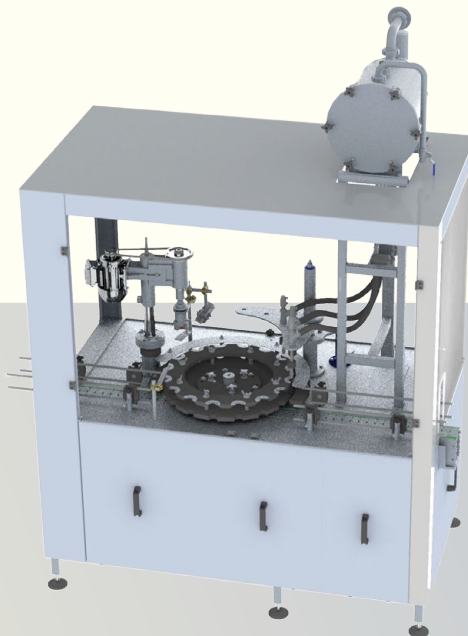




TÖLTŐ-ZÁRÓ MONOBLOKK

Töltő-záró monoblokkunk fő jellemzője, hogy a palackok töltése és zárása a gép szakaszos forgó mozgása során valósul meg. A berendezés szinte mindenféle szénsavmentes folyadék töltésére alkalmas, legyen szó vízszerű vagy sűrű termékekről, akár habzó anyagokról. A gépfelépítésnek köszönhetően, a berendezés kis űrtartalmú edények (néhány milliliter) automata töltésére és zárására is alkalmas. Tűz- és robbanásveszélyes anyagok töltéséhez, a gépek robbanásbiztos kivitelben készülnek.

TULAJDONSÁGOK:

- **Névleges teljesítmény:** egészen 1.500 palack/óráig (palackmérettől és töltendő anyagtól függően). (50 mm-es palackátmérőig akár 3000 palack/óra.)
- **Töltési térfogat:** 0,03 l – 2 l-ig.
- **Edény típus:** üvegpalack, PET vagy HDPE palack, fémdoboz.
Töltési módszer: gravitációs töltés, átfolyásmérős töltés, dugattyús töltés, vákuumos töltés.
- **Kupak típus:** különféle műanyag csavarzárak kupakok, ráütős műanyag kupakok, fém csavarzárak, koronazárak, lapkazárak (twist off).

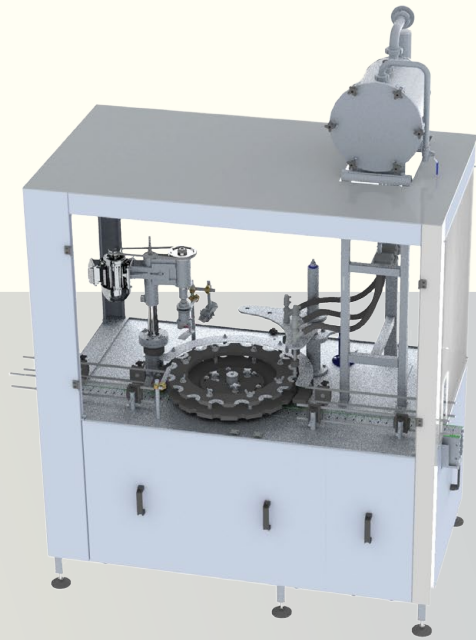
FŐBB JELLEMZŐK:

- Az alkatrészek anyagai a töltendő terméktől függően kerülnek kiválasztásra (különböző rozsdamentes fémek, élelmiszeripari és antisztatikus műanyagok stb).
- A gépek felépítése biztosítja a megbízható működést.
- Átfolyásmérővel szerelt és dugattyús gépek esetén magas töltési és ismétlési pontosság.
- Alacsony karbantartási igény.
- A gépek kiegészítése kupaktípushoz tartozó automata kupakadagoló egységgel.
- Gyors és egyszerű palackforma, illetve termékváltás.
- Érintőképernyős kijelzőről történő vezérlés.
- Vevői igényeknek megfelelő márkájú pneumatikai és elektronikai elemek beépítése.

OPCIÓK:

- kihordó szállítópálya és késztermék gyűjtő körasztal,
- automata kupakfelhordó egység,
- felszerszámozás különböző palackméretekre,
- CIP rendszerrel történő tisztításra és fertőtlenítésre való alkalmasság,
- robbanásbiztos kivitel,
- távoli elérés,
- átfolyásmérő helyett tömegáram mérő használata (különböző hőmérsékleteken azonos töltési mennyiséget biztosít).

FILLING- CAPPING MONOBLOCK



The main feature of our filling-closing monoblock is that the filling and closing of the bottles takes place during the rotary stepping motion of the machine. This type of machine is suitable for filling all kinds of non-carbonated liquids, be they fluent or dense products, even foaming materials. Thanks to the machine construction, the equipment is also suitable for the automatic filling and closing of small-volume containers (a few milliliters). For filling flammable and explosive materials, the machine is made in an explosion-proof design.

PROPERTIES:

- **Nominal output:** up to 1.500 bottles/hour (depending on bottle size and liquid type). (Under 50 mm bottle diameter, up to 3000 bottles / hour).
- **Volume:** 0,03 l – 2 l.
- **Container:** PET or HDPE bottle, glass bottle, metal can.
- **Filling method:** flow meter, gravity filling, vacuum filling, piston filling.
- **Capping:** plastic screw cap, metal screw cap, crown cork, twist-off cap.

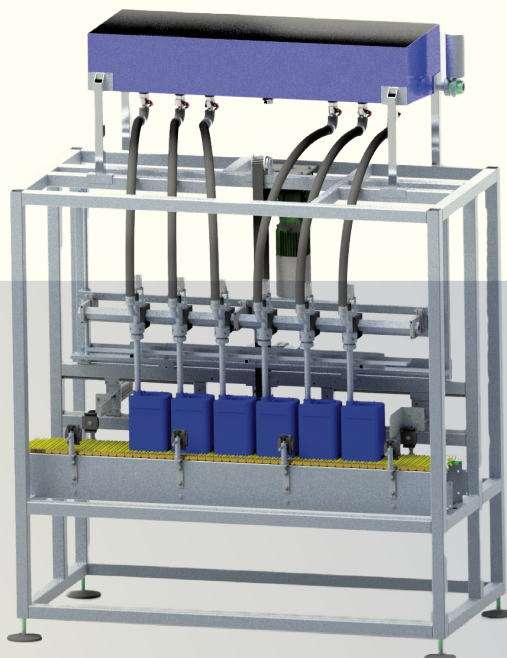
MAIN FEATURES:

- Suitable materials according to the product to be filled (stainless steels, food grade plastics, antistatic plastics, etc.).
- The construction of the machine ensures the reliable operation.
- High filling accuracy for machines with flow meter and piston.
- Equipping the machines with an automatic cap feeder unit for the cap type.
- Quick and easy format and product changeovers.
- Low maintenance required.
- Touch screen machine control.
- Optional brand pneumatic and electronical components.

OPTIONS:

- conveyor and rotary collection table for finished products,
- automatic cap feeder,
- tooling for different bottle sizes,
- suitability for cleaning and disinfection by CIP system,
- explosion proof design,
- remote access,
- using a mass flow meter instead of a flow meter (provides the same amount of filling at different temperatures).

LINEÁRIS TÖLTŐGÉP



Lineáris töltőgépünk fő jellemzője, hogy a palackok gépbe engedése szakaszosan történik, majd a gép egyszerre több, a szalagpályán egymás után álló palackot tölt meg. A palackok megtöltése, az edények aljától kiindulva töltőszár kiemeléssel történik, így a géppel habzó anyagok is könnyedén tölthetők. A gép felépítésének köszönhetően a berendezéssel nagyobb, 20 literes kannák is megtölthetők. Tűz- és robbanásveszélyes anyagok töltéséhez a gépek robbanásbiztos kivitelben készülnek.

TULAJDONSÁGOK:

- **Névleges teljesítmény:** egészen 2.000 palack/óraig (palackmérettől és töltendő anyagtól függően).
- **Töltési térfogat:** 0,5 l – 20 l-ig.
- **Edény típus:** PET vagy HDPE palack, kanna, fémdoboz.
- **Töltési metódus:** átfolyásmérős vagy dugattyús töltés.

FŐBB JELLEMZŐK:

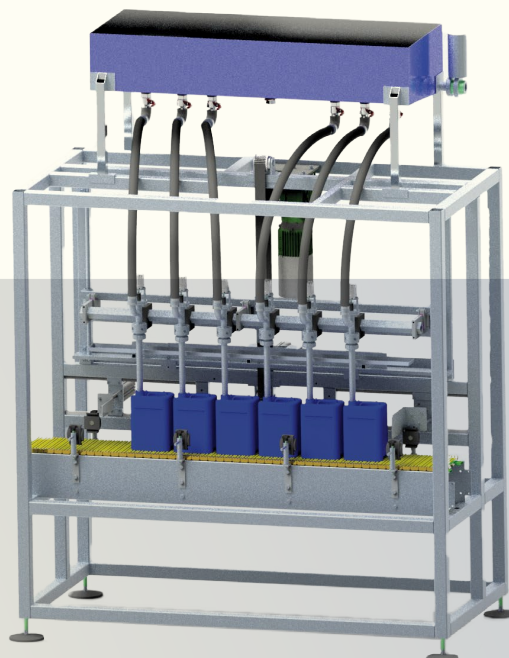
- Az alkatrészek anyagai a töltendő terméktől függően kerülnek kiválasztásra (különböző rozsdamentes fémek, élelmiszeripari és antisztatikus műanyagok stb).
- A gépek felépítése biztosítja a megbízható működést.
- Magas töltési és ismétlési pontosság.
- Alacsony karbantartási igény.
- Gyors és egyszerű palackforma, illetve termékváltás.
- Érintőképernyős kijelzőről történő vezérlés.
- Vevői igényeknek megfelelő márkájú pneumatikai és elektronikai elemek beépítése.

OPCIÓK:

- kiegészítés különálló lineáris zárógéppel,
- kihordó szállítópálya és késztermék gyűjtő körasztal,
- felszerszámozás különböző palackméretekre,
- CIP rendszerrel történő tisztításra és fertőtlenítésre való alkalmasság,
- robbanásbiztos kivitel,
- távoli elérés,
- átfolyásmérő helyett tömegáram mérő használata (különböző hőmérsékleteken azonos töltési mennyiséget biztosít).



LINEAR FILLING MACHINE



The main feature of our linear filling machine is that the bottles are released into the machine intermittently then the machine fills several bottles in a row on the conveyor belt at the same time. The bottles are filled from the bottom of the container by lifting out the filling nozzle, therefore foaming materials can be also filled with the machine. Thanks to the machine construction, the equipment is also suitable for filling larger containers (20 liter cans). For filling flammable and explosive materials, the machines are made in an explosion-proof design.

PROPERTIES:

- **Nominal output:** up to 2.000 bottles/hour (depending on bottle size and liquid type).
- **Volume:** 0,5 l – 20 l.
- **Container:** PET or HDPE bottle, can, metal can.
- **Filling method:** flow meter, piston filling.

MAIN FEATURES:

- Suitable materials according to the product to be filled (various stainless metals, food grade and antistatic plastics, etc.)
- The construction of the machine ensures the reliable operation.
- High filling accuracy.
- Low maintenance required.
- Quick and easy format and product changeovers.
- Touch screen machine control.
- Optional brand pneumatic and electronical components.

OPTIONS:

- addition with a separate linear closing machine,
- conveyor and rotary collection table for finished products,
- tooling for different bottle sizes,
- suitability for cleaning and disinfection by CIP system,
- explosion proof design,
- remote access,
- using a mass flow meter instead of a flow meter (provides the same amount of filling at different temperatures).

Headquarter: H-3200 Gyöngyös, Keleti Karácsondi köz 1

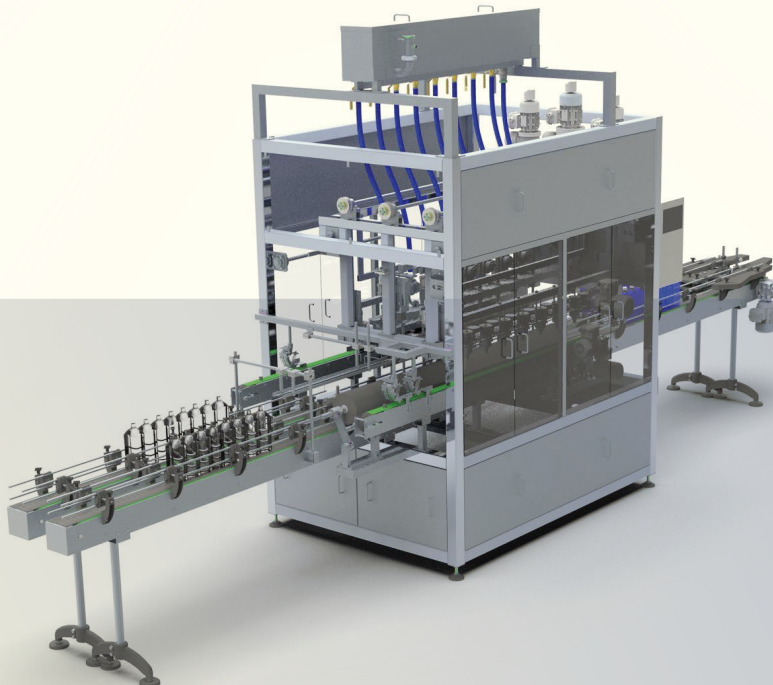
Tel.: (+36) 37/316-480

E-mail: info@packer.hu

Internet: www.packerbottling.com



LINEÁRIS TÖLTŐ-ZÁRÓ MONOBLOKK



Az iparágban egyedülálló lineáris töltő-zárógépünket elsősorban vegyipari ügyfeleink számára fejlesztettük ki, tűzveszélyes-, magas alkoholtartalmú folyadékok és egyéb veszélyes anyagok töltésére. A berendezés különlegessége, hogy a töltés és zárás folyamata ugyanazon helyen, palackmozgatás nélkül megy végbe. Így elkerülhető a gépen kívüli veszélyes anyag párolgás, mozgatásból adódó esetleges folyadék kifröccsenés, kiborulás. Tűz- és robbanásveszélyes anyagok töltéséhez a gépek robbanásbiztos kivitelben készülnek.

TULAJDONSÁGOK:

- **Névleges teljesítmény:** egészen 4.000 palack/óraig (palackmérettől és töltendő anyagtól függően).
- **Töltési térfogat:** 0,5 l – 5 l-ig.
- **Edény típus:** PET vagy HDPE palack, fémdoboz.
- **Töltési módszer:** átfolyásmérős töltés, dugattyús töltés.
- **Kupak típus:** különféle műanyag csavarzáras kupakok.

FŐBB JELLEMZŐK:

- Az alkatrészek anyagai a töltendő terméktől függően kerülnek kiválasztásra (különböző rozsdamentes fémek, élelmiszeripari és antisztatikus műanyagok stb).
- A gépek felépítése biztosítja a megbízható működést.
- Magas töltési és ismétlési pontosság.
- Alacsony karbantartási igény.
- A töltés és a zárás ugyanazon pozícióban történik, nincs köztük palackmozgatás.
- A gépek kiegészítése kupaktípushoz tartozó automata kupakadagoló egységgel.
- Érintőképernyős kijelzőről történő vezérlés.
- Vevői igényeknek megfelelő márkájú pneumatikai és elektronikai elemek beépítése.

OPCIÓK:

- felszerszámozás különböző palackméretekre,
- CIP rendszerrel történő tisztításra és fertőtlenítésre való alkalmasság,
- robbanásbiztos kivitel,
- távoli elérés,
- átfolyásmérő helyett tömegáram mérő használata (különböző hőmérsékleteken azonos töltési mennyiséget biztosít).

Székhely: H-3200 Gyöngyös, Keleti Karácsondi köz 1

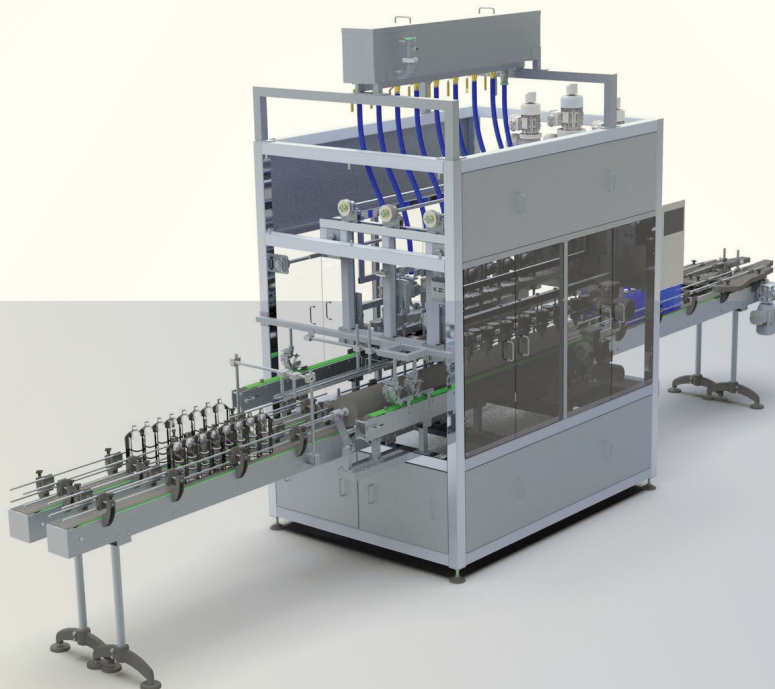
Tel.: (+36) 37/316-480

E-mail: info@packer.hu

Internet: www.packerbottling.com



LINEAR FILLING- CAPPING MONOBLOCK



Our industry-unique linear filling-capping machine has been developed primarily for our chemical customers to fill flammable, high-alcohol liquids and other hazardous substances. The special feature of the equipment is that the filling and closing process takes place in the same position, without moving the bottles. This avoids the evaporation of hazardous substances outside the machine, possible liquid splashes and spills due to movements. For filling flammable and explosive materials, the machine is made in an explosion-proof design.

PROPERTIES:

- **Nominal output:** up to 4.000 bottles/hour (depending on bottle size and liquid).
- **Volume:** 0,5 l – 5 l.
- **Container:** PET or HDPE bottle, metal can.
- **Filling method:** flow meter, piston filling.
- **Capping:** various plastic screw caps.

MAIN FEATURES:

- Suitable materials according to the product to be filled (various stainless metals, food grade and antistatic plastics, etc.)
- The construction of the machine ensures the reliable operation.
- High filling accuracy.
- Low maintenance required.
- Filling and closing in the same position.
- Equipping the machine with an automatic cap feeder unit for the cap type.
- Touch screen machine control.
- Optional brand pneumatic and electronical components.

OPTIONS:

- tooling for different bottle sizes,
- suitability for cleaning and disinfection by CIP system,
- explosion proof design,
- remote access,
- using a mass flow meter instead of a flow meter (provides the same amount of filling at different temperatures).

Headquarter: H-3200 Gyöngyös, Keleti Karácsondi köz 1

Tel.: (+36) 37/316-480

E-mail: info@packer.hu

Internet: www.packerbottling.com



Labellers

Our labellers are suitable for almost all kind of labelling task. In our plant we produce our ABT type labellers, but we deal with reconditioning of second-hand machines originally manufactured by the most widely known companies, such as KRONES, LANGGUTH, GERNEP, ... etc.

Labellers

- for wrap-around labels with hot melt system (cutted labels or labels from roll)
- for front-, neck-, back- and wrap-around labels with cold glue system
- for self-adhesive front-, neck-, back- and wrap-around labels

We undertake the production of tools and parts for changing the size and form of a product or label.



Étiqueteuses

Nos étiqueteuses sont appropriés pour presque tous les types de tâche d'étiquetage. Dans notre usine nous produisons nos étiqueteuses de type ABT, mais nous nous occupons de reconditionnement de machines d'occasion à l'origine fabriqués par les sociétés les plus connus, tels que Krones, LANGGUTH, GERNEP, ... etc.

Étiqueteuses

- pour l'étiquette entourant avec système de thermofusible (les étiquettes découpés ou les étiquettes de rouleau)
- pour l'étiquette de corps, collerette et contre étiquette et l'étiquette entourant avec système de colle froide
- pour l'étiquette autocollantes de corps, collerette et contre étiquette

Nous nous engageons la production d'outils et de pièces pour modifier la taille et la forme d'un produit ou l'étiquette.



Shrink wrappers

Our automatic shrink wrapping equipments are suitable for packaging of PET and glass bottles, metal cans and plastic flacons.

First time the equipment forms units then covers them with shrink wrap. It seals the shrink wrap and it shrink the foil in the shrink tunnel on the collecting packs.

Arrangement of your choice: 2x2, 2x3, 4x3 and 6x4.

Output: from 12 packs/minute to 40 packs/minute

Among our equipments there are machines suitable for transparent and/or patterned foil and for tray packaging solutions as well.



Fardeleuses

Nos fardeleuses sont appropriés pour l'emballage des bouteilles en PET et en verre, boîtes métalliques et flacons en plastique.

Première fois l'équipement formes des unités et ensuite recouvre d'une film rétractable. Elle scelle la film rétractable et rétrécir la feuille dans le tunnel de rétraction sur les emballages de collecteur.

Arrangement de votre choix: 2x2, 2x3, 4x3 et 6x4.

Cadence: à partir de 12 paquets/minute à 40 paquets/minute

Parmi nos équipements il y a des machines appropriées pour film transparent et/ou à motifs et des solutions d'emballage de plateau ainsi.



Saturators and Mixers

Carbon dioxide is the determinant value of enjoyment of the carbonated drinks. The enrichment of the drinks with carbon dioxide can be achieved by saturators or mixers.

The saturator equipment performs only enrichment process with carbon dioxide, while the mixer equipment by mixing of 3 components (water, carbon dioxide and syrup) are suitable for preparation of ready soft drinks.

We can provide our customers with new and reconditioned saturators and mixers with a very wide range of output from 2 m³/h to 16 m³/h.



Saturateurs et Premixes

Le dioxyde de carbone est la valeur déterminant de la jouissance des boissons gazeuses. Le enrichement des boissons avec du dioxyde de carbone peut être réalisée par saturateurs ou des premixes.

L'équipement de saturateur effectue uniquement processus d'enrichissement avec dioxyde de carbone, tandis que l'équipement de premixe par mélange de trois composants (eau, dioxyde de carbone et de sirop) sont appropriés pour la préparation de boissons rafraîchissantes prêtes.

Nous pouvons fournir à nos clients saturateurs et premixes neuves et reconditionnées avec un très large éventail de la cadence de 2 m³/h à 16 m³/h.

ÚJ TERMÉK BEVEZETÉSÉN VAGY DIZÁJN VÁLTÁSON GONDOLKOZIK?

ÚJ PALACKRA, KUPAKRA, CÍMKÉRE VÁLTANA?
VAGY CSAK A JELENLEGI ELKOPOTT SZERSZÁMOZÁSÁT
CSERÉLNÉ LE ÚJRA?

Palackozógépekhez gyártunk különféle szerszámokat, alkatrészeket, termék- vagy formaváltáshoz, felújításhoz, mint:

- komplett szerszámozások öblítő-, töltő- és zárógépekhez, címkézőkhöz és egyéb gépekhez,
- behordó csigák (sorolócsigák), csillagok, kapucsillagok, terelőívek hengeres és alakos palackokhoz,
- kupakadagolók, kupakfelhordók, kupakcsúszdák, kupak leszedőfejek, zárófejek, zárófej betétek különböző típusú és méretű kupakokhoz,
- vákuum dobok, vákuum csipeszes hengerek körfóliás műanyag címkékhez,
- címketárok, paletták, csipeszes hengerek, zárjegysímító hengerek has-, hát-, nyak-, illetve zárjegy címkékhez,
- sleeve tűskék sleeve/zsugor címkékhez,
- központosító talpak és harangok, talpforgató mechanikák, keferendszerek körfóliás, palettás és öntapadós címkézőgépekhez,
- ragasztós hengerek, ragasztó lehúzó kések hideg és meleg ragasztós címkézőkhöz,
- dobozforgatók üres vagy teli dobozok/üvegek forgatásához.

