

# T70 TRISORT

## 'ALL-IN-ONE'

A T70 TriSort é uma máquina de recolha de vasilhame autónoma com compactação incorporada, SoftDrop™ para vidro reutilizável e uma capacidade de armazenamento média.

- + Recolha e compactação de garrafas PET e latas
- + Recipiente SoftDrop™ integrado para vidro
- + Velocidade de recolha de até 45 recipientes por minuto
- + 2 compactadores e 3 espaços de armazenamento
- + Ecrã tátil para instruções, entregas e promoções
- + Relatórios e gestão através do TOMRA Connect



### RÁPIDO E METICULOSO

O sistema de reconhecimento rastreia o vasilhame 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 T70 TriSort está centrada na eficiência. Os clientes são guiados passo a passo através do processo de recolha. As instruções claras de manutenção garantem que o staff possa aprender facilmente a utilizar a máquina.

### 'ALL-IN-ONE'

Na T70 TriSort podem ser recolhidas embalagens PET, latas e vidro não retornável. A máquina tem um compartimento, para que o staff possa ter consumíveis disponíveis.



A T70 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. A T70 oferece o mais elevado nível de precisão, segurança e facilidade de utilização.

# T70 TRISORT

Dimensões		Capacidade de armazenamento (por contentor)	
	<p><b>Peso</b> 525 kg (máximo)</p>	Garrafas PET (1,5l)	300 un.
		Garrafas PET (0,5l)	750 un.
	<p><b>Área ocupada</b> 2 m<sup>2</sup></p>	Latas (0,33l)	2800 un.
		Vidro (0,33l)	245 un.
		<p>Quantidades para contentor de 0,37m<sup>3</sup> (x2)            Quantidades baseadas em compactador dedicado PET ou latas*            Quantidade garrafas vidro para SoftDrop™ com 0,31m<sup>3</sup></p> <p>*Com compactador misto, reduz quantidades            *Sem compactador reduz quantidades</p>	

Dimensões de embalagem	Velocidade	Funcionamento	Características elétricas	Ligação
<p><b>Dimensões de garrafas</b>            Diâmetro: 50-130 mm            Altura: 85-380mm</p> <p><b>Dimensões de latas</b>            Diâmetro: 50-100 mm            Altura: 85-200mm</p>	<p><b>Reconhecimento da silhueta e do código de barras:</b>            Até 45 recipientes por minuto</p>	<p><b>Humidade relativa</b>            Máximo de 90%</p> <p><b>Temperatura</b>            +10°C a +40°C</p> <p>A máquina de venda reversa foi concebida para ser utilizada no interior</p>	<p><b>Consumo energético</b>            Stand-by 60W, máximo de 2000W            Compactador de uso nominal</p> <p><b>Fontes de alimentação</b>            400 V de CA trifásica com neutro            50 Hz, 16A</p>	<p>Interface LAN (Ethernet TCP/IP)</p>

Configurações	Reconhecimento	Interações	Cores	Acessórios
T70 TriSort (independente)	<p><b>TOMRA Flow Technology™</b></p> <p>Reconhecimento do código de barras            Reconhecimento da silhueta            Reconhecimento de recipiente cheio            Reconhecimento de metais</p> <p><b>Opcional</b>            Reconhecimento da funcionalidade de segurança</p>	<p>Ecrã tátil a cores de alta resolução de 10,4".</p> <p>Instruções de funcionamento no ecrã</p> <p>Vídeo e som</p>	<p>Frente: RAL 7042 – cinzento claro</p> <p>Armário: RAL 7005 – cinzento escuro</p>	<p>Compatível com o POS</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

