



# R1 & T9

mit MultiPac Air



REVOLUTION LINE

Recycling mit mehr

# WOW



## Das beste Leergutrücknahme-Erlebnis im Einzelhandel

Heben Sie sich von Ihren Mitbewerbern ab, indem Sie ein Leergutrücknahme-Erlebnis bieten, das mehr Kunden anzieht und immer wieder in Ihren Markt zurückbringt. Hundert Prozent der befragten Kunden<sup>1</sup> in Norwegen, Schweden und Finnland bevorzugen den TOMRA R1 gegenüber anderen Leergutrücknahme-Automaten, und sie kaufen lieber genau dort ein, wo sie ihr auch Leergut zurückbringen.

<sup>1</sup> Qualitative Marktforschung in Norwegen, Schweden und Finnland im Jahr 2021 mit 119 Befragten.



## Kunden lieben die komfortable Leergutrückgabe

Mit dem TOMRA R1 MultiFeed können Ihre Kunden bis zu 100 Flaschen und Dosen in einem Schwung zurückgeben. Er bietet damit die branchenschnellste Rückgabegeschwindigkeit. Die Einzeleingabe von klebrigen Flaschen und Dosen entfällt - die Hände bleiben sauber. So hinterlassen Sie einen guten ersten Eindruck vor dem Start des Einkaufs.



## Nehmen Sie mehr Gebinde zurück dank dieser Leergutrücknahme-Revolution

Märkte, die auf den TOMRA R1 umsteigen, nehmen im Durchschnitt bis zu 92 % mehr Gebinde zurück. In Kombination mit dem T9 und dem MultiPac Air bietet der TOMRA R1 das leistungsfähigste System am Markt.



## Profitieren Sie vom Express Modus und weiteren digitalen Lösungen

Der TOMRA R1 ist vollständig kompatibel mit all unseren digitalen Lösungen und APIs. Mit der Consumer Engagement API von TOMRA können Sie den Express Modus aktivieren und Ihren Kunden ein digitales Rückgabelerlebnis bieten. Durch Scannen eines QR-Codes auf dem Bildschirm startet der Rückgabeprozess automatisch und der Pfandbetrag wird einfach elektronisch versendet. Dies ist der erste vollständig automatisierte Rückgabeprozess, der Ihren Kunden Zeit erspart und sie schneller in Ihren Markt bringt.





Das einzigartige  
Rückgabe-Erlebnis  
mit dem TOMRA R1  
zahlt sich aus



“

Als wir den Kauf des R1 planten, war es unser Ziel, die Kundenzufriedenheit zu verbessern und natürlich das Rückgabevolumen zu verdoppeln. In der Vergangenheit haben wir etwa 5,1 Millionen Flaschen und Dosen pro Jahr gesammelt. Im ersten Jahr mit TOMRA R1 stieg das Volumen auf 14 Millionen.

”

“

Ich bin sehr zufrieden. Kunden kommen in unseren Markt, um Leergut abzugeben und kaufen dann auch hier ein. Vor kurzem haben zwei Wettbewerber direkt nebenan eröffnet, aber trotzdem verzeichnen wir immer noch ein Wachstum. Das hat sicher auch mit dem neuen Automaten zu tun.

”

“

Alle unsere Kunden sind überrascht: “Was? Mehr muss ich nicht tun? Ich schütte einfach alles auf einmal hier hinein?“ Wir stellen fest, dass der Automat mehr Kunden in den Markt zieht und wenn sie hier ihr Leergut zurückbringen, kaufen sie hier auch ein!

”

“

Das ist absolut fantastisch! Die Kunden sind begeistert und der Automat zieht definitiv mehr Leute in unseren Markt. In den ersten beiden Monaten 2019 hatten wir ein Wachstum von 200 % gegenüber dem Vorjahr!

”

## Einzelhändler helfen der Welt zu recyceln

Pfandrücknahmesysteme von Getränkeverpackungen tragen dazu bei, wertvolle Ressourcen in einem kontinuierlichen Kreislauf von Nutzung und Wiederverwendung zu halten. Wir nennen diesen Prozess Clean Loop Recycling.

Als Einzelhändler sind Sie das Herzstück des Clean Loop Recycling, denn Sie ermöglichen Verbrauchern, ihre Verpackungen zu kaufen und zurückzugeben.

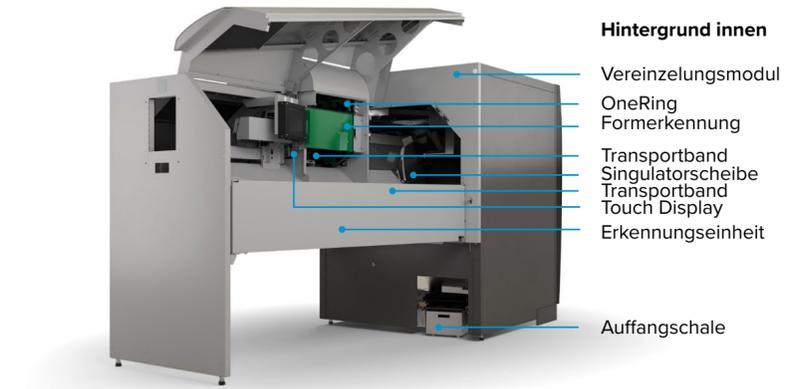
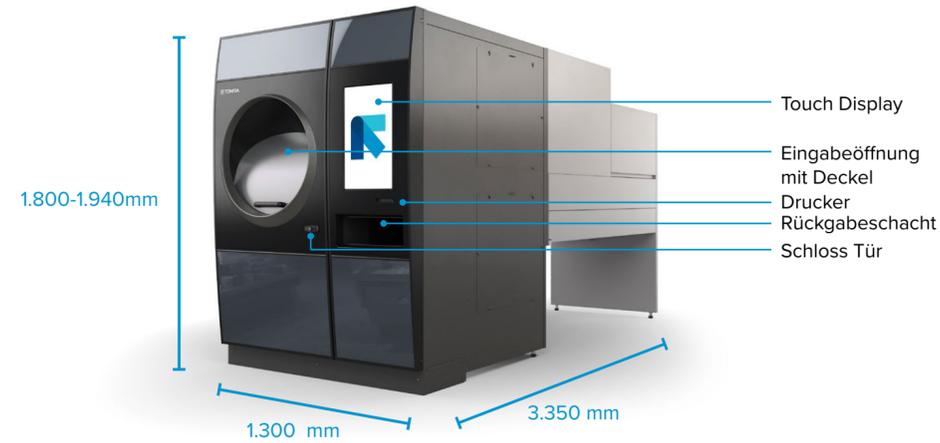


Lassen Sie  
Recycling für  
Sie arbeiten

Die Zusammenarbeit mit TOMRA bedeutet, dass Sie **Ihren Kunden ein großartiges Recyclerlebnis bieten**, eine **kluge Investition für Ihr Geschäft** tätigen und sich für eine Lösung entscheiden, die Ihnen **Sicherheit und Unterstützung für Ihren Markt** bietet.

# TOMRA R1™

## Recycling mit mehr WOW



### MAßE

<b>Abmessungen (B x T x H)</b>	1.300 mm x 3.350 mm x 1.800-1.940 mm
<b>Eingabehöhe<sup>1</sup></b>	1.200 mm
<b>Verstellbare Höhe:</b>	+ 140 mm
<b>Standfläche</b>	4,42 m <sup>2</sup>
<b>Gewicht</b>	601 kg

<sup>1</sup> Zum Boden der Eingabeöffnung.

### STANDARD KONFIGURATION

<b>Automatentyp</b>	Front-Automat mit Hintergrundlogistiksystem
<b>Farben</b>	R1 Front: RAL (Classic) vergleichbar Hellgrau: RAL 7040, Schiefergrau RAL 7015, Tiefschwarz RAL 9005, Feuerrot RAL 3000 Wahlweise glänzende oder matte Oberfläche Sonderfarbe oder Druck auf Anfrage
<b>Interface</b>	<b>TOMRA R1:</b> 21.5“ Touch Display, Video- und Tonfunktionen, Benutzerführung über das Display <b>MultiPac Air:</b> 10.4“ Touch Display, Video und Tonfunktionen, Benutzerführung über das Display
<b>Drucker</b>	Thermotransfer
<b>Optionale Konfigurationen:</b>	Steckdose, Sammelbehälter für Restflüssigkeit, Schloss für Express Mode, Barcode-Identifikation für Bonusprogramme
<b>Kompatibles Hintergrundsystem:</b>	MultiPac Air

### UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

<b>Luftfeuchtigkeit</b>	Maximal 90% relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
<b>Temperatur</b>	+10 °C bis +40 °C (nur für den Einsatz in Innenbereichen geeignet)
<b>Schalldruck</b>	LAeg <75 dB

### ERKENNUNG

<b>Erkennungstechnologie</b>	TOMRA Flow Technology™ (360 Grad-Erkennung), Form, Barcode, DPG-Markierung, Vollgut, Metall, Betrugsüberwachung mit konfigurierbarer Auslösung
<b>Akzeptierte Gebinde</b>	Einweg- und Mehrweg-PET-Flaschen sowie Dosen
<b>Geschwindigkeit<sup>2</sup></b>	Bis zu 60 Gebinde pro Minute
<b>Gebindegrößen</b>	Flaschengröße: Ø 50 - 130 mm, Höhe 85 - 380 mm Dosengröße: Ø 50 - 100 mm, Höhe 80 - 200 mm
<b>Optionale Merkmale</b>	Sicherheitszeichenerkennung (marktspezifisch)

<sup>2</sup> Leistungsdaten können je nach Land, Pfandsystemvorschriften und Systemanforderungen variieren.

### SAMMELKAPAZITÄT

<b>Akzeptierte Gebinde</b>	Dosen, Einweg- und Mehrweg-PET Flaschen
<b>Kapazität/Behälter</b>	<b>PET Flaschen:</b> Bis zu 1500 (kompaktiert) <b>Dosen:</b> Bis zu 2.200 (kompaktiert) <b>50/50 Mix PET-Flaschen/Dosen:</b> 2.000 (kompaktiert, PET-/Dosen-Kompaktor)
<b>Gebindegröße</b>	Ø 50 - 130 mm, Höhe 85 - 380 mm

### ELEKTRIK

<b>Leistungsaufnahme</b>	80 W (im Leelauf) - 576 W (max.)
<b>Netz-EU</b>	<b>TOMRA R1:</b> 400 V AC 3-phasig, geerdet, 50Hz, 16A <b>Druckluft-Kompressor:</b> 2 x 230 V AC 1-phasig, geerdet, 50 Hz, 10 A

### ANBINDUNG

<b>Externe IT-Schnittstelle</b>	LAN (Ethernet TCP/IP), POS-kompatibel
<b>Digitale Produkte</b>	Vollständig kompatibel mit TOMRAS Portfolio an digitalen Produkten und APIs



Get in the Loop unter [tomra.com/de](https://tomra.com/de)



**TOMRA-ZERTIFIZIERUNG**  
TOMRA SYSTEMS ASA hat ein Qualitäts- und Umweltmanagementsystem eingeführt und unterhält dieses. Es erfüllt die Bestimmungen von Nemko für die Zertifizierung von Managementsystemen und die Anforderungen der Normen NS-EN ISO 9001:2015 und NS-EN ISO 14001:2015, in dem von der Organisation am 2018-05-29 beschriebenen Umfang. Die Zertifizierung umfasst die Entwicklung und Lieferung von automatisierten Systemen für die Leergutrücknahme.

### RECHTSKONFORMITÄT

Das CE-Zeichen auf diesem Produkt bestätigt die Übereinstimmung mit den folgenden europäischen Richtlinien: 2006/42/EG, Gemeinschaftsvorschriften über Maschinen, einschließlich elektrischer Sicherheit. 2014/30/EU, Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV). 2011/65/EU, Beschränkungen gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten, RoHS. 2012/19/EG, WEEE (Elektro- und Elektronikaltgeräte)

Wir behalten uns das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung Änderungen an den Spezifikationen vorzunehmen. Obwohl alle Anstrengungen unternommen wurden, um sicherzustellen, dass alle in diesem Dokument enthaltenen Informationen korrekt sind, übernimmt TOMRA keine Haftung für eventuelle Fehler, Ungenauigkeiten oder Auslassungen, die auftreten können. Alle Produkte und Angebote sind vorbehaltlich der Verfügbarkeit in den einzelnen Ländern. Bitte denken Sie an die Umwelt, bevor Sie drucken.

# TOMRA T9

## Bottle™

### MAßE

<b>Abmessungen (B x T x H)</b>	605mm x 667mm x 1.900 mm
<b>Eingabehöhe<sup>1</sup></b>	Werkseitig voreingestellt, niedrigster Wert: 1.332/1.310 mm mit EasyPac Hintergrundsystem
<b>Verstellbare Gesamthöhe</b>	38 mm (1.704 - 1.942 mm)
<b>Standfläche</b>	0,4 m <sup>2</sup>
<b>Gewicht<sup>1</sup></b>	119 kg

<sup>1</sup> Zum Boden der Eingabeöffnung.

### STANDARD KONFIGURATION

<b>Automatentyp</b>	Leergutrücknahme-Automat
<b>Farben</b>	RAL (Classic) vergleichbar Hellgrau: RAL 7040, Schiefergrau RAL 7015, Tiefschwarz RAL 9005, Feuerrot RAL 3000, Kundenspezifische Farbe und Dekordruck auf Anfrage
<b>Interface</b>	Display: 10,4“ Touch Display, Video und Sound-Optionen: Benutzerführung auf dem Bildschirm des Displays
<b>Drucker</b>	Thermotransfer
<b>Optionale Konfigurationen:</b>	Wandabschlussrahmen, robuste Touchbenutzeroberfläche, Taschenhaken, verlängerte Eingabeöffnung, verlängerte Eingabeöffnung mit Lichtführung, seitliches oder vorderes Türschloss, Steckdose, Plakathalter an der Türfront, Spendenfunktion, elektronischer Beleg, Flaschenschutz, Seitenführungen am Einlaufband und Kundenkartenleser
<b>Kompatible Hintergrundsysteme:</b>	EasyPac, MultiPac und MultiPac Air

### ERKENNUNG

<b>Erkennungstechnologie</b>	TOMRA Flow Technology™ (360°-Sofort-Erkennung, Formerkennung, vollständige Behältererkennung, Barcode-Erkennung, Metallerkennung)
<b>Akzeptierte Gebinde</b>	Einweg- und Mehrweg-Plastikflaschen, Einweg- und Mehrweg-Glasflaschen sowie Dosen
<b>Geschwindigkeit<sup>2</sup></b>	Bis zu 60 Gebinde pro Minute
<b>Gebindegrößen</b>	Flaschengröße: Ø 50 - 130 mm, Höhe 85 - 380 mm
<b>Optionale Merkmale</b>	Dosengröße: Ø 50 - 100 mm, Höhe 80 - 200 mm Sicherheitszeichenerkennung (marktspezifisch)

<sup>2</sup> Leistungsdaten können je nach Land, Pfandsystemvorschriften und Systemanforderungen variieren.

### UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

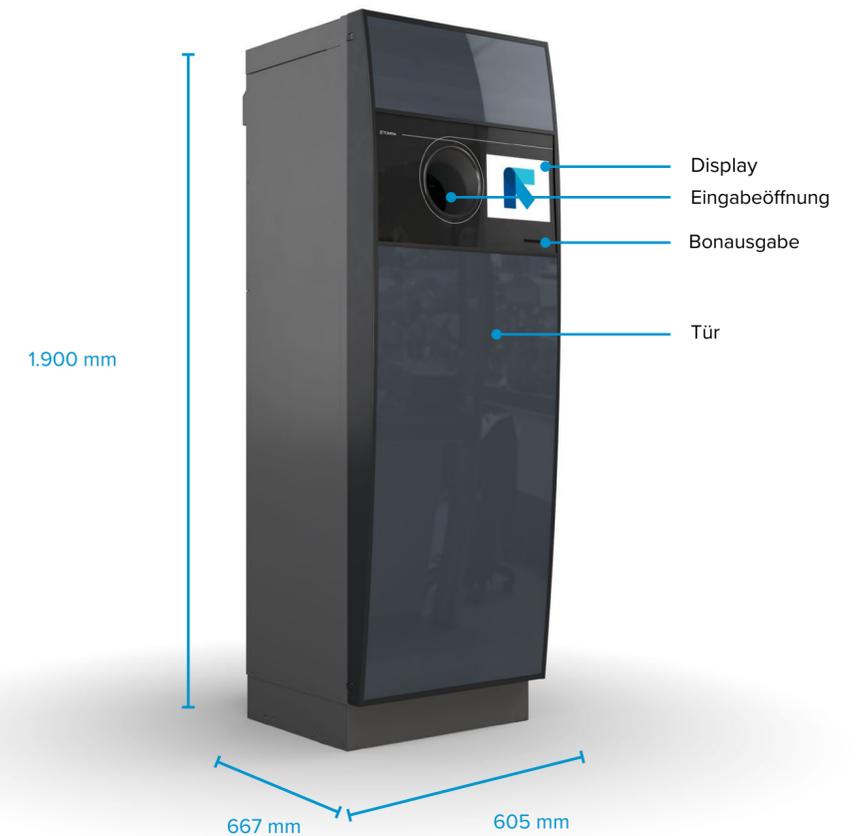
<b>Luftfeuchtigkeit</b>	Maximal 90 % relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
<b>Temperatur</b>	+10 °C bis +40 °C (Der Automat ist für den Einsatz in Innenräumen konzipiert)
<b>Schalldruck</b>	LAeg <75 dB

### ELEKTRIK

<b>Leistungsaufnahme</b>	45 W (im Leelauf) - 285 W (max.)
<b>Netz-EU</b>	230V AC – 1-phasig, geerdet, 50Hz, min 10A, max 16A

### ANBINDUNG

<b>Externe IT-Schnittstelle</b>	LAN (Ethernet TCP/IP), POS-kompatibel
<b>Digitale Produkte</b>	Vollständig kompatibel mit TOMRAS Portfolio an digitalen Produkten und APIs



**TOMRA**

Get in the Loop unter [tomra.com/de](https://tomra.com/de)



**TOMRA-ZERTIFIZIERUNG**  
TOMRA SYSTEMS ASA hat ein Qualitäts- und Umweltmanagementsystem eingeführt und unterhält dieses. Es erfüllt die Bestimmungen von Nemko für die Zertifizierung von Managementsystemen und die Anforderungen der Normen NS-EN ISO 9001:2015 und NS-EN ISO 14001:2015, in dem von der Organisation am 2018-05-29 beschriebenen Umfang. Die Zertifizierung umfasst die Entwicklung und Lieferung von automatisierten Systemen für die Leergutrücknahme.



**RECHTSKONFORMITÄT**  
Das CE-Zeichen auf diesem Produkt bestätigt die Übereinstimmung mit den folgenden europäischen Richtlinien: 2006/42/EG, Gemeinschaftsvorschriften über Maschinen, einschließlich elektrischer Sicherheit. 2014/30/EU, Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV). 2011/65/EU, Beschränkungen gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten, RoHS. 2012/19/EG, WEEE (Elektro- und Elektronikaltgeräte)

Wir behalten uns das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung Änderungen an den Spezifikationen vorzunehmen. Obwohl alle Anstrengungen unternommen wurden, um sicherzustellen, dass alle in diesem Dokument enthaltenen Informationen korrekt sind, übernimmt TOMRA keine Haftung für eventuelle Fehler, Ungenauigkeiten oder Auslassungen, die auftreten können. Alle Produkte und Angebote sind vorbehaltlich der Verfügbarkeit in den einzelnen Ländern. Bitte denken Sie an die Umwelt, bevor Sie drucken.

# TOMRA T9

## Bottle Crate™

### MAßE

<b>Abmessungen (BxTxH)</b>	605mm x 953mm x 1.900 mm
<b>Eingabehöhe<sup>1</sup></b>	Werkseitig voreingestellt, niedrigster Wert: 1.332/1.310 mm mit EasyPac Hintergrundsystem
<b>Verstellbare Gesamthöhe</b>	174 mm (1.768 - 1.942 mm)
<b>Standfläche</b>	0,6 m <sup>2</sup>
<b>Gewicht</b>	200 kg

<sup>1</sup> Zum Boden der Eingabeöffnung.

### STANDARD KONFIGURATION

<b>Automatentyp</b>	Leergutrücknahme-Automat
<b>Farben</b>	RAL (Classic) vergleichbar Hellgrau: RAL 7040, Schiefergrau RAL 7015, Tiefschwarz RAL 9005, Feuerrot RAL 3000, Kundenspezifische Farbe und Dekordruck auf Anfrage
<b>Interface</b>	Display: 10,4" Touch Display, Video und Sound-Optionen: Benutzerführung auf dem Bildschirm des Displays
<b>Drucker</b>	Thermotransfer
<b>Optionale Konfigurationen:</b>	Wandabschlussrahmen, robuste Touchbenutzeroberfläche, Taschenhaken, verlängerte Eingabeöffnung, verlängerte Eingabeöffnung mit Lichtführung, seitliches oder vorderes Türschloss, Steckdose, Plakathalter an der Türfront, Spendenfunktion, elektronischer Beleg, Flaschenschutz, Seitenführungen am Einlaufband und Kundenkartenleser
<b>Kompatible Hintergrundsysteme:</b>	EasyPac, MultiPac und MultiPac Air

### ERKENNUNG

<b>Erkennungstechnologie</b>	TOMRA Flow Technology™ (360°-Sofort-Erkennung, Formerkennung, vollständige Behältererkennung, Barcode-Erkennung, Metallerkennung) TOMRA True Vision™ (Kisten- und Inhaltserkennung)
<b>Akzeptierte Gebinde</b>	Einweg- und Mehrweg-Plastikflaschen, Einweg- und Mehrweg-Glasflaschen sowie Dosen und Kisten
<b>Geschwindigkeit<sup>2</sup></b>	Bis zu 60 Gebinde pro Minute, bis zu 21 Kisten pro Minute
<b>Gebindegrößen</b>	Flaschengröße: Ø 50 - 130 mm, Höhe 85 - 380 mm Dosengröße: Ø 50 - 100 mm, Höhe 80 - 200 mm Kistengröße: B: 120, H: 100, T: 120 mm (min.) bis B: 405, H: 405, T: 530 mm (max.)
<b>Optionale Merkmale</b>	Erkennung von Sicherheitszeichen, Vollkasten-detektor, Kistenfarbe und Logoerkennung

<sup>2</sup> Leistungsdaten können je nach Land, Pfandsystemvorschriften und Systemanforderungen variieren.

### UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

<b>Luftfeuchtigkeit</b>	Maximal 90 % relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
<b>Temperatur</b>	+10 °C bis +40 °C (Der Automat ist für den Einsatz in Innenräumen konzipiert)
<b>Schalldruck</b>	LAeg <75 dB

### ELEKTRIK

<b>Leistungsaufnahme</b>	45 W (im Leelauf) - 285 W (max.)
<b>Netz-EU</b>	230V AC – 1-phasig, geerdet, 50Hz, min 10A, max 16A

### ANBINDUNG

<b>Externe IT-Schnittstelle</b>	LAN (Ethernet TCP/IP), POS-kompatibel
<b>Digitale Produkte</b>	Vollständig kompatibel mit TOMRAs Portfolio an digitalen Produkten und APIs



**TOMRA**

Get in the Loop unter [tomra.com/de](https://tomra.com/de)



**TOMRA-ZERTIFIZIERUNG**  
TOMRA SYSTEMS ASA hat ein Qualitäts- und Umweltmanagementsystem eingeführt und unterhält dieses. Es erfüllt die Bestimmungen von Nemko für die Zertifizierung von Managementsystemen und die Anforderungen der Normen NS-EN ISO 9001:2015 und NS-EN ISO 14001:2015, in dem von der Organisation am 2018-05-29 beschriebenen Umfang. Die Zertifizierung umfasst die Entwicklung und Lieferung von automatisierten Systemen für die Leergutrücknahme.



**RECHTSKONFORMITÄT**  
Das CE-Zeichen auf diesem Produkt bestätigt die Übereinstimmung mit den folgenden europäischen Richtlinien: 2006/42/EG, Gemeinschaftsvorschriften über Maschinen, einschließlich elektrischer Sicherheit. 2014/30/EU, Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV). 2011/65/EU, Beschränkungen gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten, RoHS. 2012/19/EG, WEEE (Elektro- und Elektronikaltgeräte)

Wir behalten uns das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung Änderungen an den Spezifikationen vorzunehmen. Obwohl alle Anstrengungen unternommen wurden, um sicherzustellen, dass alle in diesem Dokument enthaltenen Informationen korrekt sind, übernimmt TOMRA keine Haftung für eventuelle Fehler, Ungenauigkeiten oder Auslassungen, die auftreten können. Alle Produkte und Angebote sind vorbehaltlich der Verfügbarkeit in den einzelnen Ländern. Bitte denken Sie an die Umwelt, bevor Sie drucken.

# MultiPac Air™

## MAßE (pro Modul)

<b>Abmessungen (BxTxH)</b>	1.400 mm x 1.000 mm x 1.800-1.940 mm
<b>Standfläche</b>	1,4 m <sup>2</sup>
<b>Gewicht<sup>1</sup></b>	390 kg

<sup>1</sup> Kann je nach Verpackung abweichen

## STANDARD KONFIGURATION

<b>Automatentyp</b>	Freistehendes System
<b>Layout</b>	Gerade
<b>Sammelbehälter</b>	1 x 1/1 Europaletten-Maß
<b>Kompaktoren</b>	PET-/Dosen-Kompaktor/Glas-Crusher/ Mix-Crusher
<b>Entleerungsrichtung</b>	Rechts oder links
<b>Abschlusselemente</b>	Flaschenaufrichter <sup>2</sup> , Abschlusselement, SoftDrop
<b>Farben</b>	RAL 7042
<b>Interface</b>	Frontdisplay mit Lichtleitmodul
<b>Optional</b>	Rammschutz, Lichtleitmodul
<b>Kompatible</b>	TOMRA R1, TOMRA T9 Bottle,
<b>Leergutautomaten</b>	TOMRA T9 Bottle Crate

<sup>2</sup> Tisch ist nur für den TOMRA T9 relevant

## SAMMELKAPAZITÄT (pro Behälter)

<b>Akzeptierte Gebinde</b>	Einweg- und Mehrweg-PET Flaschen, Glas, Dosen
<b>Sammelkapazität/Behälter</b>	<b>PET-Flaschen:</b> Bis zu 1.500 (kompaktiert), <b>Dosen:</b> Bis zu 2.200 (kompaktiert) <b>50/50 PET-Flaschen/Dosen:</b> Bis zu 2.000 (kompaktiert, PET-/Dosen-Kompaktor) <b>Einweg-Glas-Flaschen:</b> bis zu 400 (gecrushed)

## UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

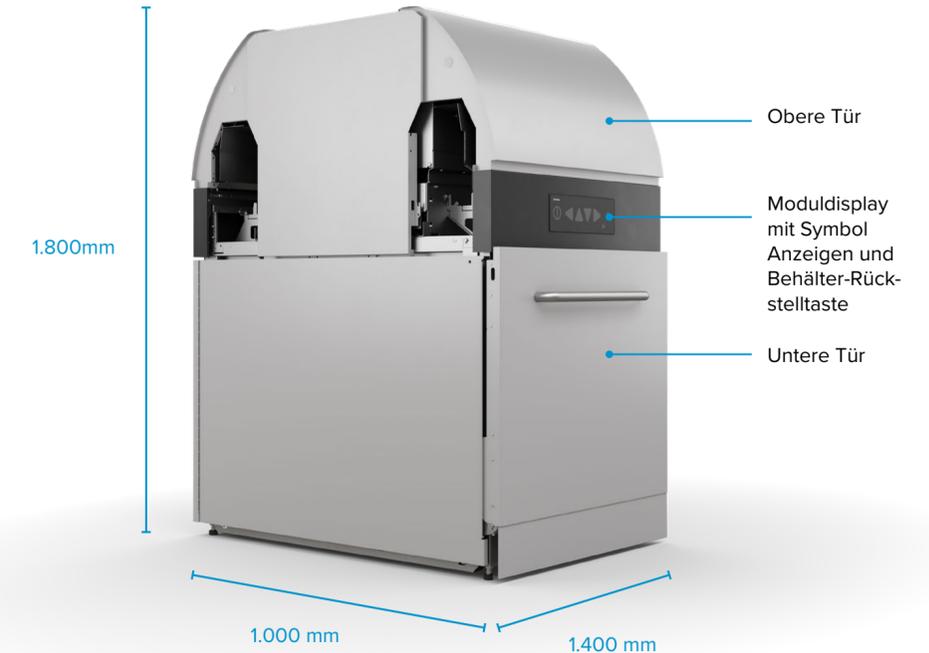
<b>Luftfeuchtigkeit</b>	Maximal 90 % relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
<b>Temperatur</b>	+10 °C bis +40 °C (nurfür den Einsatz in Innenräumen konzipiert)
<b>Schalldruck</b>	LAeg <75 dB

## ELECTRICAL

<b>Leistungsaufnahme</b>	25 W (im Leelauf) - 400 W (in Betrieb)
<b>Netz-EU</b>	400V AC – 3-phasig, geerdet, 16 A, 50 Hz

## ANBINDUNG

<b>Externe IT-Schnittstelle</b>	LAN (Ethernet TCP/IP), POS-kompatibel
<b>Digitale Produkte</b>	Vollständig kompatibel mit TOMRAS Portfolio an digitalen Produkten und APIs



**TOMRA**

Get in the Loop unter [tomra.com/de](https://tomra.com/de)



### TOMRA-ZERTIFIZIERUNG

TOMRA SYSTEMS ASA hat ein Qualitäts- und Umweltmanagementsystem eingeführt und unterhält dieses. Es erfüllt die Bestimmungen von Nemko für die Zertifizierung von Managementsystemen und die Anforderungen der Normen NS-EN ISO 9001:2015 und NS-EN ISO 14001:2015, in dem von der Organisation am 2018-05-29 beschriebenen Umfang. Die Zertifizierung umfasst die Entwicklung und Lieferung von automatisierten Systemen für die Leergutrücknahme.



### RECHTSKONFORMITÄT

Das CE-Zeichen auf diesem Produkt bestätigt die Übereinstimmung mit den folgenden europäischen Richtlinien: 2006/42/EG, Gemeinschaftsvorschriften über Maschinen, einschließlich elektrischer Sicherheit. 2014/30/EU, Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV). 2011/65/EU, Beschränkungen gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten, RoHS. 2012/19/EG, WEEE (Elektro- und Elektronikaltgeräte)

Wir behalten uns das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung Änderungen an den Spezifikationen vorzunehmen. Obwohl alle Anstrengungen unternommen wurden, um sicherzustellen, dass alle in diesem Dokument enthaltenen Informationen korrekt sind, übernimmt TOMRA keine Haftung für eventuelle Fehler, Ungenauigkeiten oder Auslassungen, die auftreten können. Alle Produkte und Angebote sind vorbehaltlich der Verfügbarkeit in den einzelnen Ländern. Bitte denken Sie an die Umwelt, bevor Sie drucken.

## TOMRA Collection

Als Teil der TOMRA-Gruppe übernimmt TOMRA Collection eine führende Rolle in der Ressourcen-Revolution und trägt zur Transformation der Gewinnung, Nutzung und Wiederverwendung der globalen Ressourcen bei.

Mit über 80.000 Systemen in mehr als 60 Märkten vertrauen Einzelhändler und Verbraucher weltweit auf TOMRA Leergutrücknahme-Lösungen, die jährlich über 45 Milliarden Gebinde zurücknehmen und so in einen geschlossenen Kreislauf zurückgeführt werden können.

Clean Loop Recycling macht es einfach, einen entscheidenden Beitrag zu diesem Wandel zu leisten.

Get in the Loop unter [tomra.com/de](https://tomra.com/de)

