



TECNICA E TECNOLOGIA DEL CONFEZIONAMENTO





tecnica e tecnologia del confezionamento

www.tenco.it - info@tenco.it

AZIENDA

 La ditta Tenco nasce con un'intuizione brillante del Sig. Giuseppe TENCO, quella di voler distribuire un prototipo, costruito in modo completamente amateuriale, per l'imbottigliamento del vino in casa: nasce così la riempitrice Enolmatic, un prodotto che sarà un successo indiscutibile in tutto il mondo, quasi inaspettato. La macchina è così performante e di qualità, robusta e flessibile che permette fin da subito alla ditta TENCO di entrare in modo chiaro nel mondo delle macchine di imbottigliamento.

Da qui, prosegue una storia di successi, la ditta cresce e si espande realizzando e perfezionando sempre più macchine per l'imbottigliamento, la tappatura e l'etichettatura, e ampliando i mercati e i settori d'interesse.

Ad oggi, possiamo con orgoglio affermare di essere leader nel settore dell'imbottigliamento, ma di aver sviluppato tutta una serie di macchinari e di tecnologie per le piccole e medie imprese, fornendo la linea completa che dalla preparazione del prodotto porta al confezionamento finale dello stesso per la successiva distribuzione nel mercato.



TENCO SRL was born from Mr. Giuseppe Tenco's brilliant intuition, to distribute on a large scale a prototypical amateurish bottling machine. Therefore, Enolmatic bottle filler was born; a product that, almost unexpectedly, will become a worldwide undisputed success. The machine features high quality, performance, flexibility of use and strong construction, allowing TENCO SRL to step in decidedly in the bottling sector.

From here starts a stream of successes; the company grows, projecting and improving, step by step, many other bottling machinery, such as volumetric fillers, capping and labelling machines, acquiring experience in several sectors and spreading its range of action.

Today, we can proudly assert to be a leading company in the bottling sector, having developed a complete range of equipment and machinery for the small and medium producers and providing a complete service, from the product preparation to its distribution on the market.



La société Tenco est née avec une intuition géniale de Monsieur Giuseppe TENCO, l'idée de vouloir déployer un prototype d'amateur, pour la mise en bouteille du vin à la maison : d'ici la naissance de la remplisseur ENOLMATIC, un produit qui sera un franc succès dans le monde entier, presque inattendue. La machine est si puissant et de haute qualité, robuste et flexible qui permet immédiatement à la société TENCO d'entrer clairement dans le monde des machines d'embouteillage. De là, en continuant une histoire de succès, l'entreprise se développe et élargit la création et le perfectionnement de plus en plus de machines pour l'embouteillage, le sertissage et l'étiquetage, en étendant les marchés et les secteurs d'intérêt.

Aujourd'hui, nous pouvons fièrement affirmer être leaders dans l'industrie de l'embouteillage, mais nous avons aussi développé une série de machines et technologies pour les petites et moyennes entreprises, en fournissant la gamme complète de la préparation du produit jusqu'à l'emballage pour la suivante distribution du même dans le marché.

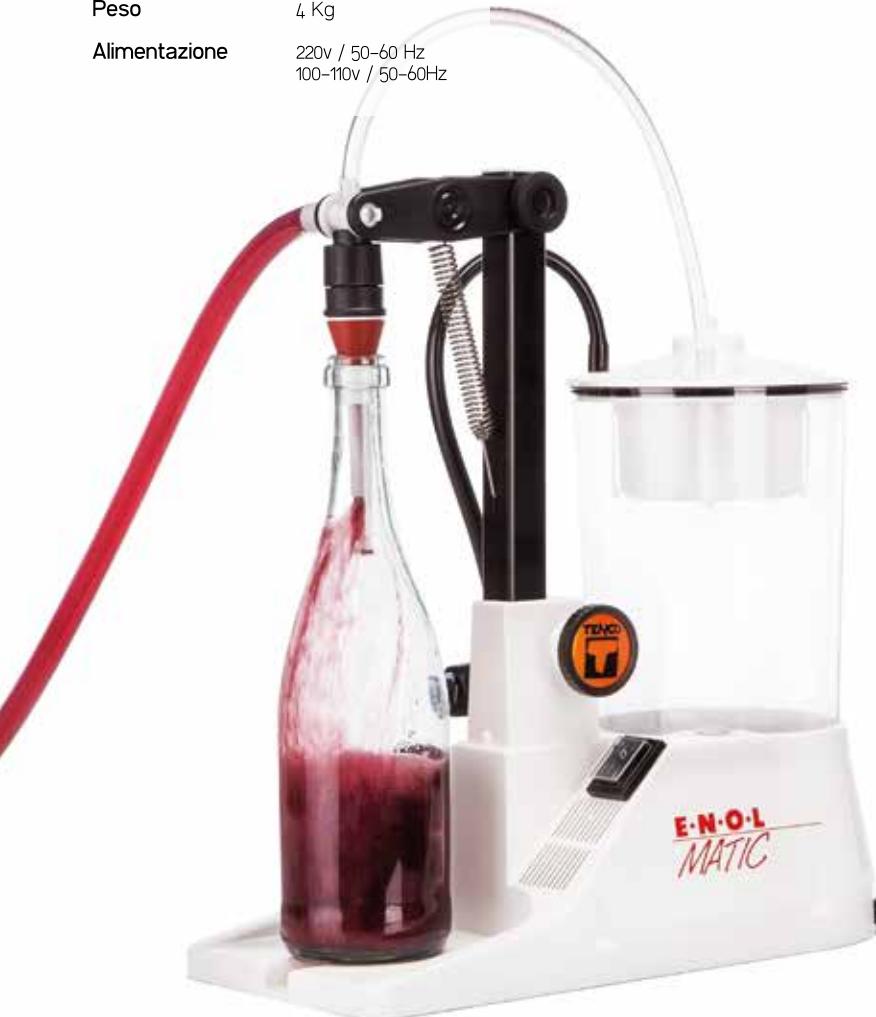


RIEMPITRICI

E·N·O·L
MATIC

CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|---------------|--|
| Produzione | Vino circa 250 b/h Olio circa 160 b/h |
| Dimensioni | 200x400x400 mm |
| Peso | 4 Kg |
| Alimentazione | 220v / 50-60 Hz 100-110v / 50-60Hz |



IMBOTTIGLIATRICE A DEPRESSIONE ENOLMATIC

ENOLMATIC è l'unica riempitrice con caratteristiche e rendimento professionale di dimensioni contenute e di estrema facilità di impiego, ideale per vino, olio, liquori e succhi di frutta.

Grazie alle sua semplicità d'uso, è possibile decidere a piacere il livello di riempimento, regolare la velocità di imbottigliamento ed utilizzare bottiglie di ogni formato.

ENOLMATIC VACUUM FILLING MACHINE

ENOLMATIC is the only filling machine coupling small size and easy operations with professional features and performance. The ideal equipment for filling wine, oil, spirits and fruit juices .

Thanks' to his simplicity, it is possible to adjust the filling level just once, adjust the filling speed and use every type and size of bottles.

REmplisseur à dépression ENOLMATIC

ENOLMATIC est la seule remplisseur qui a des caractéristiques de rendement professionnel et des dimensions limitées et qui est très facile à utiliser. C'est la machine idéale pour vin, huile, liqueurs et jus des fruits.

Grace à sa simplicité d'utilisation il est possible de décider selon votre plaisir, le niveau de remplissage, régler la vitesse de mise en bouteille et utiliser la machine avec des bouteilles de n'importe quel format.

KIT SPECIALI PER ENOLMATIC

Intercambiabili e semplicissimi da inserire, consentono di utilizzare ENOLMATIC con diversi tipi di prodotti.

SPECIAL KIT FOR ENOLMATIC

Fast and accurate filling of tailor-made and out-of-standard bottles even with different kinds of product.

KIT SPECIAUX POUR ENOLMATIC

Réalisés pour satisfaire toutes les exigences de l'utilisateur des bouteilles aux format variables; ils permettent aussi d'embouteiller, à tout vitesse et avec précision, des produits de différentes natures

Oil Kit



Per imbottigliare prodotti di diversa natura sostituendo soltanto le parti in cui avviene il passaggio del liquido

Kit of replacement parts used when converting your Enolmatic from one product to another of different nature.

Pour mettre en bouteille des produits de nature diverse simplement en remplaçant les parties où passe le liquide.

Mignon Kit



Riempie, con estrema rapidità, ogni tipo di bottiglie mignon con diametro interno del collo minimo 7,5 mm.

For filling all sorts of miniature bottles with mouth internal diameter from mm 7,5 mm.

Il remplit, avec extrême vitesse, tout type de bouteille mignon, avec diamètre intérieur du cou minimale de 7,5 mm

Kristal Kit



Per riempire bottiglie dal collo lungo e sottile

For bottles with long and narrow necks

Pour remplir des bouteilles au col long et mince

Milk Kit



Per riempire bottiglie e bottiglioni dall'imboccatura larga

For filling bottles with big internal neck diameter.

Pour remplir des bouteilles normales et des grosses bouteilles à col large.

Beer Kit



Per l'imbottigliamento della birra artigianale

Kit for artisanal beer bottling.

Pour mettre en bouteille des bières artisanales

Demi John Kit



Per travasare in una damigiana da un'altra damigiana o da un qualsiasi recipiente.

For racking wine from one demijohn or carboy to another.

Pour transvaser d'une dame-jeanne ou d'un récipient quelconque à une autre dame-jeanne.

Frutta Kit



Per imbottigliare succhi di frutta e liquidi caldi, a temperature elevate, fino ad 80°C.

For filling fruit juices, syrups and hot liquids up to 80 Celsius degrees.

Pour mettre en bouteille des jus de fruits et des liquides chauds, à températures élevées jusqu'à 80°C

Jar Kit



Questo accessorio è ideale per effettuare la colmatura di vasi in vetro con liquidi di rimedio o di conservazione

This accessory is ideal for filling glass jars to the brim with liquids such as oil or pickle

Cet accessoire est idéal pour le rajout d'huile dans les pots en verre avec des liquides de conservation

Kit riempimento dame



Per riempire dame da 5 e 10 litri, al livello desiderato.

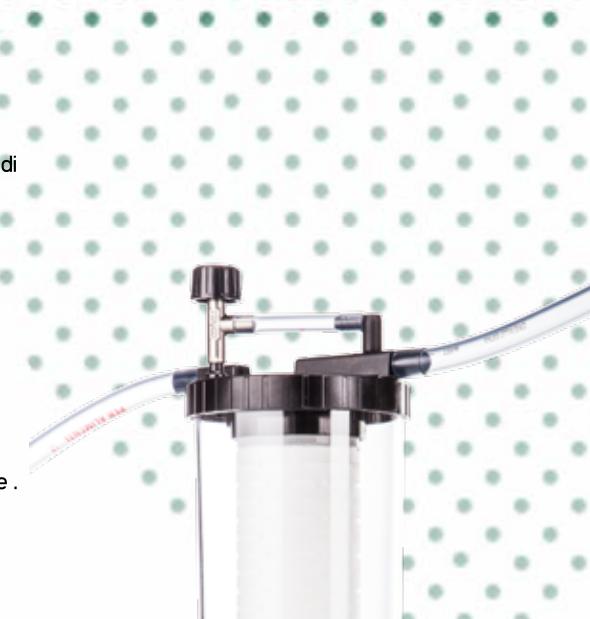
For filling 5-10 litre demijohns to the desired level.

Pour remplir des dames de 5 et 10 litres, au niveau voulu.

TANDEM FILTRO A DEPRESSIONE PER ENOLMATIC

TANDEM è il filtro a depressione da utilizzare per vino, olio, liquori, sciroppi e succhi di frutta, realizzato per funzionare esclusivamente con ENOLMATIC.

Con TANDEM ed ENOLMATIC filtrazione ed imbottigliamento vengono eseguiti in un'unica operazione.



TANDEM THE VACUUM FILTER FOR ENOLMATIC

Designed and tailor-made to operate with ENOLMATIC.

With TANDEM you can filter wine, oil, liquor, syrups and fruit juices.

With TANDEM and ENOLMATIC filtering and bottling are performed at the same time .

TANDEM LE FILTRE À DÉPRESSION POUR L'ENOLMATIC

TANDEM est le filtre à dépression pour le vin, l'huile, les liqueurs, les sirops et les jus de fruits, réalisé pour fonctionner exclusivement avec l'ENOLMATIC.

Avec TANDEM et ENOLMATIC, filtration et mise en bouteille se font en une seule opération.

Cartucce Inox



Tandem



RIEMPITRICI

E • N • O • L
MASTER

CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|---------------|---------------------------------------|
| Dimensioni | 650x460x450 mm |
| Peso | 30 Kg |
| Potenza | 120 Watt |
| Alimentazione | 220v / 50-60 Hz 100-110v / 50-60Hz |

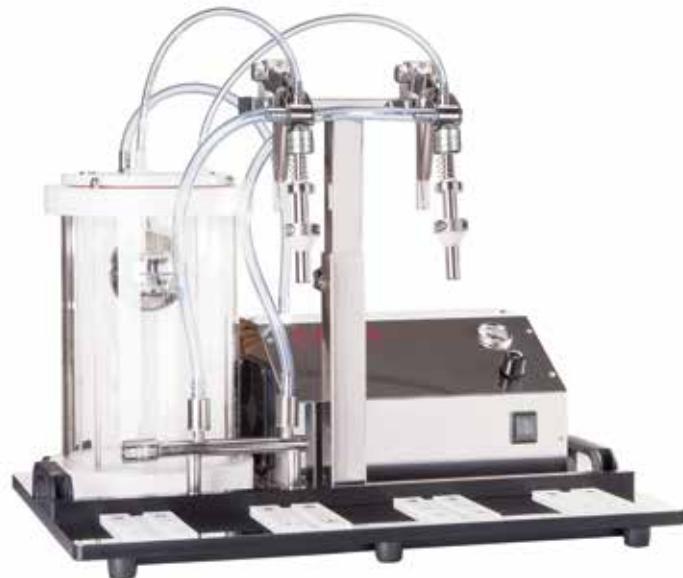


() RIEMPITRICE A DEPRESSIONE ENOLMASTER

ENOLMASTER è un'imbottigliatrice professionale ideale per oleifici, aziende agricole ed alimentari, cantine e birrifici. Veloce e comoda, **ENOLMASTER** riempie circa 600 bottiglie ora, nell'igiene più assoluta e senza il minimo spreco, grazie alla sua facilità d'uso. Il livello di riempimento delle bottiglie è modificabile, ed una volta selezionato, diviene automatico.

ENOLMASTER VACUUM FILLING MACHINE

ENOLMASTER is a professional vacuum filler, the ideal equipment for edible oil producers, cellars, wine-producer, distilleries and breweries. Fast and practical, **ENOLMASTER** fills about 600 bottles per hour, in perfect hygienic conditions and with no product spillage. Moreover, thanks to his simplicity of use, the filling level is adjustable: once selected, the machine automatically fills up the bottle to the desired level.



() REMPLISSEUSE À DÉPRESSION ENOLMASTER

ENOLMASTER c'est une embouteilleuse professionnelle, idéale pour les oléiculteurs, les exploitants agricoles, les viticulteurs, et les brasseries. Rapide et pratique, **ENOLMASTER** remplit environ 600 bouteilles/heure dans une hygiène absolue et sans le moindre gaspillage de produit. Le niveau de remplissage est réglable et une fois sélectionné devient automatique.



KIT SPECIALI ENOLMASTER

Diversi accessori disponibili consentono di utilizzare ENOLMASTER per il riempimento di bottiglie mignon o di altri formati.



SPECIAL KITS FOR ENOLMASTER

Several accessories are available in order to use ENOLMASTER with mignon or irregular bottles.



KITS SPECIAUX POUR ENOLMASTER

Divers accessoires permettent d'utiliser ENOLMASTER pour le remplissage de mignonnettes ou bouteilles de tout autre format.

FILTRO A DEPRESSIONE PER ENOLMASTER

Progettato per funzionare abbinato all' **ENOLMASTER**, consente di filtrare ed imbottigliare il prodotto con un'unica operazione.

Con il filtro **TANDEM PROFESSIONAL** è possibile filtrare vino, olio, liquori, sciroppi e succhi di frutta, a seconda delle cartucce filtranti utilizzate.

VACUUM FILTER FOR ENOLMASTER

Designed and tailor-made to operate with **ENOLMASTER**. Filtering and bottling are performed at the same time.

With **TANDEM PROFESSIONAL** you can filter wine, oil, liquors, syrups and fruit juices depending on the filter cartridges you use.

FILTRE À DEPRESSION POUR L'ENOLMASTER

Conçu pour fonctionner avec **ENOLMASTER** pour filtrer et embouteiller le produit en une seule opération.

Avec le filtre **TANDEM PROFESSIONNEL** il est possible de filtrer vin, huile, liqueurs, sirops et jus de fruit selon la cartouche filtrante utilisée, pour avoir un résultat professionnel.



DOSATORI

Doselite

DOSAMATIC
plus

LINEA DOSELITE

| | |
|----------|--------------|
| Doselite | 0 - 38 ml |
| Doselite | 2 - 100 ml |
| Doselite | 5 - 250 ml |
| Doselite | 5 - 380 ml |
| Doselite | 20 - 680 ml |
| Doselite | 50 - 1300 ml |

LINEA DOSAMATIC PLUS

| | |
|-----------|---------------|
| Dosamatic | 200 - 5000 ml |
|-----------|---------------|

 Dosatrici volumetriche di estrema precisione, affidabili e semplici da adoperare, per il confezionamento di prodotti anche di notevole densità in qualsiasi tipo di contenitore. le pompe di dosaggio **DOSELITE** e **DOSAMATIC PLUS** offrono:
VERSATILITÀ

Tutte le parti che entrano a contatto con il prodotto sono realizzate in acciaio inox AISI 316; questi dosatori sono indicati per l'utilizzo sia nel settore alimentare, per prodotti sia liquidi che densi, nel settore della chimica, nel campo della cosmesi, dell'erboristica e della farmaceutica.

AMPIA GAMMA DI CONTROLLI

Possibilità di verificare pressione, velocità di erogazione, velocità di aspirazione sia in modalità manuale che automatica.

DOSAMATIC PLUS e **DOSELÍTE**, possono essere personalizzate, a seconda della viscosità e della temperatura del prodotto da dosare, grazie a:

GRUPPI RISCALDANTI

GRUPPI MISCELATORI

GRUPPI DI PRESSATURA

In definitiva, ogni macchina può essere realizzata con la configurazione più adatta alle esigenze specifiche dell'utilizzatore.

 High precision, reliable, and easy-to-use pneumatic dosing machines to fill with great accuracy all kind of containers even with the thick products **DOSELITE** and **DOSAMATIC PLUS** fillers give:

VERSATILITY

All machine parts in direct contact with the product are manufactured in s/steel AISI 316; therefore batching machines are especially suitable in different fields: alimentary, for filling liquid and very dense products, chemical, as well for herbal and pharmaceutical industry.

THE WIDE RANGE OF SETTINGS

Pressure, filling and suction speed can be easily adjusted. Also, the machine can work in manual or automatic mode

DOSAMATIC PLUS and DOSELITE

fillers can be personalised and set up, depending on product's viscosity and/or temperature, we manufacture, then:

HEATING SYSTEMS

MIXER SYSTEMS

PUSHING SYSTEMS

Anyway, each machine can be manufactured according to the user's requirements.



 D'une extrême régularité, fiable et simple d'utilisation, les doseuses volumétriques permettent de doser avec précision des produits de grande densité dans n'importe quel type de conteneur. **DOSELITE** et **DOSAMATIC PLUS** donnent : **ADAPTABILITÉ**

Toutes les parties en contact avec le produit sont réalisées en acier inox AISI 316; ces doseuses volumétriques sont particulièrement indiquées dans le secteur alimentaire, pour le conditionnement de produits aussi bien liquides que denses. Elles sont d'ailleurs utilisées dans le secteur de la chimie ainsi que dans le domaine cosmétique, pour les entreprises pharmaceutiques et d'herboristerie.

LARGE GAMME DE REGLAGES

Possibilité de régler la pression, la vitesse de distribution, l'aspiration, d'opérer en mode manuel ou automatique **DOSAMATIC PLUS** et **DOSELITE**, peuvent être personnalisées et configurées, selon la viscosité et la température du produit, nous réalisons :

SYSTEME DE RECHAUFFEMENT

SYSTEME MELANGEUR.

SYSTEME PRESSEUR

Enfin, chaque machine peut être configurée en fonction des exigences de l'utilisateur.

VALVOLE EROGATRICI

A seconda della densità e della natura del prodotto, sono disponibili differenti tipi di valvole, in tal modo è possibile dotare ogni macchina di accessori adatti alle specifiche necessità di ogni utilizzatore.

- valvole per prodotti liquidi e semidensi
- valvole rotative per prodotti densi
- valvole a 2 vie antigoccia

Tutte le valvole sono completamente smontabili con estrema facilità grazie agli attacchi triclamp.

Sono quindi facilmente intercambiabili e semplici da pulire, consentendo anche di utilizzare la stessa macchina con prodotti differenti.



DISTRIBUTION VALVES

Different kind of valves are available depending on product density and type:

- valves for liquid and semi dense products
- rotary valves for viscous products
- two ways no-drop valves drip-catching systems

All valves are fitted with tri-clamp connections, making them fully disassembled and easily removable.

Therefore they can be easily interchanged, in order to use the same machine for filling different products. They are also easy to clean.



VANNES DE DISTRIBUTION

Différents types de soupapes sont disponibles selon la densité et la nature du produit:

- vannes à trois voies pour produits liquides et semi-denses
- vannes rotatives pour produits denses
- vannes coupe-gouttes à deux voies

Toutes les soupapes sont complètement démontables, et facilement, grâce aux colliers "tri-clamps".

Elles sont facilement interchangeables, et permettent d'utiliser donc la même machine avec des produits différents. L'entretien est simple et hygiénique.



DOSATORI VERTICALI

Monocilindrico

CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|---------------|-------------------------------------|
| Dimensioni | 490x490x1700 mm |
| Peso | 44 Kg |
| Range | da 40 a 2000 cc da 200 a 5000 cc |
| Alimentazione | Aria compressa |

Bicilindrico

CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|---------------|-------------------------------------|
| Dimensioni | 490x650x1700 mm |
| Peso | 80 Kg |
| Range | da 40 a 2000 cc da 200 a 5000 cc |
| Alimentazione | Aria compressa |



DOSATORI VOLUMETRICI VERTICALI

Consentono di riempire qualsiasi contenitore con prodotti liquidi e semi-densi, e risultano particolarmente adatti al riempimento d'olio di lattine in banda stagnata.

Queste macchine possono essere utilizzate anche con prodotti di tipo non alimentare, come detergivi, shampoo, bagno schiuma.

VERTICAL VOLUMETRIC FILLERS

These fillers are suitable for filling liquid and semi-dense products in every kind of container and are excellent for filling tin cans with edible oil.

Excellent performance also with non-food foamy products, such as detergents, shampoos, bubble bath liquids etc.

DOSEURS VOLUMÉTRIQUES VERTICAUX

Ils permettent de remplir n'importe quel conteneur avec des produits liquides et semi-denses et résultent particulièrement appropriés pour remplir avec de l'huile des bidons en bande étamée.

Ces machines sont utilisées même avec des produits de type non alimentaire comme les détergents, shampoings, bains de mousse.

250
245
240
235
230
225
220
215
210
205
200
195
190
185
180
175
170
165
160
155
150
145
140
135
130
125
120
115
110
105
100
95
90
85
80
75

NOVITÀ 2017

interpack®

PROCESSES AND PACKAGING
LEADING TRADE FAIR



NOVITÀ 2017



CONFEZIONATRICE SEMIAUTOMATICA PER SACCHE FLESSIBILI TIPO DOYPACK

Dosaggio del prodotto, anche a caldo, tramite pompa volumetrica a pistone, avvitatura del tappo tramite motore pneumatico a torque regolabile.

Predisposizione per insufflazione di azoto al termine del dosaggio e aspirazione dell'aria dalla sacca prima del riempimento. Produzione circa 400 pezzi / ora.



SEMAUTOMATIC FILLING AND CAPPING MACHINE FOR DOYPACK FLEXIBLE BAG

The filling operation is performed by a volumetric piston pump. Cap application and tightening through a pneumatic motor with adjustable torque. The machine features a nitrogen injector before capping and a vacuum generator before filling. Production up to 400 pieces / hour.

MACHINE SEMI-AUTOMATIQUE DE CONDITIONNEMENT DES SACHETS FLEXIBLES TYPE « DOYPACK »

Dosage du produit, aussi à chaud, par le moyen d'une pompe volumétrique à piston, fermeture du bouchon par moteur pneumatique à torque réglable. Prédisposition pour soufflage d'azote à la fin de la phase de dosage et aspiration de l'air du sachet avant le remplissage. Production : environ 400 p/h

RIEMPITRICE PONDERALE

semiautomatica da 500 gr a 25 Kg con valvole ad immersione specifica per prodotti liquidi che generano schiuma. Stazione per bottiglie e flaconi fino a 5 litri. Stazione affiancata per taniche fino a 25 Kg. Possibilità di impostare e memorizzare diversi programmi di dosaggio.

WEIGHT FILLING BOTTOM UP FILLING MACHINE

from 500 gr to 25 Kg for foamy products.

Main unit for bottles up to 5 litres. Supplementary unit for jerry cans and heavy containers up to 25 Kg. It is possible to set and record several programs on the display.

REMPLISSEUSE SEMI-AUTOMATIQUE

pour dosage de 500 gr à 25 Kg avec balance et vannes à immersion pour produits liquides moussantes. Station de remplissage des bouteilles et flacons jusqu'à 5 litres. Station additionnelle de remplissage des bidons jusqu'à 25 Kg. Option de réglage et mémorisation des différents programmes de conditionnement.



() DOSATORE VOLUMETRICO ELETTRONICO

con motore brushless per integrazione su impianti automatici.
Vasta gamma e possibilità di personalizzazioni in funzione del range di dosaggio, velocità modulabili, memorizzazione programmi ed altre varianti in funzione del prodotto da confezionare.



() ELECTRONIC VOLUMETRIC PISTON PUMP

with brushless motor specifically designed and projected for installation in automatic machines.

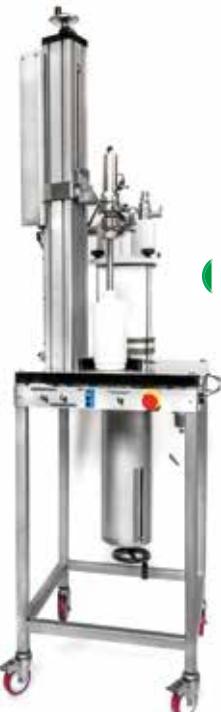
Wide choice of customization, depending on the filling volume and product features.



() DOSEUR VOLUMÉTRIQUE À FONCTIONNEMENT ÉLECTRONIQUE

avec moteur brushless pour intégration dans des implantations automatiques.

Large gamme de personnalisation selon le range de dosage et la typologie du produit à conditionner.



DOSATORI VOLUMETRICI CON BECCO TUFFANTE

Dosatori volumetrici pneumatici realizzati specificatamente per il riempimento di liquidi schiumosi.

Questi macchinari possono essere realizzati con materiali compatibili con prodotti di diversa natura.

La velocità di discesa e salita del becco è regolabile e consente di ottimizzare tutto il processo di riempimento in funzione del prodotto e della forma del contenitore.



VOLUMETRIC FILLERS WITH DIVING NOZZLE

These air-operated volumetric fillers are specifically designed for products that make foam.

These machines can be equipped with materials compatible with different products.

The nozzle's descent and ascent speed is adjustable according to the container capacity and shape.



DOSEUSES VOLUMÉTRIQUES AVEC BEC PLONGEANT

Doseurs volumétriques pneumatiques, réalisés pour le remplissage des produits liquides mousseux.

Ces machines sont réalisées entièrement avec des matériaux appropriés pour le contact avec des produits de différentes natures.

La vitesse de descente et remontée du bec est réglable et permet d'optimiser tout l'opération de remplissage en fonction du produit et de la forme du récipient.

TAPPATRICI

STARCAP

CARATTERISTICHE TECNICHE

Dimensioni 375x325x745 mm

Peso 25 Kg

Alimentazione Aria compressa



TAPPATORE PNEUMATICO STARCAP

Tappatore brevettato, dal funzionamento totalmente pneumatico solido e robusto, compatto e semplice da adoperare, consente di effettuare una tappatura perfetta con:
Tappi in SUGHERO, agglomerato e tappi sintetici
Tappi a CORONA
Tappi a PRESSIONE in plastica e altri materiali.

AIR-OPERATED CORKER AND CAPPER

Fully air-operated patented corker and capper.
This is a solid, compact and easy to use machine for perfect corking and capping of:
CORK, agglomerated cork stoppers, synthetic caps
CROWN caps
PLASTIC snap-on caps.

CAPSULEUSE PNEUMATIQUE

Capsuleuse d'un fonctionnement entièrement pneumatique, solide, robuste, compact, d'une utilisation simple, permet une fermeture parfaite avec:
bouchons en LIÈGE aggloméré et bouchons synthétiques
bouchons à COURONNE
bouchons à PRESSION en plastique ou autres matériaux.



AVVITATORI



() AVVITATORI A LEVA PER CAPSULE IN ALLUMINIO TIPO PILFERPROOF

Tappatore a leva per la chiusura di capsule in alluminio lisce di tipo pilfer proof da olio o liquore con sigillo di garanzia, con o senza versatore.

() CAPPING MACHINES WITH LEVER FOR TPFP ALUMINIUM CAPS

Capping machine with the lever for closing PFP aluminium caps with or without pourer for oil and spirits .

() SERTISSEUSES À LEVIER POUR CAPSULES EN ALUMINIUM PFP

Sertisseuse avec levier pour le sertissage des capsules en aluminium lisses de type pilfer proof pour huile et alcools, avec scellage de garantie, avec ou sans verseur.

CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|---------------|--------------------|
| Produzione | 400 b/h |
| Dimensioni | 450x450x1100 mm |
| Peso | 50 Kg |
| Alimentazione | Monofase 230V 50Hz |



AVVITATORI

CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|---------------|---|
| Produzione | 600 b/h |
| Dimensioni | 450x450x1100 mm |
| Peso | 50 Kg |
| Alimentazione | Monofase 220V-60Hz Monofase 110V-60Hz Trifase 380V-60Hz |



AVVITATRICE A TESTA DISCENDENTE PER CAPSULE IN ALLUMINIO PFP, CAPSULE TWIST OFF E TAPPI IN PLASTICA A VITE

Tappatore per capsule a vite in alluminio liscio di tipo pilferproof con sigillo di garanzia, con o senza versatore. Cambiando la testina è possibile effettuare, con la stessa macchina, la chiusura di tappi di differenti misure.

Questa avvitatrice a testa discendente, equipaggiata con testa a frizione magnetica è idonea a tappare capsule twist off o tappi in plastica a vite.





DESCENDING HEAD CAPPER FOR PFP ALUMINIUM CAPS, TWIST OFF OR PLASTIC SCREW CAPS

Descending head semiautomatic capping machines for PFP caps with or without pourer.

Also, by changing the whole head, aluminium caps of different sizes can be employed. This semiautomatic descending head capping machine, equipped with a magnetic friction head, closes twist off and plastic screw caps.

(1) SERTISSEUSE À TÊTE DESCENDANTE POUR CAPSULES EN ALUMINIUM LISSES, CAPSULES TWIST OFF ET CAPSULES EN PLASTIQUE À VIS.

Cette sertisseuse ferme des capsules en aluminium lisse du type pilfer-proof avec un cachetage de garantie, avec ou sans bouchon verseur.

Cette visseuse à tête descendante, équipée avec une tête à friction magnétique, ferme des couvercles twist off et des capsules en plastique à vis.



TAPPATORE PNEUMATICO

CARATTERISTICHE TECNICHE

Produzione 500-600 b/h

Peso 30 Kg

Alimentazione Aria compressa

Consumo 150 bar/hmn



TAPPATORE PNEUMATICO PER TAPPI TWIST OFF E CAPSULE IN PLASTICA A VITE

Tappatore pneumatico da banco appositamente concepito per chiudere con grande precisione e semplicità capsule Twist-Off e capsule in plastica a vite. La forza di chiusura è facilmente regolabile manualmente tramite una frizione meccanica. La macchina si adatta ai vari formati di capsule cambiando semplicemente il premi-bocca magnetico.



PNEUMATIC CAPPER FOR TWIST OFF AND PLASTIC SCREW CAPS

Air operated capper designed specifically to close easily and with great accuracy twist off or plastic screw caps. The machine is suitable to close a wide range of cap sizes just by changing the mandrel. Small dimensions and weight make this machine handy and easy to carry.



VISSEUSE PNEUMATIQUE POUR CAPSULES TWIST OFF ET CAPSULES EN PLASTIQUE À VIS

Visseuse pneumatique de table, spécifiquement conçue pour fermer avec une grande simplicité d'utilisation et précision des capsules twist off et capsules en plastique à vis. La force de serrage est manuellement réglable à travers une friction magnétique. La machine s'adapte à une large gamme de capsules en changeant tout simplement le presse-goulot.



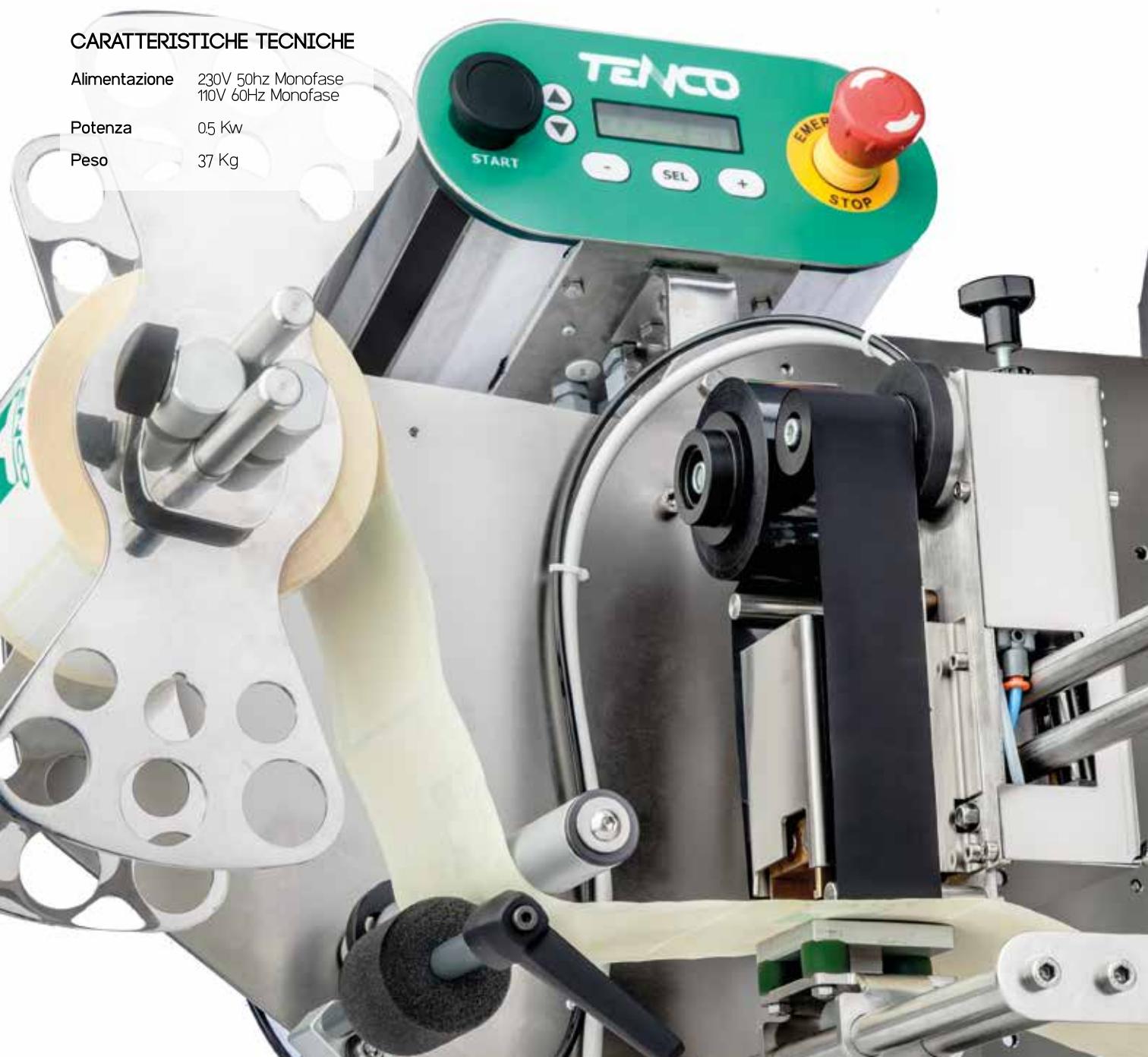
ETICHETTATORI

CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione 230V 50hz Monofase
110V 60Hz Monofase

Potenza 05 Kw

Peso 37 Kg





ETICHETTATRICI SEMIAUTOMATICHE PER CONTENITORI TONDI E/O QUADRI

Idonee per l'applicazione di etichette autoadesive su contenitori cilindrici e quadrati / sagomati. Inserimento della bottiglia in senso orizzontale. Possibilità di applicare etichetta frontale e retroetichetta su bottiglie cilindriche e coniche nello stesso ciclo



SEMI AUTOMATIC LABELLING MACHINES FOR ROUND AND SQUARE BOTTLES

For round bottles, conicals and square bottles with the installation of the related accessory. Application of front and back label on round bottles from the same reel on a single cycle.



ETIQUETTEUSES SEMI AUTOMATIQUES POUR FORMATS CYLINDRIQUES ET CARRÉS

Pour l'application d'étiquettes auto-adhésives sur des récipients cylindriques et carrés avec l'installation de l'accessoire approprié. Insertion horizontale de la bouteille. Possibilité d'appliquer une étiquette frontale et une contre-étiquette sur le même cycle d'une unique bobine.



COMPLEMENTI

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Testa di colmatura in acciaio inox AISI 316
- Supporto in acciaio inox ad altezza regolabile
- Pompa per il vuoto elettrica a pistone
- Vaso per il recupero prodotto in vetro Pyrex
- monofase 230V 50Hz
- Aria compressa 4-6 BAR



COLMATORICE AUTOMATICA SOTTOVUOTO

adatta al riempimento sottovuoto di liquidi di governo quali: Olio, aceto, salamoia, alcool etilico, cciropo e altri prodotti liquidi anche ad alte temperature.

Questo macchinario è l'attrezzatura ideale per colmare vasetti di sott'olio e sottaceti, e anche per le conserve di frutta sotto spirito.



AUTOMATIC OVERFLOW FILLING MACHINE

is suitable for brim filling with the following liquids:

Edible oil, vinegar, brim, alcohol, syrup and others products at high temperature too.

This machine is the ideal equipment to fill in oil and pickle jars and for the preservation of fruits in alcohol



MACHINE DE REMPLISSAGE AUTOMATIQUE

sous vide, apte au remplissage de toutes produits liquides comme Huile, vinaigre, saumure, alcool, sirop.

Cette machine est l'équipement idéal pour le remplissage des pots avec des légumes marinés et aussi pour les conserves des fruits dans l'alcool

() SCIACQUATRICE SEMIAUTOMATICA

La sciacquatrice semiautomatica permette di sciacquare internamente bottiglie e vasetti di tutte le forme.

La sciacquatrice è dotata di una vaschetta di contenimento per l'acqua ed eventualmente un prodotto sanificante.

La stessa macchina può essere fornita nella versione con vaschetta a quattro ugelli, con e senza elettropompa.

SOFFIATRICE SEMIAUTOMATICA

Soffiatrice semiautomatica permette di soffiare internamente bottiglie e contenitori di forme differenti

() SEMIAUTOMATIC RINSING MACHINE

The semi-automatic rinsing machine washes the bottles and jars internal surface. It can work with every kind of container. The rinsing machine is equipped with a basin for water and, in case, disinfectant containment.

The same machine can be provided with four nozzles basin with or without the electro pump.

AIR RINSING MACHINE

This semiautomatic air rinsing machine blows air into bottles and jars.

() RINCEUSE SEMI AUTOMATIQUE

Ce nettoyeur semi-automatique est utilisé pour nettoyer et rincer à l'intérieur des bouteilles en verre de n'importe quelles dimensions.

Cette machine est utilisée pour injecter une solution nettoyante/stérilisante à l'intérieur des bouteilles.

La rinceuse peut être équipée avec bassin à quatre becs, avec ou sans électropompe .

SOUFFLEUSE SEMIAUTOMATIQUE

Cette souffleuse semi-automatique peut souffler à l'intérieur de tout les types de récipients soit bouteilles ou pots.

Elle est utilisable avec des bouteilles de dimensions différentes

() CAPSULATRICI

() CAPSULE SHRINKERS

() CACHETEUSES MANUELLES



() SIGILLATORI PER TAPPI DA OLIO PREFILETTATI

() SEALERS FOR THREADED OIL CAPS

() CAPSULEUSES MANUELLES POUR BOUCHONS PRÉFILETÉS

SOLUZIONI
PERSONALIZZATE





SOLUZIONI PERSONALIZZATE

Linee automatiche di imbottigliamento, dosaggio e tappatura.

Dai sistemi di dosaggio multipli, alle trameggi di alimentazione integrate alle siringhe di dosaggio, dai sistemi multi testa da integrare in soluzioni automatiche alle colonne di tappatura, realizziamo soluzioni personalizzate per ogni singola esigenza.

L'esperienza acquisita, unitamente all'affidabilità e all'alto standard qualitativo dei nostri prodotti, ci consente di dotare ogni impianto delle caratteristiche adatte alla necessità dell'utilizzatore.





CUSTOM PACKAGING EQUIPMENT

Automatic bottling, dosing and capping lines.

From multiple dosing system, to the heated hoppers integrated to our volumetric fillers, from multi-heads filling groups to integrate into automated solution up to the capping columns, we manufacture custom packaging equipment for every single need.

The experience gained, along with reliability and the high quality standard of our products allow us to give each plant the characteristics suited to the user's needs.



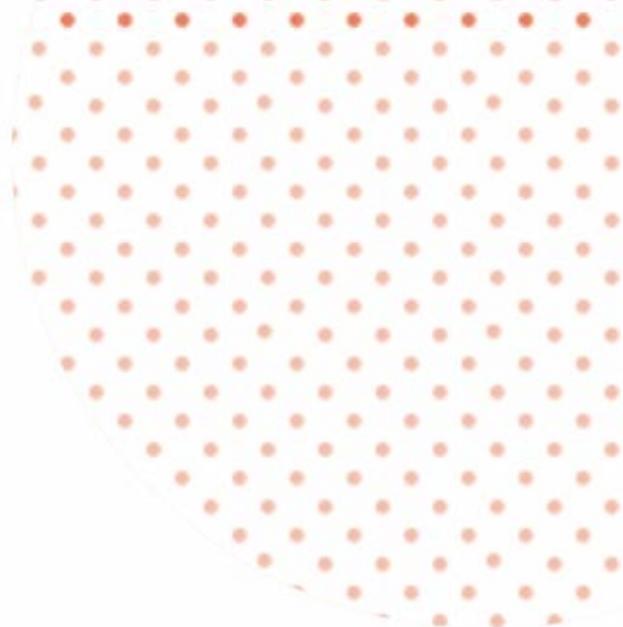
SOLUTIONS PERSONALISÉS

Lignes d'embouteillage, dosage et sertissage automatique.

À partir des systèmes de dosage multiples jusqu' aux trémies d'alimentation intégrés à nos seringues de dosage, jusqu' à des groupes de dosage multi-têtes à intégrer dans des solutions automatiques et aux colonnes de fermeture automatiques, nous réalisons des solutions personnalisées pour chaque exigence du client.

L'expérience acquise, ainsi que la fiabilité et la qualité de nos produits de haute qualité nous permet de donner à chaque installation les caractéristiques adaptées aux besoins de l'utilisateur.





TENCO

tecnica e tecnologia del confezionamento

www.tenco.it – info@tenco.it



Ten
co

VIA ARBORA, 1
16036 AVEGNO (GE)
TEL +39 0185 79556 R.A.
FAX +39 0185 79412
www.TENCO.IT - INFO@TENCO.IT

