

# T-9

## FLOW TECHNOLOGY

T-9 med nya TOMRA Flow Technology™ - världens första system med 360-gradersidentifiering i en returautomat. T-9 med backdel har dessutom det branschledande backavläsningssystemet TOMRA True Vision™.

T-9 är först i raden av en ny generation returautomater som ändrar branschstandarden. T-9 löser uppgifterna på ett helt nytt sätt som ger unika fördelar för både personal och kunder.

- + Snabbare än någonsin
- + Enklare att hålla ren
- + Hanterar alla typer av format. Fyrkantiga, trekantiga, platta eller runda förpackningar. Alla lika enkelt och snabbt
- + Gör dig redo att möta både dagens och morgondagens krav
- + Perfekt för kund Anpassning



### SNABBARE

T-9 läser sekundsnabbt av streckkoder och säkerhetsmärknings utan rotationsstopp så att användaren kan mata in förpackningar i ett snabbt oavbrutet flöde. Ger ökad bekvämlighet och högre kapacitet vid rusningstid.



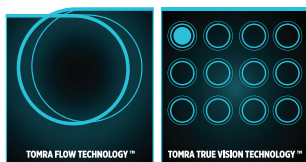
### RENARE

Smart design och ett intuitivt gränssnitt minskar behovet av rengöring samtidigt som automaten blir enklare att rengöra.



### HANTERAR ALLT

TOMRA Flow Technology™ hanterar förpackningar som andra teknologier inte klarar av. Detta öppnar för nya möjligheter för vad som kan samlas in – även nya materialfraktioner i framtida återvinningssystem.



T-9 är utrustad med TOMRA Flow Technology™, världens första returautomatsystem för snabb 360-gradersidentifiering. TOMRA Flow Technology™ säkerställer en unik nivå av driftsäkerhet och tillförlitlighet och en upplevelse med matning utan uppehåll. Tillsammans med branschledande TOMRA True Vision Technology™ för backar, ger T-9 den högsta nivån av noggrannhet, säkerhet och användarbekvämlighet.

# T-9 RETURAUTOMAT

Dimensioner		Kompatibilitet		
<p><b>Burk/PET/Glas</b> Vikt: 119 kg Golvyta: 0,36 m<sup>2</sup></p> <p><b>Tillbehör (B&amp;BC)</b> Väggramar (stål, i skåpets färg) Bredd: + 100 mm på vardera sidan</p>	<p><b>Burk/PET/Glas/Back</b> Vikt: 200 kg Golvyta: 0,58 m<sup>2</sup></p>	<p><b>T-9 är kompatibel med:</b></p> <p><b>MultiPac™</b> Högprestandasystem för stora volymer av huvudsakligen ej återfyllningsbara förpackningar.</p> <p><b>EasyPac™</b> Ett koncept som ger en unik grad av flexibilitet. Kan utformas för att passa nästan alla tänkbara bakrum.</p> <p><b>ProPac™</b> Flexibelt system för en liten eller måttlig blandning av återfyllningsbara och ej återfyllningsbara förpackningar.</p>		
Förpackningsspecifikationer	Prestanda	Miljö	Strömförbrukning	Anslutningar
<p><b>Flaskstorlek</b> Diameter 50-130 mm Höjd 85-380 mm</p> <p><b>Burkstorlek</b> Diameter 50-100 mm Höjd 80-200 mm</p> <p><b>Glas, plast och burkar (stål och aluminium)</b></p> <p><b>Back</b> Min: B: 120, H: 100, L: 120 mm Max: B: 405, H: 405, L: 530 mm</p>	<p><b>Form- och streckodsläsning</b> Upp till 60 förpackningar per minut</p> <p><b>Backavläsning</b> Upp till 21 backar per minut</p>	<p>Max 90 % relativ luftfuktighet, ej kondenserande.</p> <p><b>Temperatur</b> +10°C till +40°C</p> <p>Maskinen är endast avsedd för inomhusbruk.</p>	<p><b>Effektförbrukning</b> I viloläge: T-9 B 53W</p> <p><b>Elnät</b> 230 V AC 1-fas m/jord 50 Hz, min 10 A, max 16 A</p>	<p>LAN-gränssnitt (Ethernet TCP/IP)</p> <p>POS-kompatibel</p>
Modeller	Identifiering	Användarvänlig	Dörrfärger	
<p><b>T-9B</b> glasflaskor, burk och PET</p> <p><b>T-9BC</b> backar, glasflaskor, burk och PET</p>	<p><b>TOMRA Flow Technology™</b> <b>TOMRA True Vision Technology™</b></p> <p><b>För både återfyllningsbara och ej återfyllningsbara förpackningar</b></p> <p>Streckodsläsning Formidentifiering Detektor för full förpackning Metalldetektion</p>	<p>10,4-tums pekskärm med hög upplösning</p> <p>Användarvägledning på skärmen</p> <p>Video och ljud</p> <p>Hanteringsverktyget TOMRAPlus BASE ingår</p> <p>Förberedd för TOMRA:s mervärdestjänster</p>	<p>Akrylplatta, en blank och en matt sida (dörr)</p> <p><b>Standardfärger:</b></p> <p>Ljusgrå NCS S3005-R80B Mörkgrå NCS S7005-R80B Röd NCS S1580-Y90R Svart ALTUGLAS I21 48000</p> <p>Anpassad färg och dekortryck vid begäran.</p>	

Vi förbehåller oss rätten att ändra specifikationerna utan föregående meddelande.

## LEADING THE RESOURCE REVOLUTION

TOMRA:s returautomater tar varje år emot 35 miljarder använda dryckesförpackningar. TOMRA förhindrar därigenom ett totalt CO<sub>2</sub>-utsläpp motsvarande årliga utsläpp från två miljoner bilar—var och en med en körsträcka på 10 000 kilometer.



**TOMRA Systems AB**  
Djupdalsvägen 32  
Box 66, 191 21 SOLLENTUNA  
Telefon: 08-625 80 00  
Kundservice: 08-625 80 80  
Fax: 08-625 80 50  
E-post: tomra@tomra.se  
[www.tomra.com](http://www.tomra.com)

### REGELEFTERLEVNAD

Denna produkt är CE-märkt i enlighet med följande direktiv:

2006/42/EF, maskineri inklusive elsäkerhet 2004/108/EC, EMC (elektromagnetisk kompatibilitet)  
2011/65/EC, RoHS (begränsning av vissa farliga ämnen)  
Den uppfyller också kraven i direktiven:  
2002/96/EC, WEEE (elektriskt och elektroniskt avfall)



**TOMRA CERTIFIERING**  
Denna produkt är utvecklad och tillverkad enligt ISO-standarderna 9001 och 14001

