



# **MÜLLTONNENWENDER TYP RMW**





# **BETRIEBSANLEITUNG 01/2018**

1.	ALLGEMEINE HINWEISE	.3
1.1	Legende	.3
2.	GRUNDLEGENDE SICHERHEITSHINWEISE	4
3.	TECHNISCHE DATEN	.4
4.	PRODUKTBESCHREIBUNG	.4
4.1	Aufbau	4
4.2	Einsatz und Verwendungszweck	4
5.	BETRIEB	.5
6.	VERHALTEN BEI STÖRUNGEN	.6
7.	VERHALTEN BEI UNFÄLLEN: ERSTE HILFE	.6
8.	INSTANDHALTUNG, WARTUNG	.6
9.	KONFORMITÄTSERKLÄRUNG	7



### 1. ALLGEMEINE HINWEISE

Diese Betriebsanleitung gilt für den Mülltonnenwender RMW. Sie enthält alle erforderlichen Angaben für einen störungsfreien Betrieb. Die Hinweise und Anweisungen dieser Betriebsanleitung sind einzuhalten und zu beachten.

Bei Beachtung der bestimmungsgemäßen Verwendung entsprechend der Betriebsanleitung haften wir im Rahmen unserer Gewährleistungsbedingungen.

Bewahren Sie diese Betriebsanleitung an einem sicheren Ort auf. Sie ist für den praktischen Gebrauch bestimmt und sollte dem Anwender am Einsatzort zur Verfügung stehen.

Ohne Genehmigungen des Herstellers dürfen keine Veränderungen, An- oder Umbauten am Produkt vorgenommen werden. Für Veränderungen ohne Genehmigung des Herstellers wird keine Haftung übernommen und die Gewährleistung erlischt.

#### 1.1 Legende



"Gefährdungshinweise" Dieses Symbol bedeutet mögliche Gefahren für die Gesundheit von Personen.



"Verbotshinweise" Dieses Symbol bedeutet unmittelbare drohende Gefährdungen

für Personen.



"Sachhinweise" Dieses Symbol gibt wichtige Hinweise auf einen sachgerechten

Umgang mit der Maschine / dem Produkt.



### **GRUNDLEGENDE SICHERHEITSHINWEISE**

Jede Person, die mit dem Produkt arbeitet, muss sich mit dem Inhalt der Betriebsanleitung vertraut gemacht haben.



Es ist grundsätzlich verboten unter schwebende Lasten zu treten! Der Handhabungsbereich darf deshalb bei angehobenem Mülltonnenwender nicht betreten werden!

### **TECHNISCHE DATEN**

	Breite (mm)	Tiefe (mm)	Höhe (mm)	Gewicht (kg)	für Mülltonnen
Тур					
RMW	1000	1000	max.1180	65	120+240 Liter

### **PRODUKTBESCHREIBUNG**

#### 4.1 Aufbau

#### Der Mülltonnenwender ist wie folgt aufgebaut:

- Robuste Stahlkonstruktion aus Hohl- und Walzprofilen
- Kippvorgang wird über Schwerkraft ausgelöst
- Verriegelungsvorrichtung für die Kippeinheit
- Einfaches und schnelles Kippen mittels Seilzug vom Staplersitz
  Mit Kette als Sicherungselement gegen Abrutschen
- Mit Spezialverschluss, um das Herausfallen des Müllbehälters während des Kippvorganges zu verhindern

#### 4.2 Einsatz und Verwendungszweck

- Der Mülltonnenwender dient zum problemlosen Entleeren von handelsüblichen Müllgroßbehältern.



### 5. BETRIEB

- 1. Mit den Staplergabeln in die Gabeltaschen einfahren. Die Kette so am Stapler befestigen, dass der Mülltonnenwender, auch bei abruptem Bremsen, gegen Abrutschen gesichert ist.
- 2. Die Höhe der oberen Aufnahme in etwa an die Höhe der Mülltonne anpassen.
- 3. Die Radaufnahmen in der Breite an die Mülltonne anpassen.
- 4. Die Mülltonne mit den Radachsen in die untere Aufnahme schieben.
- 5. Den Mülltonnenwender so weit anheben, so dass die Radachsen in den Aufnahmen liegen.
- 6. Die obere Aufnahme in der Höhe so justieren, dass der Sicherungsbügel knapp, aber in der Bewegung frei, über den Handgriff der Mülltonne schwenkt.
- 7. Am Entleerungsort den Sicherungsring vom Betätigungshebel entfernen.
- 8. Den Mülltonnenwender über die Mulde fahren.
- 9. Vor dem Schwenken der Mülltonne ist sicherzustellen, dass sich keine Personen im Gefahrenbereich aufhalten. Ferner ist darauf zu achten, dass die Mülltonne frei schwenken kann und nicht gegen ein Hindernis schlägt.
- 10.Den Entriegelungshebel, mit Hilfe des Zugseils vom Staplersitz aus, ziehen bis die Kippeinheit ausrastet und sich dreht.
- 11. Der Behälter entleert sich. Anschließend den Behälter so weit anheben, dass man diesen problemlos wieder zurückfahren kann.
- 12. Die Kippeinheit wird per Hand wieder in ihre Ausgangsstellung zurück gedreht, bis die Kippeinheit wieder einrastet.
- 13. Den Sicherungsring wieder über den Betätigungshebel schieben.



# **6.** VERHALTEN BEI STÖRUNGEN

Festgestellte Mängel sind sofort Vorgesetzten zu melden.

### 7. VERHALTEN BEI UNFÄLLEN

- Ersthelfer heranziehen
- Notruf: 112
- Unfall melden

# 8. INSTANDHALTUNG, WARTUNG

- 1. Jährlich ist der Mülltonnenwender auf Beschädigungen zu überprüfen. Ferner sind Korrosionsstellen mit geeigneten Maßnahmen auszubessern. Die Schweißnähte sind einer Sichtkontrolle zu unterziehen.
- 2. Vor jedem Gebrauch sind die Sicherungsvorrichtungen zu prüfen. Hierzu gehört die Prüfung der Sicherungskette auf Vollständigkeit, Unversehrtheit und auf Funktionalität in Verbindung mit dem Gabelstapler.
- 3. Reparaturen nur von beauftragtem Personal durchführen lassen.



# 9. EG-Konformitätserklärung

gemäß der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG

Hersteller:

RR-Industrietechnik GmbH Lise-Meitner-Str. 25 (D) 48691 Vreden Phone +49 (0) 2564/8864750 Fax +49 (0) 2564/88647520

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.

**Produkt:** 

Produktbezeichnung: Mülltonnenwender

Typenbezeichnung: RMW

Baujahr: 2019

Hiermit erklären wir, dass das vorstehende Produkt in seiner Konzeption und Bauart sowie in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung den grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen der EG-Richtline 2006/42/EG entspricht.

#### **Angewandte harmonisierte Normen:**

DIN EN 12100-1 Sicherheit von Maschinen - Allgemeine

Gestaltungsleitsätze

Teil 1: Grundsätzliche Terminologie, Methodik

DIN EN 12100-2 Sicherheit von Maschinen - Allgemeine

Gestaltungsleitsätze

Teil 2: Technische Leitsätze und Spezifikationen

Angaben zur Person des Unterzeichners:

Daniel Rotherm (Geschäftsführer)

Vreden, 01.01.2019

Ort, Datum

Unterschrift