



TOMRA R2

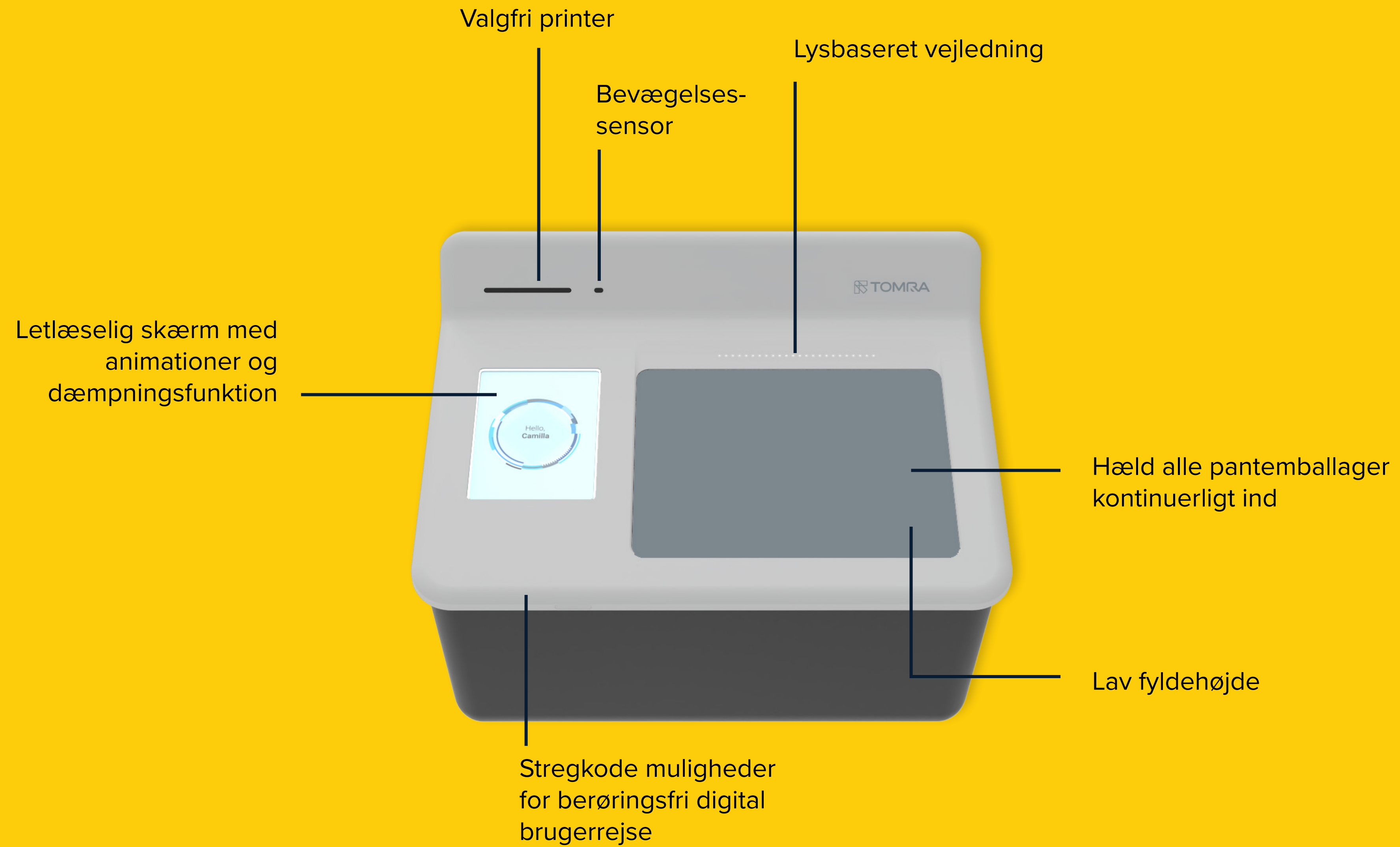


REVOLUTION LINE



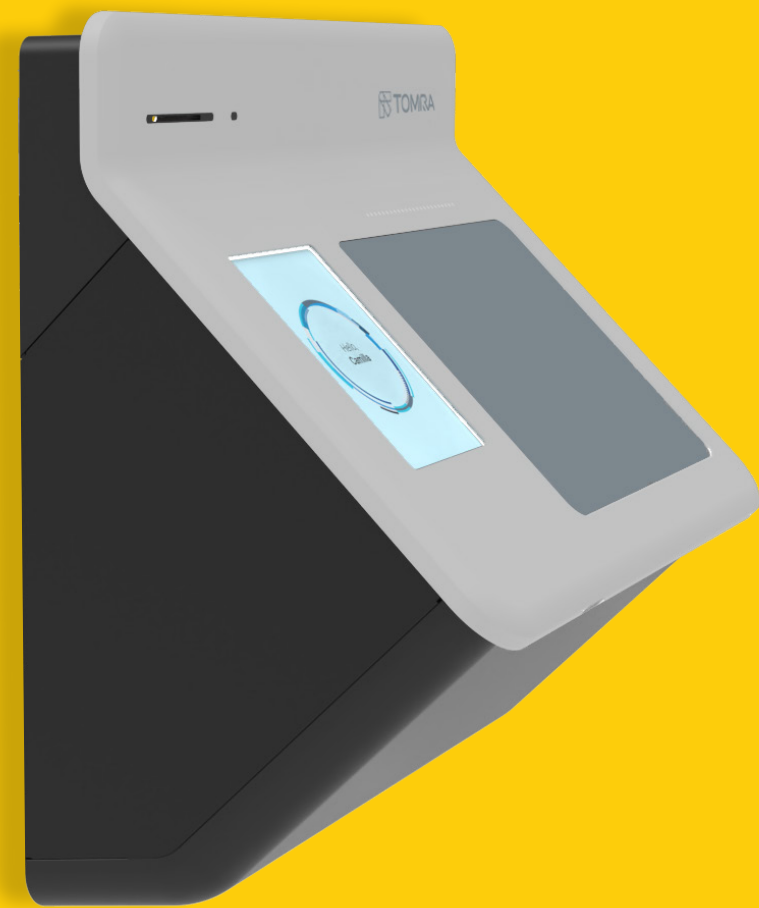
Rethink recycling





Få alle fordelene ved multi-feed pantning til din butik

Få flere besøgende* og højere kundetilfredshed* med den nye TOMRA R2 multi-feed flaskeautomat. Det vægmonterede format og kompakte design kræver mindre plads, hvilket giver dig mere plads til andre ting. På den måde passer den ind i både små og store butikker.



Tager hensyn til alle brugere

TOMRA R2 er designet med inklusivitet i tankerne. Med en lavere placeret åbning, brugervenlig skærm og lys der guider brugeren, er hver detalje skabt for at imødekomme brugere med forskellige funktionsevner**. TOMRA R2 sikrer en god panteoplevelse for dine kunder.



Fang kundernes opmærksomhed og øg loyaliteten

TOMRA R2's venlige og indbydende design, engagerende brugergrænseflade og berøringsfri betjening fanger kundernes opmærksomhed. Kunderne kan returnere deres pantemballager på en hurtig, enkel og effektiv måde. Det er bare at hælde alt i på en gang. Med den nye og forbedrede drop-and-go funktion kan dine kunder komme i gang med at handle endnu hurtigere. TOMRA R2 giver god all-around panteoplevelse der gør at kunderne kommer tilbage.



Enkelt og effektivt for medarbejdere

Med TOMRA R2 har du adgang til rengøring, vedligeholdelse og fejlfinding fra baglokalet, så du kan udføre opgaverne uforstyrret. Desuden sparer du tid, fordi du slipper for at gå frem og tilbage. Kobl din TOMRA R2 sammen med TOMRA's digitale værktøjer for den nemmeste måde at være et skridt foran.



* TOMRA R1 Consumer & Retailer insights", 2021 og "How recycling habits impact shopping behavior", 2023.

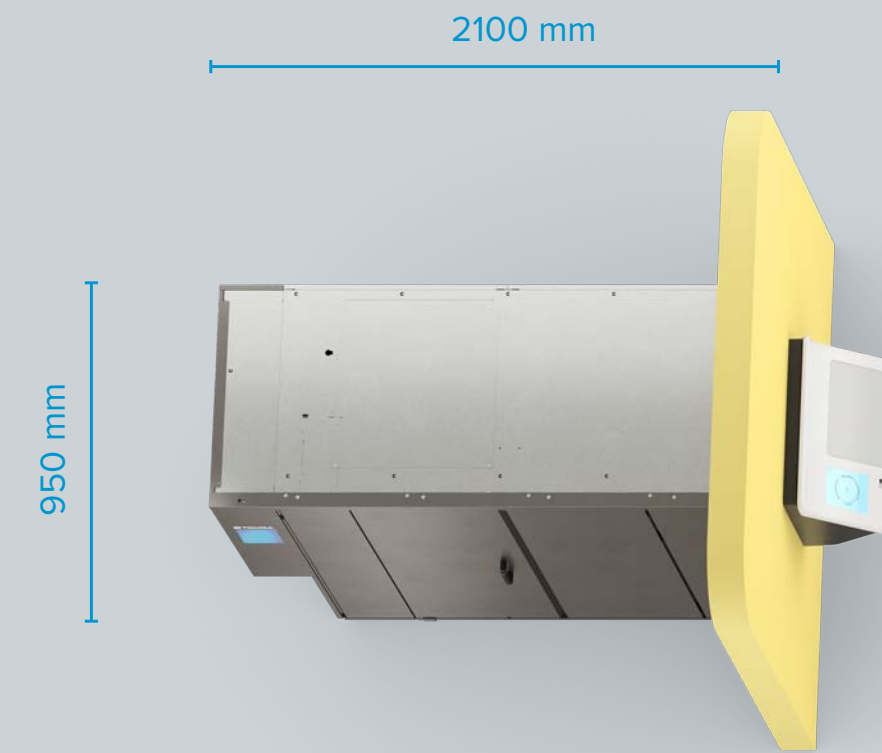
** Brugertest: kørestolsbrugere, synshandicap, personer med ASD

Layout fleksibilitet

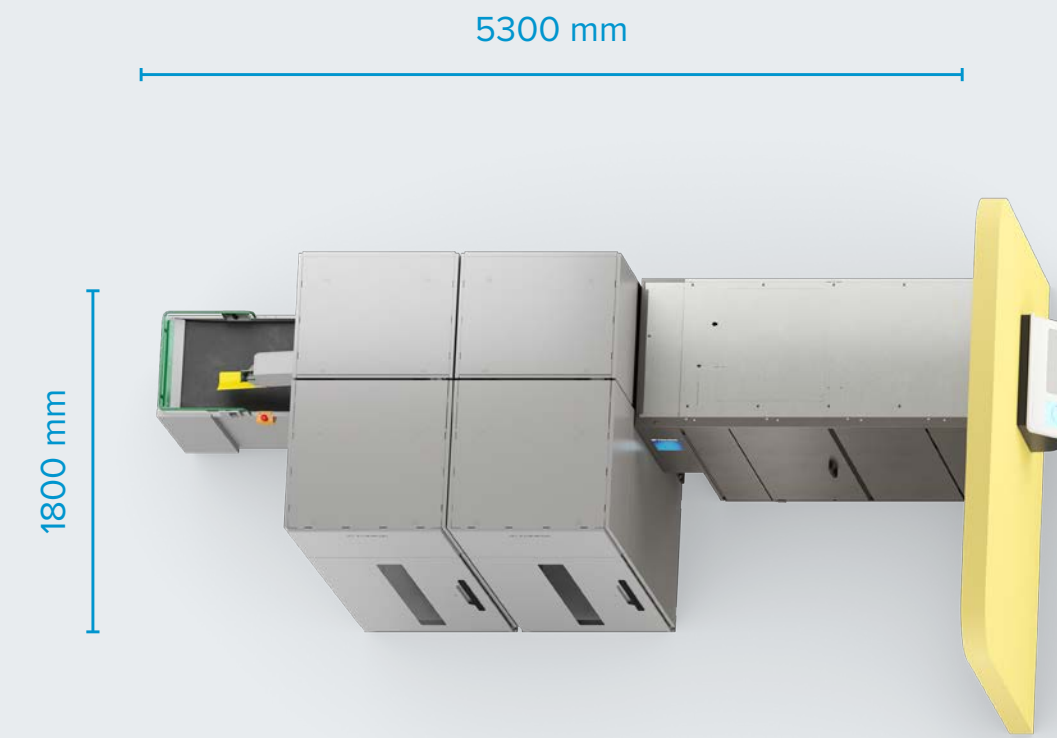
Kombinér TOMRA R2 med dine eksisterende TOMRA løsninger. Du får alle fordelene, samtidig med at du begrænser investeringen. Genbrug dit eksisterende TOMRA bagrumsudstyr som TOMRA EasyPac eller TOMRA MultiPac. Installér den side om side med din eksisterende TOMRA single-feed flaskeautomat som fx TOMRA T9.

TOMRA R2 system-muligheder:

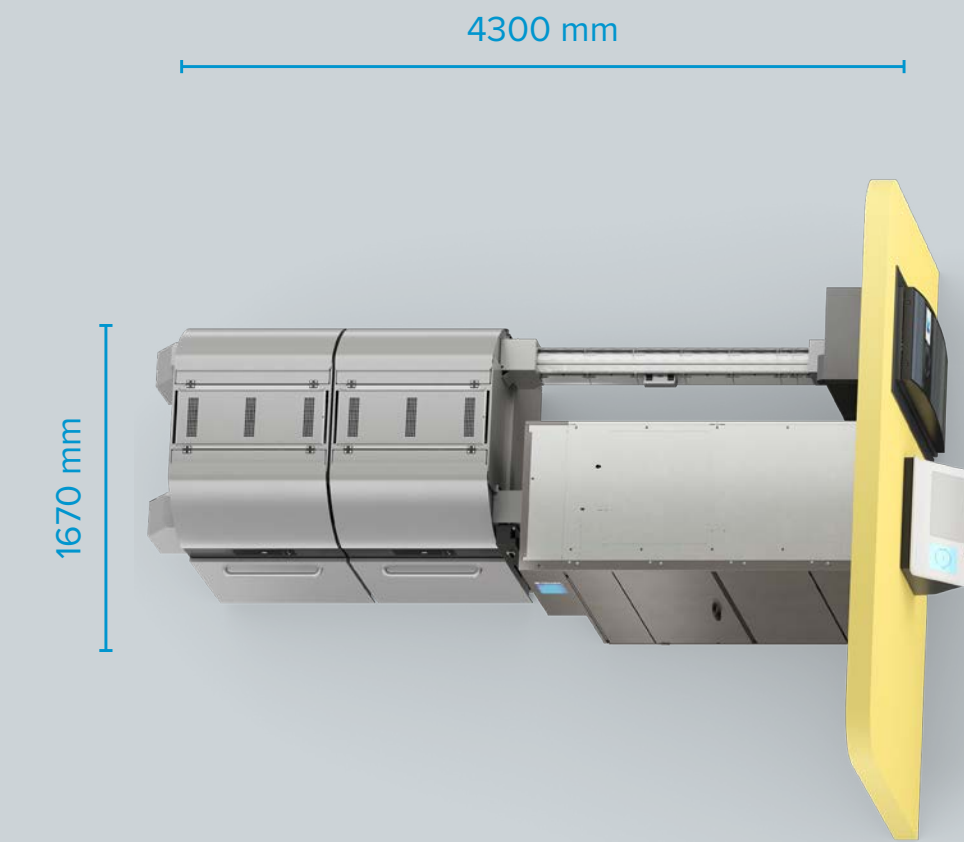
TOMRA R2



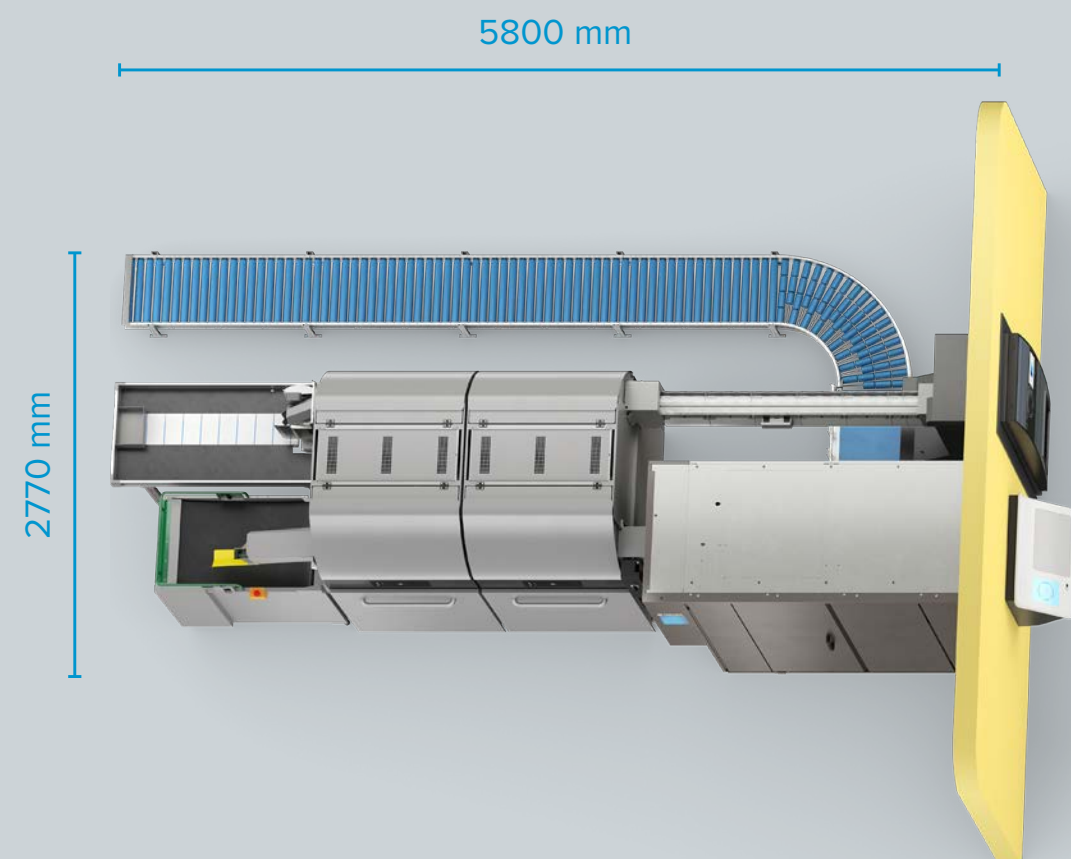
TOMRA R2 med 2x RollPac og SoftDrop



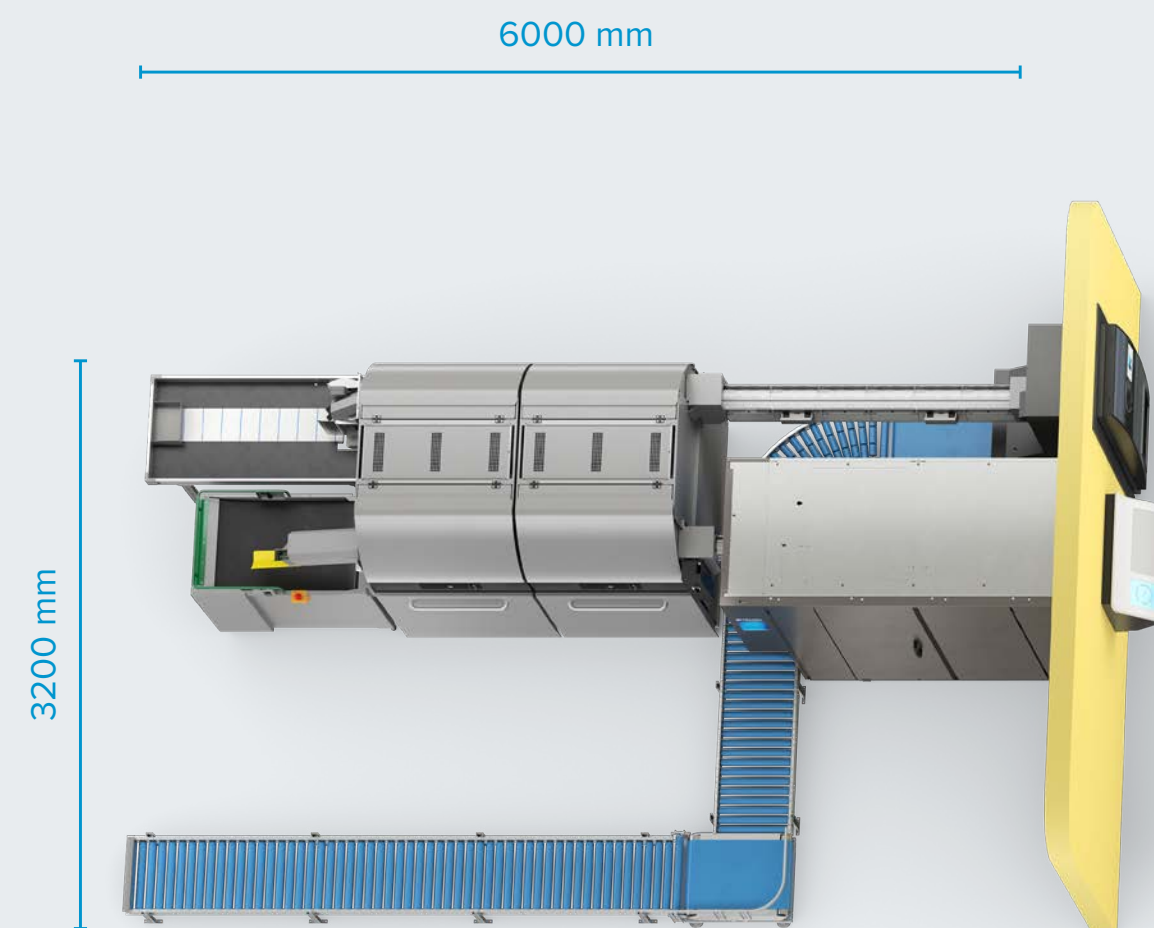
TOMRA R2+T9 med 2x MultiPac og EndDefault



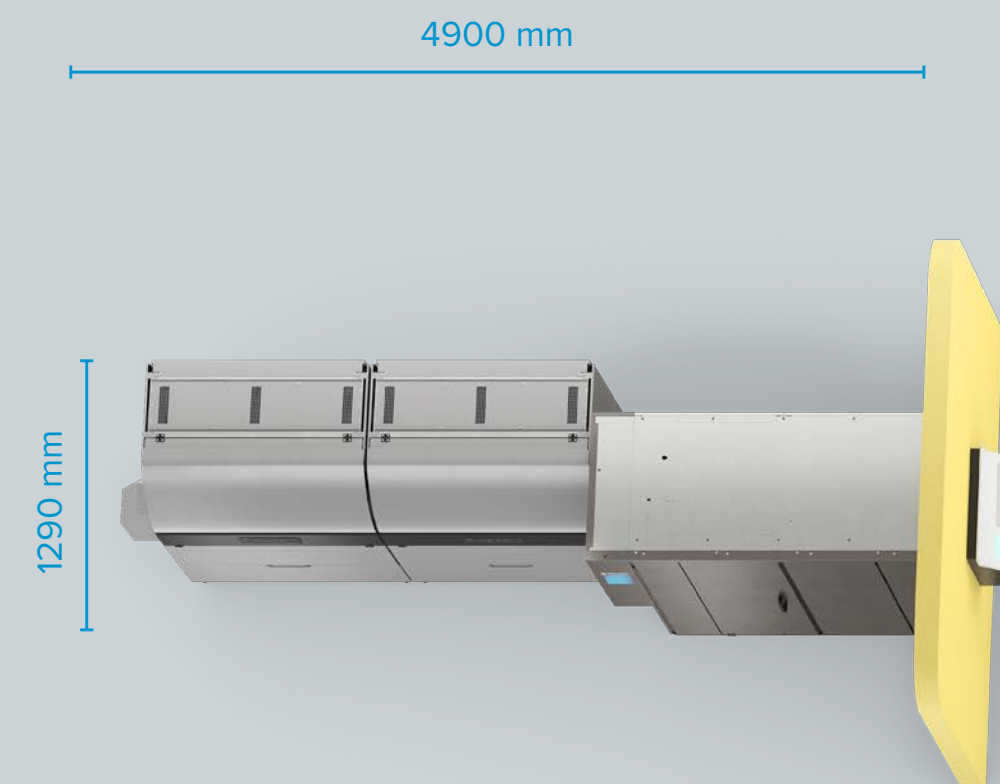
TOMRA R2+T9 med MultiPac, flaskebord, SoftDrop og rullebane



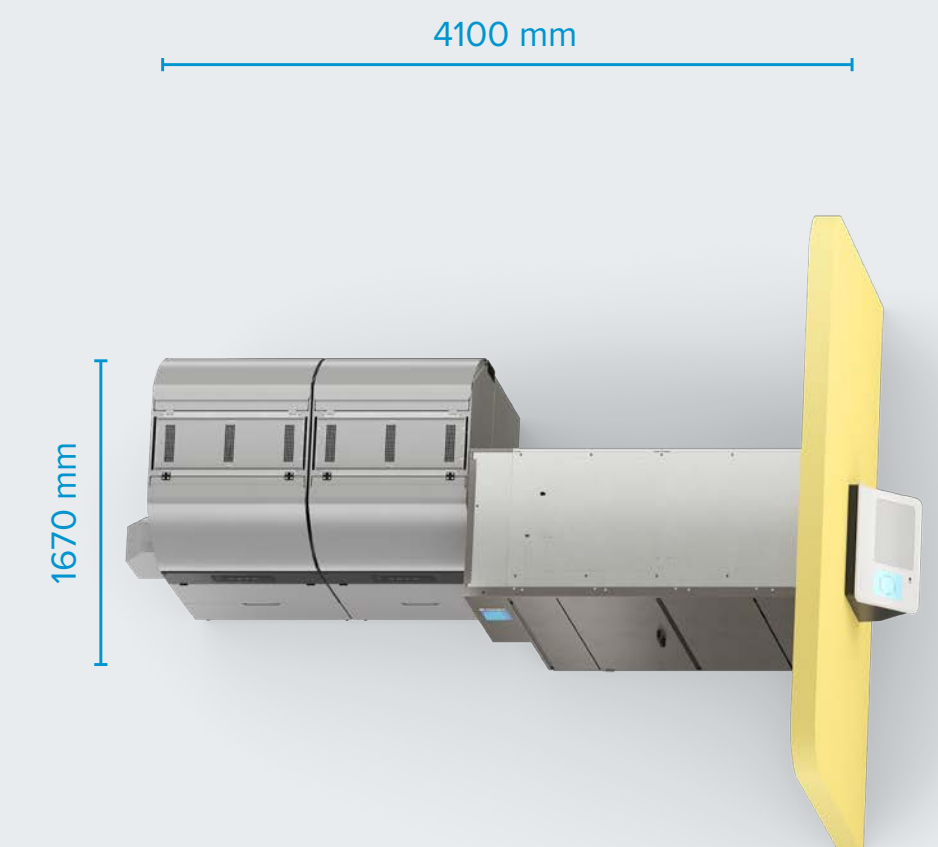
TOMRA R2+T9 med MultiPac, flaskebord, SoftDrop og rullebane



TOMRA R2 med 2x EasyPac Along kabinetter og og EndDefault



TOMRA R2 med 2x EasyPac Across og EndDefault



TOMRA R2 kompatibelt bagrumsudstyr:

Med TOMRA MultiPac



Med TOMRA EasyPac Along



Med TOMRA EasyPac Across



Med TOMRA RollPac



Butikker hjælper verden med at genbruge

Retursystemer hjælper med at holde værdifulde materialer i en kontinuerlig cyklus af brug og genbrug. Hos TOMRA kalder vi denne proces Clean Loop Recycling.

Som butik er du i centrum af Clean Loop Recycling. Du spiller en vigtig rolle, da det er hos dig, at forbrugerne både køber og returnerer deres flasker og dåser.

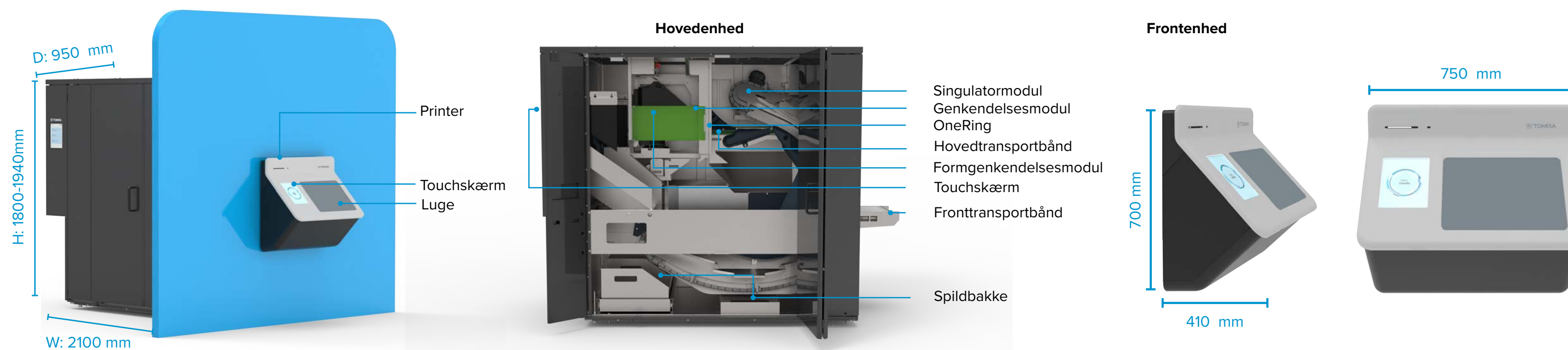


Lad os få
genanvendelse
til at arbejde
for dig

At vælge at samarbejde med TOMRA betyder at skabe **en fantastisk pant-oplevelse for dine kunder**, at foretage en smart investering for din butik og at vælge en løsning, der giver ro i sindet.

TOMRA R2™

Rethink recycling



TOMRA R2/DK/04.2025

MÅL

Dimensioner [B x D x H]	Frontenhed: 750 mm x 410 mm x 700 mm Hovedenhed: 950 mm x 2100 mm x 1800-1940 mm
Højde til luge	855-995 mm
Justeringsområde for højden	140 mm
Fodafttryk	2,00 kvm hovedenhed (bag væggen)
Vægt	Frontenhed 19 kg, hovedenhed 473 kg, komplet maskine 492 kg

STANDARD KONFIGURATION

Maskintype	Vægmonteret flaskeautomat
Farver	Mørkegrå
Brugergrænseflade	Forbrugervendt skærm: 10,4" touchskærm med video og lyd. Brugervejledning på skærmen Operatørskærm: 10,4" touchskærm med video og lyd. Brugervejledning på skærmen Printer: Termisk printer
Valgfrie konfigurationer	Loyalitetskort-læser
Kompatibelt bagrumsudstyr	TOMRA MultiPac, EasyPac 1, EasyPac 2, RollPac og end-of-lane konfigurationssett

GENKENDELSE

Genkendelsesteknologi	TOMRA Flow Technology™ (360° øjeblikkelig genkendelse, formgenkendelse, fuld-emballegedetektion, stregkodegenkendelse og metal-detektion)
Accepterede emballager	Dåser, PET-flasker og glasflasker
Hastighedskapacitet¹	Op til 100 pantemballager pr. minut
Emballagestørrelser	PET-flasker og glasflasker: Diameter 50-130 mm, højde 85-380 mm Dåser: Diameter 50-100 mm, højde 80-200 mm
Valgfrie funktioner:	Sikkerhedsmærke-genkendelse (markedsspecifik)

MILJØMÆSSIGE FORHOLD

Fugtighed	Maksimum 90% relativ fugtighed, ikke-kondenserende
Temperatur	+10°C til +40°C / +50°F til 104°F Maskinen er designet til indendørs brug
Støj²	Støjniveau kontinuerligt lydtryk: Frontenhed (i butik med luge lukket): Mix: 66,9 dBA, PET: 66,1 dBA, Dåser: 70,6 dBA Hovedenhed (bag væg): Mix: 81,8 dBA, PET: 78,9 dBA, Dåser: 85,4 dBA

OPBEVARINGSKAPACITET

Accepterede emballager TOMRA MultiPac og TOMRA EasyPac³ pr. kabinet	Dåser, PET-flasker og glasflasker
TOMRA RollPac³ pr. kabinet	PET-flasker (komprimeret): Op til 1200 Dåser (komprimeret): Op til 4800 50/50 blandede PET-flasker/dåser (komprimeret ved hjælp af mix crusher): Op til 1600 Glas med pantmærke (drop): Op til 500
TOMRA SoftDrop	PET-flasker (komprimeret): Op til 2200 Dåser (komprimeret): Op til 8000 50/50 blandede PET-flasker/dåser (komprimeret ved hjælp af mix crusher): Op til 3000 Glas til bryggerierne: Op til 370 stk. (0,33l)

ELINSTALLATION

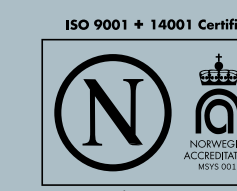
Strømforbrug	Idle 0,08 kW, max. 0,55kW
Hovedstrøm	TOMRA R2 med TOMRA MultiPac 2, TOMRA EasyPac eller TOMRA RollPac: 400 V AC, 3-fase med jord, 50 Hz, 16 A sikring.

FORBINDELSE

Ekstern IT interface	LAN (Ethernet TCP/IP), POS kompatibel
Digitale værktøjer	Fuldt kompatibel med TOMRA's portefølje af digitale produkter og API'er
1	Ydelsesdata og systemhastighed kan variere på tværs af markeder, pantssystemer, systemkrav og type bagrumsudstyr.
2	Alle værdier med en måleøjagtighed på ± 4 dBA
3	Kan variere i forskellige lande på grund af variationer i materiale, form og størrelse.



Get in the Loop at tomra.com/reverse-vending



TOMRA CERTIFICERING
TOMRA SYSTEMS ASA har implementeret og vedligeholder et kvalitets- og miljøledelsessystem, der opfylder Nemkos bestemmelser for styringssystemcertificering og kravene i standarderne NS-EN ISO 9001:2015 og NS-EN ISO 14001:2015, med det omfang, som organisationen har beskrevet den 2018-05-29. Certificeringen dækker udvikling og levering af automatiserede systemer til indlevering af pant.



JURIDISK OVERENSSTEMMELSE
Dette produkt er et konfigurerbart system, der består af flere komponenter. Når det installeret, forbundet og testet på stedet for installationen, skal anlægget påføres CE dokumentation i overensstemmelse med følgende europæiske direktiver:
2006/42/EU, Maskiner, herunder El-sikkerhed
2014/30/EU, Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC)
2011/65/EU, Begrænsning af farlige stoffer (RoHS)
2012/19/EU, Affald af elektrisk og elektronisk udstyr (WEEE)

Vi forbeholder os retten til at foretage ændringer i specifikationerne uden forudgående varsel. Selvom alle forholdsregler er blevet taget, for at sikre, at alle oplysninger i dette dokument er korrekte, påtager TOMRA sig intet ansvar for eventuelle fejl, unøjagtigheder eller udeladelser, der måtte forekomme. Alle produkter afhænger af tilgængelighed i det pågældende land. Overvej venligst miljøet, før du udskriver.

TOMRA Collection

TOMRA Collection er en del af TOMRA Group, som leder an i The Ressource Revolution ved at ændre måden vi bruger og genbruger verdens ressourcer.

Butikker og forbrugere i hele verden benytter dagligt vores flaskeautomater til at indsamle brugte flasker og dåser, som kan genbruges til nye emballager.

Clean Loop Recycling er en nem måde at skabe forandring.

Get in the Loop at
tomra.com/reverse-vending

