



Fas

tritech

COMPACT TO RECYCLE

La plastica è una risorsa preziosa

Leggera, pratica e resistente, con la capacità di garantire un'ineguagliabile sicurezza igienica. Gli imballaggi plastici allungano la conservazione dei prodotti alimentari diminuendo lo spreco del cibo e permettono un notevole risparmio sul consumo delle risorse naturali.

Non dobbiamo disperdere la plastica nell'ambiente, aspettandoci che sparisca

Non è colpa della plastica se la bottiglia si trova in mare, ma siamo stati noi: i consumatori. La reputazione negativa della plastica è dovuta al fatto che noi consumatori l'abbiamo dispersa nell'ambiente. Non possiamo rinunciare agli imballaggi per proteggerci dalle nostre azioni sbagliate, ma dobbiamo invece guidare il mercato verso la sostenibilità. La soluzione è **raccogliere e recuperare le nostre risorse**, mantenendole nel circuito dei materiali e non nell'ambiente.

Abitudine ecologica di riduzione e riciclo

TRITECH facilita il processo di sensibilizzazione verso una educazione al riciclo e trasforma il gesto del conferimento di una bottiglia in una abitudine ecologica preservando le nostre riserve naturali per le future generazioni.

La salvaguardia dell'ambiente inizia dai nostri gesti quotidiani.

tritech
COMPACT TO RECYCLE

Tritech permette di ridurre il volume del rifiuto subito dopo l'utilizzo, creando una filiera corta di Economia Circolare:

Utilizzo, Compatto, Riciclo!



La Gamma TRITECH

Trituratore Tower

Esegue la triturazione dei bicchieri monouso utilizzati nel vending, sia in carta che in plastica, di piccole o grandi dimensioni. Riduce al minimo il volume permettendo di raccogliere un grande quantitativo di bicchieri in un unico sacco di raccolta.

Compattatore Tower

Schiaccia e compatta tutte le bottiglie di plastica PET appiattendole in modo longitudinale. Nella versione bottiglie/lattine viene gestita una raccolta unica di entrambi i rifiuti. Le bottiglie possono essere inserite anche con il tappo avvitato.

Compattatore Maxi Evolution

Innovativo sistema ideato per riconoscere, raccogliere e compattare le bottiglie di plastica PET identificandole tramite codice a barre, preinserito nel database macchina. Questo sistema permette di eseguire una selezionata raccolta differenziata.

Tecnologia e innovazione

Da oltre 15 anni nel mercato abbiamo maturato una notevole esperienza sul campo e un know-how tecnico che ci ha permesso di sviluppare una gamma di macchine funzionali e tecnologicamente avanzate, consolidate nel tempo e adatte a tutte le esigenze di posizionamento



- Tablet touch screen (s.o. Android)



- Wifi integrato per controllo in remoto del funzionamento



- Aggiornamento contenuti multimediali e software tramite Cloud+ (o USB)



- Ricezione avvisi mail degli allarmi macchina (es. sacco pieno)



- Interfaccia interattiva multilingua, con possibilità di modificare testi e traduzioni



RECYCLE

Riduzione Volume

7:1

Vantaggi nell'utilizzo di TRITECH:

- Riduzione dei contenitori
- Riduzione degli svuotamenti
- Riduzione delle movimentazioni
- Riduzione dei costi di gestione
- Riduzione dei trasporti
- Riduzione delle emissioni CO2



SENZA TRITECH

CON TRITECH
-85% VOLUME

Installazione e Funzionamento

Le macchine TRITECH sono "Plug&Play" di facile installazione. Entrano in funzione al semplice inserimento della spina schuko ad un presa elettrica 220 V.

Per garantire una corretta sicurezza igienico sanitaria, l'utilizzo dei compattatori TRITECH® avviene senza dover toccare nessun componente della macchina, semplicemente spingendo il portello basculante e lasciando cadere all'interno la propria bottiglia/lattina o bicchiere vuoto **evitando di dover aprire eventuali sportelli con le mani** e toccare parti in comune della macchina. La macchina entra subito in funzione compattando automaticamente la bottiglia inserita.

Grafica personalizzata

Tutte le macchine TRITECH® possono essere personalizzate con **grafiche esclusive del cliente**. La personalizzazione può essere applicata su tutti i 3 lati macchina oppure solo sul frontale. La grafica viene eseguita in alta risoluzione e ricoperta da pellicola protettiva lucida per una facile pulizia. L'impatto estetico della personalizzazione grafica risulta essere una caratteristica molto attraente che **incentiva l'utente al suo utilizzo** e lo coinvolge nel progetto di riciclo.

Sistemi incentivanti

Chi sceglie Trittech ha la possibilità di gestire vari progetti incentivanti per stimolare l'utente al corretto riciclo. Possono essere utilizzati diversi sistemi: dal classico scontrino, alla chiavetta ricaricabile oppure è possibile abbinare una App di raccolta punti per accumulare dei Bonus virtuali.



KIT STAMPANTE EMISSIONE SCONTRINO

Utilizzato per gestire progetti incentivanti nei **luoghi di pubblica affluenza**, stimolando l'utente ad eseguire una corretta raccolta differenziata. La fotocellula interna rileva il passaggio del rifiuto ed effettua il conteggio del numero di bottiglie inserite. Al termine degli inserimenti viene **emesso un ticket indicante il numero di bottiglie compattate** (possono essere inserite varie informazioni tra cui data/ora e parametri macchina identificativi)

La stampa può essere gestita in diversi modi:

- 1) ad ogni bottiglia
- 2) in accumulo con conteggio totale delle bottiglie
- 3) stampa random che premia casualmente un cliente "fortunato"



CHIAVE VENDING

Installando un sistema cashless è possibile gestire una cauzione legata al corretto riciclo del proprio rifiuto. Il sistema è a circuito chiuso e prevede che solo gli imballi bevande, riferiti ad un precedente acquisto eseguito con chiave, vengano riconosciuti come accreditati.



LETTORE QR CODE PER ACCUMULO PUNTI

Viene utilizzato in abbinamento ad una **App di raccolta punti** dove l'utente, precedentemente registrato, ha la possibilità di **accumulare dei punti virtuali tramite QRcode** univoco che registra il numero di inserimento effettuati. Il sistema di raccolta punti viene gestito tramite visualizzazione del QRcode nel tablet oppure, identificando l'utente prima di iniziare gli inserimenti.

Design e versatilità

Ideale posizionamento nelle aree break dove normalmente in rifiuto viene consumato sul posto. Consigliata l'installazione affiancata al relativo distributore di bevande fredde o calde. Incentiva la corretta raccolta differenziata dei rifiuti plastici.

- Snella e compatta
- Adatta ad ogni ambiente
- Semplice e intuitiva
- Facile installazione
- Facile manutenzione





Tablet 15,6"



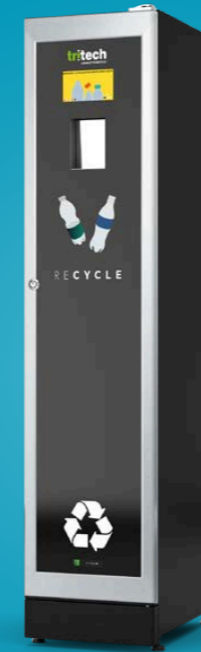
TRITECH MAXI EVOLUTION COMPATTATORE

Specifiche tecniche

Altezza	1830 cm
Larghezza	900 cm
Profondità	650 cm
Peso	185 kg
Alimentazione	230 V 50Hz
Capacità di raccolta	n. 1000 Bottiglie ca.

Caratteristiche tecniche TRITECH MAXI

- Sportello di inserimento bloccato durante la fase di compattazione e in modalità standby;
- Apertura/sblocco dello sportello autorizzata tramite riconoscimento del codice a barre dell'imballo bevande, oppure, con QRcode identificativo dell'utente
- Tablet touch screen 15,6 " con vetro «Gorilla Glass» antivandalo (ideale per l'utilizzo in luoghi pubblici) con interfaccia interattiva multilingua
- Contatore progressivo numero bottiglie inserite e relativo calcolo dei bonus/punti accumulati;
- Sistema Wi-Fi integrato per il controllo e la gestione in remoto tramite portale FAS Cloud;
- Sanificazione interna automatica che igienizza ad intervalli di tempo prestabiliti.
- Ricezione avvisi mail relativi agli allarmi macchina



TRITECH TOWER COMPATTATORE

Altezza	1830 cm
Larghezza	400 cm
Profondità	550 cm
Peso	125 kg
Alimentazione	230 V 50Hz
Capacità di raccolta	n. 350 Bottiglie / lattine ca.



TRITECH TOWER TRITURATORE

Altezza	1830 cm
Larghezza	400 cm
Profondità	550 cm
Peso	125 kg
Alimentazione	230 V 50Hz
Capacità di raccolta	n. 1700 Bicchieri ca.



Caratteristiche tecniche TRITECH TOWER

- Tablet touch screen 7" (s.o. Android) con interfaccia multilingua
- Contatore progressivo numero bottiglie inserite e relativo calcolo dei bonus/punti accumulati;
- Sistema Wi-Fi integrato per il controllo e la gestione in remoto tramite portale FAS Cloud
- Sanificazione interna automatica che igienizza ad intervalli di tempo prestabiliti.
- Ideale posizionamento affiancato nelle aree vending dove il rifiuto viene consumato sul posto
- Ricezione avvisi mail relativi agli allarmi macchina



FAS international S.r.l.

Via Iago di vico, 60
36015 schio (VI) Italy

T +39 0445 502011

M info@tritech.it

WWW.TRITECH.IT
WWW.FAS.IT