480090	96055080 (140 mm)	96003781	96003702	24 L	24 mm	25 mm	302 mm	155 mm	groß
	MC5(TF 350/360) mit Stahlbecher	96480090	96055083 (155 mm)	92834680	92834601	24 L	24 mm	25 mm	315 mm	180 mm	groß
	MC5(TF 350/360) mit Stahlbecher	96480090	96055080 (140 mm)	96003780	96003701	27 L	27 mm	25 mm	302 mm	155 mm	groß
	MC5(TF 350/360) mit Stahlbecher	96480090	96055080 (140 mm)	96003782	96003703	23 L-EX	23 mm	25 mm	335 mm	180 mm	groß
Harmony™*	MC5(TF 350/360) mit Kst.-Becher	96480090	96442080 (148 mm)	99900680	99900601	18 S	18 mm	23 mm	310 mm	155 mm	klein
	MC5(TF 350/360) mit Kst.-Becher	96480090	96442080 (148 mm)	99900480	99900401	20 S-ST	20 mm	23 mm	310 mm	155 mm	mini
Harmony Plus™*	MC5(TF 350/360) mit Kst.-Becher	96480090	96442080 (148 mm)	99900982	99900901	20 M-SL	20 mm	23 mm	310 mm	155 mm	klein
	MC5(TF 350/360) mit Kst.-Becher	96480090	96442080 (148 mm)	99900783	99900703	20 M	20 mm	25 mm	310 mm	155 mm	klein
	MC5(TF 350/360) mit Kst.-Becher	96480090	96442080 (148 mm)	99900780	99900701	20 M-EX	20 mm	25 mm	335 mm	180 mm	klein
	MC5(TF 350/360) mit Kst.-Becher	96480090	96442080 (148 mm)	96400880	96400801	22 M-LS	22 mm	23 mm	310 mm	155 mm	groß
	MC5(TF 350/360) mit Kst.-Becher	96480090	96442080 (148 mm)	99900880	99900801	22 M-EX	22 mm	23 mm	335 mm	180 mm	groß
	MC5(TF 350/360) mit Kst.-Becher	96480090	96442080 (148 mm)	86940480	86940401	20 S-ST	20 mm	24,5 mm	310 mm	155 mm	klein
	MC5(TF 350/360) mit Kst.-Becher	96480090	96442080 (148 mm)	86940780	86940701	20 M	20 mm	24,5 mm	310 mm	155 mm	klein
	MC5(TF 350/360) mit Kst.-Becher	96480090	96442080 (148 mm)	86940781	86940702	20 M-Ex	20 mm	24,5 mm	310 mm	180 mm	klein
MC 7	MC7 mit Stahlbechern	830761183	96055090 (148 mm)	96400780	96400701	20 M-LS	20 mm	23 mm	310 mm	155 mm	klein
	MC7 mit Stahlbechern	830761183	96055090 (148 mm)	86940480	86940401	20 S-ST	20 mm	24,5 mm	310 mm	155 mm	klein
	MC7 mit Stahlbechern	830761183	96055090 (148 mm)	86940780	86940701	20 M	20 mm	24,5 mm	310 mm	155 mm	klein
	MC7 mit Stahlbechern	830761183	96055090 (148 mm)	86940781	86940702	20 M-Ex	20 mm	24,5 mm	310 mm	180 mm	klein

								
Zitengummi	Einzelnummer	Dichtungstasse M	Dichtungstasse L	Dichtungstasse S	Sprühdüse Super	Aufnahme Standard	Typ	Typenschlüssel
		90995280 (4)	92614180 (4)	87376280	99941282 (1)			
9600081	9600002	X				96514181 (56,3mm)	24 M	Medium = mittel
96000780	96000701	X				96514181 (56,3mm)	24 M-TP	Medium- TwoPiece = mittel , mit Schauglas
96000880	96000801		X			96514182 (64,5mm)	27 L-TP	Large- TwoPiece = groß , mit Schauglas
96001883	96001801			X	X	96514187 (53,0mm)	20 S	Small = klein
96001683	96001601	X			X	96514181 (56,3mm)	24 M	Medium = mittel
96001781	96001702		X		X	96514182 (64,5mm)	24 L	Large = groß
96001783	96001701		X		X	96514182 (64,5mm)	27 L	Large = groß
90683480	90683401	X			X	96514182 (64,5mm)	23 M-LS	Medium - LowSlip = mittel, Haftstark
90683680	90683601	X			X	96514181 (56,3mm)	22 M	Medium = mittel
90683780	90683701	X			X	96514181 (56,3mm)	24 M	Medium = mittel CLOVER™
90683880	90683801		X		X	96514182 (64,5mm)	24 L	Large = groß
87757680	87757601	X			X	96514181 (56,3mm)	22 M	Large = groß
96003682	96003603	X			X	96514181 (56,3mm)	24 M	Medium = mittel
96003781	96003702		X		X	96514182 (64,5mm)	24 L	Large = groß
92834680	92834601		X			96514182 (64,5mm)	24 L	Large = groß
96003780	96003701		X		X	96514182 (64,5mm)	27 L	Large = groß
96003782	96003703		X		X	96514182 (64,5mm)	23 L-EX	Large- EXtended = groß, langer Milchschauch
99900680	99900601			X			18 S	Small = klein
99900480	99900401			X			20 S-ST	Small - Short Teats= klein, für kleine Zitzen
99900982	99900901	X			X		20 M-SL	Medium - Soft Lip = mittel, weiche Lippe
99900783	99900703	X			X		20 M	Medium = mittel
99900780	99900701	X			X		20 M-EX	Medium - Extended = mittel, langer Milchschl.
96400880	96400801	X			X		22 M-LS	Medium - LowSlip = mittel, Haftstark
99900880	99900801	X			X		22 M-EX	Medium - EXtended = mittel, langer Milchschl.
86940480	86940401			830766601			20 S-ST	Small - Short Teats= klein, für kleine Zitzen CLOVER™
86940780	86940701	X			X		20 M	Medium = mittel CLOVER™
86940781	86940702	X			X		20 M-EX	Medium - Extended = mittel, langer Milchschl. CLOVER™
96400780	96400701			X			20 M-LS	Medium - LowSlip = mittel, Haftstark
86940480	86940401			830766601			20 S-ST	Small - Short Teats= klein, für kleine Zitzen
86940780	86940701	X			X		20 M	Medium = mittel
86940781	86940702	X			X		20 M-EX	Medium - Extended = mittel, langer Milchschl.

Regelmäßiger Wechsel von Zitzengummis zahlt sich aus!

Ist ein Wechsel der Zitzengummis einmal pro Jahr noch zeitgemäß?

Deutsche Milchviehbetriebe sind in den letzten Jahren gewachsen, die Herdengröße hat sich stark verändert. Trotzdem wird in vielen Betrieben nach wie vor der Zitzengummiwechsel einmal jährlich durchgeführt. Diese Formel ist heute überholt – die Anzahl der Melkungen ist entscheidend!

Gute Gründe für einen regelmäßigen Austausch von Zitzengummis

Übertragung von Krankheitserregern

Ein verschlissener Zitzengummi mit einer rauen Oberfläche ist ein idealer Nistplatz für Bakterien und Keime. Krankheitskeime wie z.B. Mastitiserreger können von Tier zu Tier übertragen werden.

Verlängerte Melkzeit

Beim Melken mit verschlissenen Zitzengummis kann sich die Melkzeit schnell verändern, je nach Herdengröße um bis zu einer halben Stunde - pro Tag! Eine verlängerte Melkzeit bedeutet auch eine unnötige Belastung des Zitzengewebes und hat somit Auswirkungen auf die Eutergesundheit, z.B. auf Hyperkeratosen.

Weniger Milchleistung

Bei der Arbeit mit überalterten Zitzengummis kommt es bedingt durch die nachlassende Massage- und Stimulationswirkung zu Minderleistungen. Untersuchungen haben gezeigt, dass eine Minderleistung von bis zu 0,5 kg pro Tag und Kuh auf die Verwendung alter Zitzengummis zurück zu führen ist. Der Milchverlust liegt also weit höher als die Kosten für einen regelmäßigen Austausch!

Störungen bei der täglichen Melkroutine

Bei der Verwendung von verschlissenen Zitzengummis kommt es vermehrt zu Vakuumeinbrüchen durch schlechte Haftung, Melkzeuge können während des Melkens abfallen. Dies ist nicht nur aus hygienischen Gründen ein Problem sondern stellt auch eine erhebliche Störung der Melkroutine dar.

Austauschtabelle Zitzengummis

Tabelle Wechselintervall Zitzengummi

2.500 MELKUNGEN / 180 TAGE
(2 Melkungen/Tag)

Anzahl Melkzeuge	Herdengröße														
	30	40	60	80	100	150	200	250	300	400	500				
2	83	62	42	31											
4	167	125	83	62	50										
6	250	188	125	94	75	50									
8		250	167	125	100	67	50	40							
10			208	156	125	83	62	50	41						
12				188	150	100	75	60	50	37					
14				218	175	116	87	70	58	43	35				
16					200	133	100	80	66	50	40				
18					225	150	112	90	75	56	45				
20						167	125	100	83	62	50				
24							200	150	120	100	75	60			
28								175	140	116	87	70			
32									200	160	133	100	80		
36										180	150	112	90		
40											200	167	125	100	
42												175	131	105	
48													200	150	120
60														188	150
72															180

(2.500 Melkungen ./ Herdengröße./Anzahl Melkungen x Anzahl Melkzeuge)

2.500
Melkungen
oder



180 Tage



Sind Sie
zu 100 %
original?



DeLaval GmbH

Postfach 1134
21503 Glinde
Deutschland
Tel: 040 / 30 33 44-100

www.delaval.com

DeLaval GesmbH

Kirchenstraße 18
5301 Eugendorf
Österreich
Tel: 06225 / 31 26

DeLaval AG

Postfach
6210 Sursee
Schweiz
Tel: 041 / 926 66 11

Ausgabe 2018

Schutzgebühr: 8,00 €

DL 877 • 0,5 • 1117 • 4785001666

