

# Bedienungsanleitung



**Achtung! Lesen Sie diese Anleitung sorgfältig durch, bevor Sie den Profimilker benutzen.**

- Verwenden Sie den Profimilker niemals für unsachgemäße Zwecke. Die Profimilker sind speziell für das Melken von Kühen/ Schafen/ Ziegen konzipiert.
- Reparaturen sollten nur von Fachleuten durchgeführt werden.
- Wenn der Profimilker nicht benutzt wird, schalten Sie den Strom ab.
- Die Vakuumpumpe kann während des Gebrauchs heiß werden. Stellen Sie keine Gegenstände auf die Pumpe und vermeiden Sie Kontakt.
- Vermeiden Sie einen elektrischen Schlag, seien Sie vorsichtig mit Flüssigkeiten.
- Die gelieferte Pumpe ist eine trockenlaufende Pumpe. Sie dürfen keine Flüssigkeiten oder Schmiermittel verwenden.
- Lassen Sie den Profimilker mindestens 5 Minuten pro Woche laufen, so werden mögliche Probleme mit der Pumpe minimiert.
- Lagern Sie den Profimilker in einer warmen, nicht zu feuchten Umgebung.
- Wenn sich das Vakuum nicht ausgleicht, überprüfen Sie das Wasserablassventil unterhalb des Rahmens. Dieses muss in der geschlossenen Position sein.

## 1. Vorbereitung vor dem Melken

Alle Profimilker sind vollständig ausgestattet und bereit zum Melken. Bevor der Profimilker jedoch in Betrieb genommen werden kann, müssen die folgenden Überprüfungen durchgeführt werden.

- Überprüfen Sie, ob der Profimilker unbeschädigt angekommen ist. Im Zweifelsfall wenden Sie sich bitte an Ihren Lieferanten.
- Überprüfen Sie die Spannung. Vergewissern Sie sich, dass die Spannung Ihres Stromnetzes mit der Spannung übereinstimmt, die in den Daten auf dem Motor angegeben ist.
- Starten Sie den Profimilker. Wir empfehlen, mit einem Vakuum von 42kPa zu arbeiten. Drehen Sie den Griff des Vakuumreglers. Durch Drehen nach links wird das Vakuum gesenkt und eine Drehung nach rechts erhöht das Vakuumniveau.

## 2. Wartung des Profimilkers

### 2.1 Tägliche Wartung

Um Kreuzkontaminationen zu vermeiden, muss der Profimilker nach jedem Melken gereinigt werden. Die bestmögliche Art der Reinigung ist eine „Drei-Phasen-Reinigung“:

- Füllen Sie einige Eimer (oder zum Beispiel einen großen Waschtrog) mit heißem Wasser und Reinigungsmittel.
- Starten Sie den Profimilker
- Tauchen Sie die Zitzengummis in den Eimer und lassen Sie die Zitzengummis das Wasser aufsaugen.
- Reinigen Sie den Profimilker mehrere Minuten lang. Das Wasser darf nicht aus dem Eimer überlaufen.
- Achtung! Vermeiden Sie, dass während des Reinigungsvorgangs Wasser und / oder Reinigungsmittel in den Pulsator, die Pumpe, den Rahmen gelangt.

### 2.2 Regelmäßige Kontrolle

Um langfristig eine optimale Leistung zu gewährleisten, sind nicht nur die tägliche Wartung und das auswechseln von Ersatzteilen wichtig, sondern auch die regelmäßige Kontrolle.

- Überprüfen Sie die Einstellung des Pulsators

Der Pulsator sollte folgendermaßen eingestellt sein:

Kühe : 55 Schläge/Minute

Ziegen : 90 Schläge/Minute

Schafe : 120 Schläge/Minute

Verhältnis : 60:40

Mit Hilfe eines Pulsatorprüfgeräts kann der Pulsator getestet werden. Wenden Sie sich für weitere Informationen an **Ihren Lieferanten**.

- Überprüfen Sie die Stromkabel, sie dürfen nicht beschädigt sein.

Durch die Graphitschieber läuft die Vakumpumpe trocken. Eine Kontrolle des Ölstandes ist daher nicht möglich. Niemals Öl in die Pumpe / Graphitschieber verwenden !

## 3. Prüfung des Profimilkers

Vor der Auslieferung des Profimilkers wird dieser von unseren Mitarbeitern geprüft.

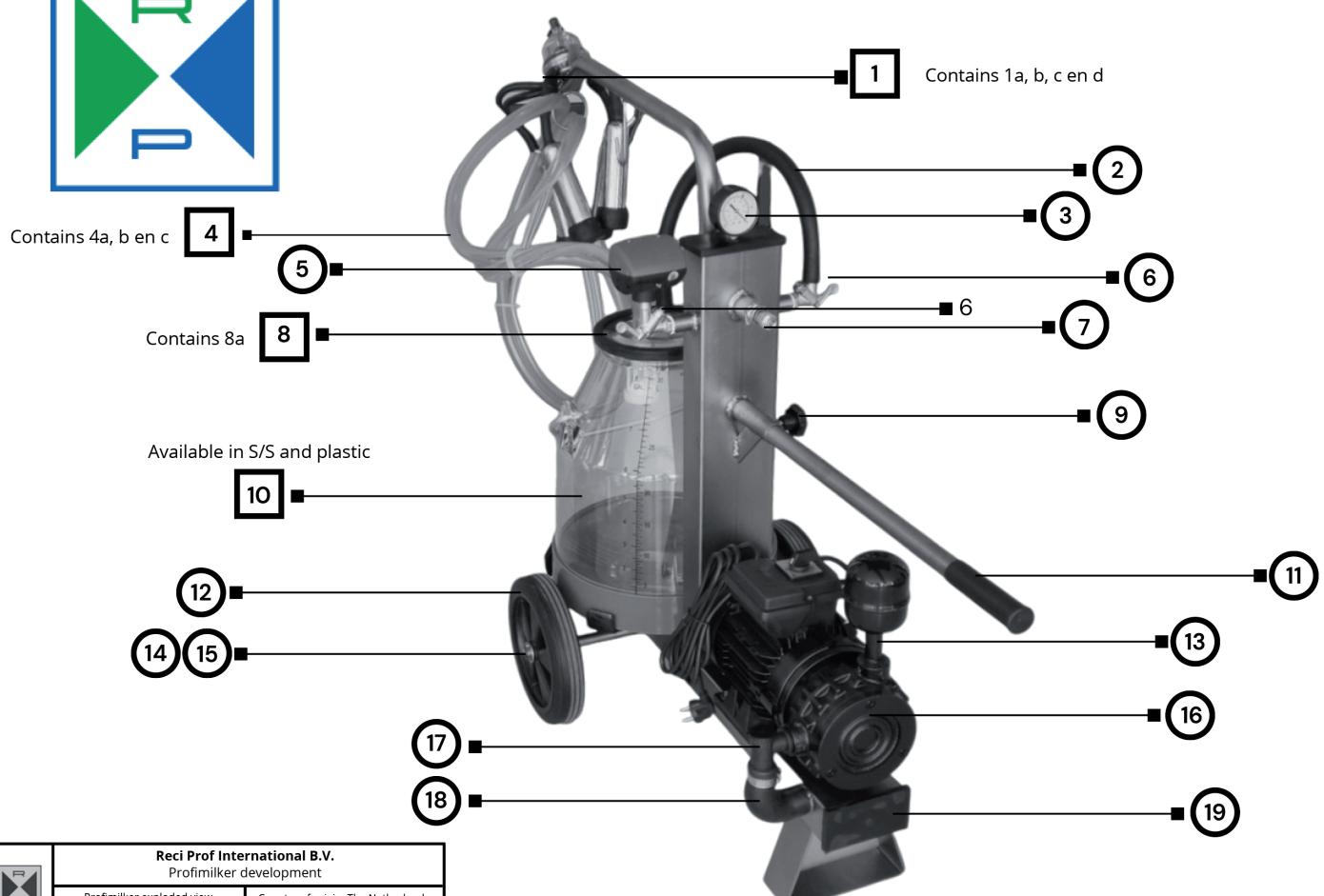
Getestet am: Von:

.....

(Datum) (Initialen + Unterschrift)



# RECI PROF



	Reci Prof International B.V. Profimilker development	
	Profilmilker exploded view	Country of origin: The Netherlands
21-10-2024 16:32	V 1.0	PROFIMILKER

NR	PRODUCT	ITEM #	QTY	NR	PRODUCT	ITEM #	QTY
1	<b>Profilmilker milking unit complete</b>	1314008	1	8a	Sanitary trap	1308723	1
1a	Liner long, head 24mm 9,5mm with star	1309888	4	9	Rotary knob Profimilker	1340813	1
1b	Milk claw with bumper 180cc 2:2 with hook	130050	1	10	Milk bucket, S/S, 25 ltr, handle height 143mm	1310310	1
1c	Pulsation tube short red stripe 7,3 x 230 x 7,3 mm	1307225	4		Milk bucket, plastic, 30 ltr, blue, handle height 143mm	1300031	1
1d	Shell S/S 250g L155 H17	1310298	4	11	Handle Profimilker	1340814	1
2	<b>Connecting hose 60cm 14x25mm</b>	1310570	1	12	Wheel Profimilker	1340810	2
3	<b>Vacuum meter dry black 65mm 1/4" BS</b>	1301010	1	13	Silencer Profimilker	1340817	1
4	<b>PVC tube set with bundle rings</b>	1314002	1	14	S/S ring for Profimilker wheel	1340811	2
4a	Milk tube PVC 5/8" 15,9 x 25,5 mm	1300397	2,5	15	S/S cotter pin for Profimilker wheel	1340812	2
4b	Pulsation tube PVC 7 x 13,4 mm	1300399	2,5	16	Profilmilker vacuum pump/motor dry 230-250 Lt.	1340815	1
4c	Tube bundle rings silicone 32 mm white	1301677	3	17	Connection piece vacuum pump Profimilker	1340818	1
5	<b>M-Tec Pulsator</b>	1306700	1	18	Elbow 90°, 30mm, rubber	1300361	1
6	<b>Vacuum valve 90° with 1/2" BSP connection</b>	1300880	1	19	Rectangular cap frame	1309906	3
6	Vacuum valve 90° with 1/2" BSP connection	1300880	1		The following Profimilker spare parts are not shown:		
7	<b>Vacuum regulator plastic spring 3/4" connection</b>	1301004	1		Graphite vane for vacuum pump Profimilker 70x43x6 mm	1340816	4
8	<b>Control lid complete, 2 x 12/17mm</b>	1309594	1		Drainvalve 16mm	1316470	1