

# T90

## PUISSANCE INDÉPENDANTE

Le T90 a été conçu pour des magasins qui ont besoin d'une machine autonome pour bouteilles consignées avec compactage intégré et une capacité de stockage élevée.

L'appareil convient pour collecter des bouteilles en verre, des bouteilles en PET et des cannettes.

- + Identification directe et sans difficulté de bouteilles vides
- + Protection anti-fraude avancée
- + Fonctionnement et nettoyage faciles
- + Deux compacteurs – un par type de matériau
- + Extensible avec un SoftDrop™-conteneur pour le verre à l'arrière
- + Écran tactile pour instructions, dons et promotions
- + Rapport et gestion via TOMRA Connect



### RAPIDE ET PONCTUEL

Le système scanne sur 360 degrés la forme et le code-barres des emballages, directement lorsqu'ils sont introduits. La technique innovante de prévention de fraude. Assure en même temps, le plus haut niveau de précision et de sécurité.

### FACIL D'UTILISATION

Le T90 est centré sur l'efficacité. Les clients sont guidés pas à pas à travers le processus de collecte. Des instructions claires pour l'entretien permettent à un employé non formé d'apprendre à utiliser facilement l'automate.

### GRANDE CAPACITÉ DE STOCKAGE

Le T90 possède la plus grande capacité de stockage possible dans un automate autonome. La machine est dotée d'un compacteur par type de matériau et est extensible avec un conteneur SoftDrop™ afin que les bouteilles en verre puissent être emmagasinées en toute sécurité.



Le T90 est équipé de TOMRA Flow Technology™. C'est le premier système d'identification à 360 degrés au monde dans une machine autonome de bouteilles consignées. La technologie garantit un niveau exceptionnel d'efficacité opérationnelle et de fiabilité. Le T90 offre le plus haut niveau de précision, sécurité et de confort d'utilisation.

Dimensions		Capacité de stockage (par conteneur)										
		<table border="1"> <tr> <td>Bouteilles PET (1,5l)</td> <td>650 pièces</td> </tr> <tr> <td>Bouteilles PET (0,5l)</td> <td>1600 pièces</td> </tr> <tr> <td>Canettes (0,33l)</td> <td>6000 pièces</td> </tr> <tr> <td>Verre (0,33l)</td> <td>475 pièces</td> </tr> </table> <p>Capacités indicatives basées sur un conteneur de 0,8m<sup>3</sup>(x2) Capacités indicatives basées sur compacteur dédié PET ou canettes*</p> <p>*L'utilisation facultative d'un compacteur mixte diminue la capacité *L'utilisation facultative sans compacteur diminue la capacité</p>			Bouteilles PET (1,5l)	650 pièces	Bouteilles PET (0,5l)	1600 pièces	Canettes (0,33l)	6000 pièces	Verre (0,33l)	475 pièces
Bouteilles PET (1,5l)	650 pièces											
Bouteilles PET (0,5l)	1600 pièces											
Canettes (0,33l)	6000 pièces											
Verre (0,33l)	475 pièces											
<b>Poids</b> 525 kg (maximum)	<b>Surface au sol</b> 2,5m <sup>2</sup>											
Dimensions d'emballage	Rapidité	Conditions d'utilisation	Électricité	Connexion internet								
<b>Dimensions des bouteilles</b> Diamètre : 50-130 mm Hauteur : 85-380mm  <b>Dimensions des canettes</b> Diamètre : 50-100mm Hauteur : 80-200mm	<b>Reconnaissance de la forme et du code-barres</b> Jusqu'à 45 emballages par minutes	<b>Humidité relative de l'air</b> Maximum 90%  <b>Température</b> +10°C jusqu'à +40°C  La machine est conçue pour une utilisation en intérieur	<b>Consommation</b> Veille 60W, maximum 2500W Compacteur en service nominal  <b>Installation électrique</b> 400 V AC en trois phases avec prise de terre 50 Hz, 16A	LAN (Ethernet TCP/IP) interface								
Configurations	Reconnaissance	Intéraction	Couleurs	Accessoires								
T90 pour tri et compactage de deux sortes d'emballages. Placer à l'avant ou à l'arrière  Également disponible en version - intégrée, 2x 1/1 Europallet.  <b>Optionnel:</b> On peut intégrer au dos un conteneur Softdrop™ - pour la réception de bouteilles en verre.	<b>TOMRA Flow Technology™</b>  Reconnaissance de codes-barres Reconnaissance de formes Identification d'un emballage plein Identification de métal  <b>Optionnel:</b> Identification des caractéristiques de sécurité	10,4" haute définition couleurs écran tactile  Instructions d'utilisation sur dispositif d'affichage  Video et son	Avant de la machine: RAL 7042 – gris clair  Cabinet: RAL 7005 – gris foncé	Compatible-PDV								

Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications sans avis préalable. Bien que tout soit mis en oeuvre pour que les informations contenues dans ce document soient justes, n'est pas responsable en cas d'inexactitudes éventuelles.

## UNE RÉVOLUTION EN MATIÈRE D'ÉCONOMIE DES RESSOURCES

35 milliards emballages de boissons sont récupérés chaque année par les automates TOMRA. Ce qui permet d'éviter une émission de CO2 équivalente à l'émission annuelle de 2 millions de voitures roulant chacune 10.000 km.