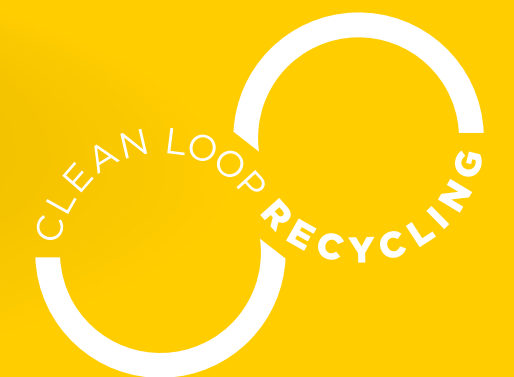




TOMRA  
M1

Mer kompakt än du tror



MINI LINE

## Allt i ett på liten yta

Den minsta pantlösningen på marknaden som kan identifiera, sortera, komprimera och lagra både PET-flaskor och aluminiumburkar. Designad för att passa perfekt tillsammans med dina butikshyllor.

TOMRA M1 kräver endast endast 0,61 kvm butiksyta, vilket gör återvinning möjlig även för små butiker.



## Mindre tid för återvinning innebär mer tid för shopping

Låt maskinen göra jobbet med sin 360-graders omedelbara igenkänningsteknik (TOMRA Flow Technology™) så att kunderna kan börja handla snabbare.



## Låt TOMRA M1 hantera panten åt dig

Med optimal lagringskapacitet och steg-för-steg rengöringsinstruktioner på skärmen är detta effektiva och smidiga alternativ till manuell panthantering tidsbesparande och kräver minimalt med uppmärksamhet. Vilket ger dig tid över att fokusera på annat.



## Digitala verktyg effektiviserar din butiksdrift

TOMRA M1 är fullt kompatibel med TOMRAS digitala lösningar. Vilket hjälper dig att hantera din maskin effektivt, förbättra drifttiden och spendera mer tid med dina kunder.

## Butiker hjälper världen att återvinna

Pantsystem (Deposit Return Systems, DRS) för återvinning av dryckesbehållare hjälper till att hålla värdefulla resurser i en kontinuerlig slinga av användning och återanvändning. På TOMRA kallar vi denna process för Clean Loop Recycling.

Som butik är du i hjärtat av Clean Loop Recycling. Du spelar en avgörande roll vid den tidpunkt då konsumenterna köper och returnerar sina behållare.

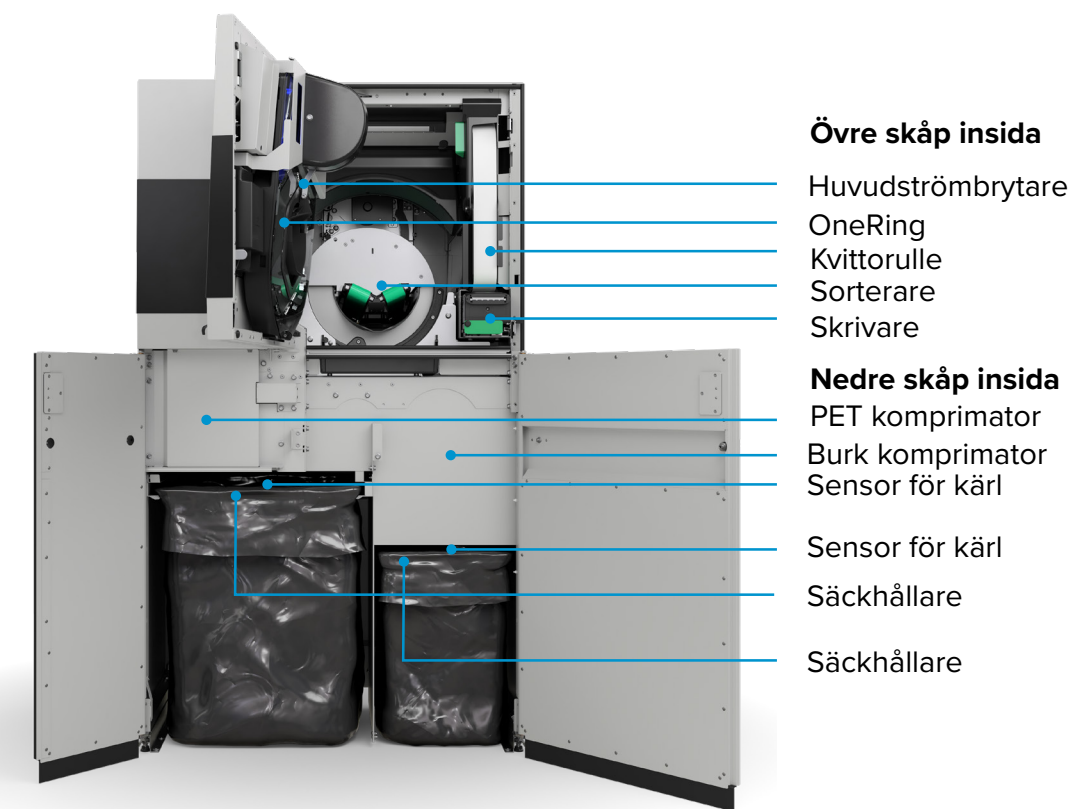
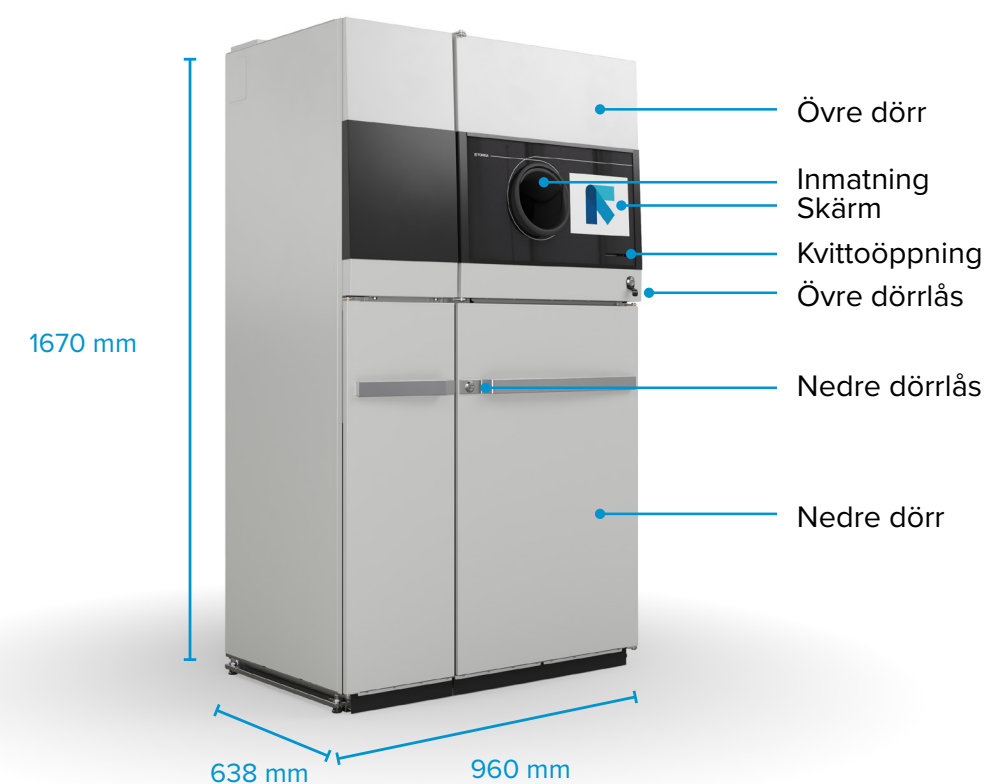


Låt  
återvinningen  
arbeta för dig

Att välja TOMRA som samarbetspartner innebär att du skapar **en positiv återvinningsupplevelse för dina kunder**. Du gör en **smart investering för din butik** och väljer en lösning som ger dig **sinnesfrid och utmärkt support för din verksamhet**.

# TOMRA M1<sup>TM</sup> PET Burk

Mer kompakt än du tror

**MÅTT\***

<b>Mått</b> [B x D x H]	960 mm x 638 mm x 1670 mm
<b>Inmatningshöjd</b>	1186 mm
<b>Justeringsmöjlighet för höjd</b>	+/-10 mm
<b>Golvyta</b>	0,61 kvm
<b>Vikt</b>	390 kg

**LAGRINGSKAPACITET\***

<b>Godkända behållare</b>	PET-flaskor och burkar
<b>Lagringsskapacitet per kärl</b> <sup>3</sup>	<b>PET-flaskor:</b> Upp till 300 (komprimerade) <b>Burkar:</b> Upp till 450 (komprimerade)

**UPPKOPPLING**

<b>Externt IT-gränssnitt</b>	LAN (Ethernet TCP/IP), POS-kompatibel
<b>Digitala verktyg</b>	Fullt kompatibel med TOMRAs portfölj av digitala produkter och API:er.

\* Kan variera mellan olika länder på grund av variationer i material, former och storlekar på dryckesbehållare.

- <sup>1</sup> Tillgängligheten av kärlmodell kan variera
- <sup>2</sup> Prestandadata kan variera mellan marknader, pantregler och systemkrav
- <sup>3</sup> Kapacitet kommer att variera beroende på mix av förpackningar och systemkonfiguration

**STANDARDKONFIGURATION\***

<b>Maskintyp</b>	Fristående pantautomat
<b>Tömning av kärl</b>	Tömning från framsidan
<b>Antal skåp och kärl</b> <sup>1</sup>	1 skåp, 2 kärl
<b>Komprimatorer</b>	PET och burk
<b>Färger</b>	RAL 7042 [möjlighet att foliera maskinen för ett kundanpassat utseende]
<b>Användargränssnitt</b>	<b>Skärm:</b> 10,4" pekskärm, video- och ljudfunktioner
<b>Valfria konfigurationer</b>	Streckkodsläsare, väskkrok

**MILJÖ**

<b>Fuktighet</b>	Max 90% relativ luftfuktighet, icke-kondenserande +10°C till +40°C
<b>Temperatur</b>	(Maskinen är avsedd för inomhusbruk)
<b>Ljud</b>	Komprimator, burkar Lw = 78,1 dBA / Lp,d@1m = 62,3 dBA* Komprimator, PET-flaskor Lw = 80,5 dBA / Lp,d@1m = 64,7 dBA* *Alla värden ± 4 dB Mätningar utfärda baserade på ISO 9614-2.

**EL**

<b>Elförbrukning</b>	Inaktiv: 57 W – Max: 3 kW
<b>Elanslutning</b>	230V AC, 1-fas, 50Hz, 5,6A

**IGENKÄNNING**

<b>Igenkänningsteknik</b>	TOMRA Flow Technology <sup>TM</sup> (360° omedelbar igenkänning, formigenkänning, fullständig behållaridentifiering, streckodsavläsning och metelldetektion).
<b>Hastighetskapacitet</b> <sup>2</sup>	Upp till 17 förpackningar per minut

TOMRA M1 stöder Returpacks framtida krav på att läsa 2D förpackningskoder.



Bli en del av Loopen på [tomra.com/sv-se/reverse-vending](https://tomra.com/sv-se/reverse-vending)



**TOMRA-CERTIFIERING**  
TOMRA SYSTEMS ASA har implementerat och underhåller ett kvalitets- och miljöledningssystem som uppfyller Nemkos villkor för certifiering av ledningssystem och kraven i standarderna NS-EN ISO 9001:2015 och NS-EN ISO 14001:2015, enligt den omfattning som organisationen beskriver 2018-05-29. Certifieringen omfattar utveckling och leverans av automatiserade system för återvinning



Den här produkten är en del av ett konfigurerbart system med maskinkomponenter. När den monteras på installationsplatsen, provas och ansluts till elnätet ska installationen vara märkt och ha CE-märkning. CE-märkningen är baserad på följande europeiska direktiv:  
2006/42/EU, Maskindirektivet (Community Legislation on Machinery).  
2014/30/EU, Elektromagnetisk kompatibilitet (Electromagnetic Compatibility (EMC)).  
2011/65/EU, Restriktioner för farliga ämnen (Restrictions of Hazardous Substance (RoHS)).  
2012/19/EU, Avfall av elektrisk och elektronisk utrustning (Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE)).

Vi förbehåller oss rätten att göra ändringar i specifikationerna utan föregående meddelande. Även om allt har gjorts för att säkerställa att all information som finns i detta dokument är korrekt, tar TOMRA inget ansvar för eventuella fel, felaktigheter eller utelämnanden som kan ha uppstått. Alla produkter och erbjudanden är beroende av tillgänglighet i respektive land. Tänk på miljön innan du skriver ut.

## TOMRA Collection

TOMRA Collection är en del av TOMRA Group, som leder resursrevolutionen genom att förändra hur vi införskaffar, använder och återanvänder vår världs resurser.

Med ca 85 000 installationer i fler än 60 olika marknader, förlitar sig återförsäljare och konsumenter runt om i världen på våra pantmaskiner för att samla in mer än 46 miljarder använda flaskor och burkar varje år. Dessa kan sedan återvinnas till nya behållare.

Clean Loop Recycling är det enkla och givande sättet att göra val som gör skillnad.

Bli en del av Loopen på  
[tomra.com/sv-se/reverse-vending](https://tomra.com/sv-se/reverse-vending)

