

T9

REVERSE VENDING PREMIUM

A T9 é a nossa máquina automática de recolha de recipientes Premium equipada com TOMRA Flow Technology™. Esta tecnologia de reconhecimento com câmaras a 360 graus assegura o reconhecimento imediato das embalagens sem hipótese de fraude.

- + Recolha de garrafas PET, latas, vidros e grades
- + Velocidade de recolha até 60 recipientes por minuto
- + Velocidade de recolha até 21 grades por minuto
- + Compatível com uma mesa de recolha, EasyPac™ e MultiPac™
- + Ecrã tátil para instruções, donativos e promoções
- + Relatórios e gestão através do TOMRA Connect
- + Disponível em qualquer cor ou impressão



VELOCIDADE SEM RESTRIÇÕES

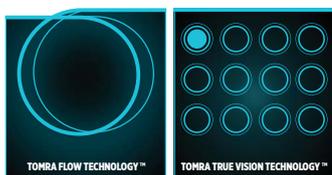
O sistema de reconhecimento rastreia os recipientes em 360 graus para detetar a silhueta e o código de barras. O sistema tem as mais avançadas funcionalidades antifraude e oferece assim o mais elevado nível de precisão e segurança.

FÁCIL DE USAR

A T9 está centrada na eficiência. Os clientes são guiados passo a passo através do processo de recolha. As instruções claras de manutenção também garantem que o staff possa aprender facilmente a utilizar.

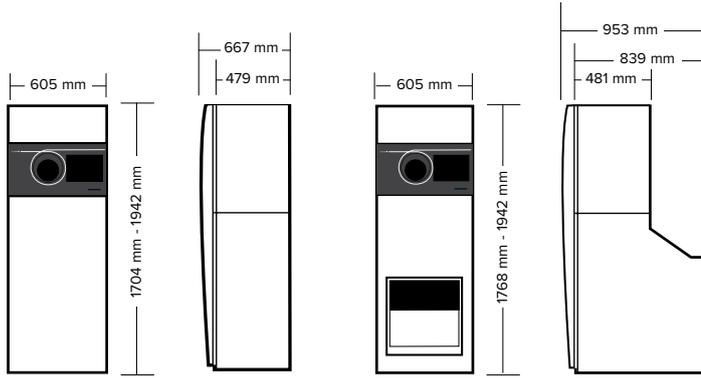
RECONHECIMENTO

Graças à TOMRA Flow Technology™, a máquina reconhece recipientes de bebidas sem esforço e sem paragens de rotação. A T9 oferece o mais elevado nível de velocidade, precisão e facilidade de utilização.



A T9 está equipada com TOMRA Flow Technology™. Este é o primeiro sistema de reconhecimento de 360 graus do mundo numa máquina de recolha de vasilhame. A tecnologia garante um nível excepcional de eficiência e fiabilidade operacional. Juntamente com a TOMRA True Vision Technology™ para grades, a T9 oferece o mais elevado nível de velocidade, precisão e facilidade de utilização.

Dimensões



Opcional
Estruturas de paredes de aço
Largura: + 100 mm em ambos os lados

Máquina automática para recolha de vasilhame
Peso: 119 kg
Área ocupada: 0,40 m²

Máquina de venda reversa Combi
Peso: 200 kg
Área ocupada: 0,60 m²

Dimensões de recipiente	Velocidade	Funcionamento	Características elétricas	Ligação
<p>Dimensões das garrafas Diâmetro 50-130 mm Altura 85-380 mm</p> <p>Dimensões de latas Diâmetro 50-100 mm Altura 80-200 mm</p> <p>Dimensões das grades Mín: L: 120, A: 100, C: 120 mm Máx: L: 405, A: 405, C: 530 mm</p>	<p>Reconhecimento da silhueta e código de barras Até 60 recipientes por minuto</p> <p>Reconhecimento de grades Até 21 grades por minuto</p>	<p>Humidade relativa Máximo 90%</p> <p>Temperatura +10°C a +40°C</p> <p>A máquina de venda reversa foi concebida para ser utilizada no interior</p>	<p>Consumo energético Máquina automática para recolha de garrafas Stand-by 45W Máquina de venda reversa Combi (garrafas e grades): Stand-by 55W</p> <p>Fontes de alimentação 230 V de CA monofásica com neutro 50Hz, mín. 10A, máx. 16A</p>	<p>Interface LAN (Ethernet TCP/IP)</p> <p>Compatível com POS</p>

Modelos	Reconhecimento	Interação	Cores
<p>Máquina automática para recolha de garrafas</p> <p>Máquina de venda reversa Combi (garrafas e grades)</p>	<p>TOMRA Flow Technology™ TOMRA True Vision™</p> <p>Reconhecimento de código de barras Reconhecimento de silhueta Reconhecimento de recipiente cheio Reconhecimento de metais Reconhecimento de grades e conteúdos * Reconhecimento de grades completas * Reconhecimento de logótipos e cores de grades *</p> <p>Opcional Reconhecimento de logótipos e cores de grades *</p> <p>* Máquina de venda reversa Combi (garrafas e grades)</p>	<p>Ecrã tátil a cores de alta resolução de 10,4".</p> <p>Instruções de utilização no ecrã Instruções de utilização da parte das caixas no ecrã (exibe a garrafa errada na grade)*</p> <p>Vídeo e som</p> <p>* Máquina de venda reversa Combi (garrafas e grades)</p>	<p>Folha acrílica: um lado brilhante, um lado fosco (porta)</p> <p>Cores padrão Cinza claro NCS S3005-R80B Cinza escuro NCS S7005-R80B Vermelho NCS S1580-Y90R Preto ALTUGLAS 121 48000</p> <p>Personalização Cores personalizadas ou impressão a pedido</p>

Reservamo-nos o direito de fazer alterações sem aviso prévio. Embora tenham sido empreendidos todos os esforços para assegurar que toda a informação contida neste documento seja exata, a TOMRA não assume qualquer responsabilidade por quaisquer imprecisões.

LIDER NA REVOLUÇÃO DOS RECURSOS

São recolhidos todos os anos, 35 mil milhões de recipientes de bebidas pelas máquinas de recolha automática de vasilhame da TOMRA. O total de emissões de CO2 evitadas é equivalente às emissões anuais de 2 milhões de automóveis, percorrendo cada um 10.000 quilómetros.



INFORMAÇÃO LEGAL

Este produto possui a marca CE, de acordo com as seguintes diretivas:
2006/42/EF, Maquinaria, incluindo segurança elétrica. 2014/30/EU, EMC (Compatibilidade eletromagnética)
2011/65/EC, RoHS (Restrição de substâncias perigosas)
Também compatível com as seguintes diretivas:
2012/19/EC, WEEE (Resíduos de equipamentos elétricos ou eletrónicos)



TOMRA CERTIFICAÇÃO

Este produto foi desenvolvido e produzido de acordo com as normas ISO 9001 e 14001

ISO 9001 + 14001 Certified



Certificate no. 900021