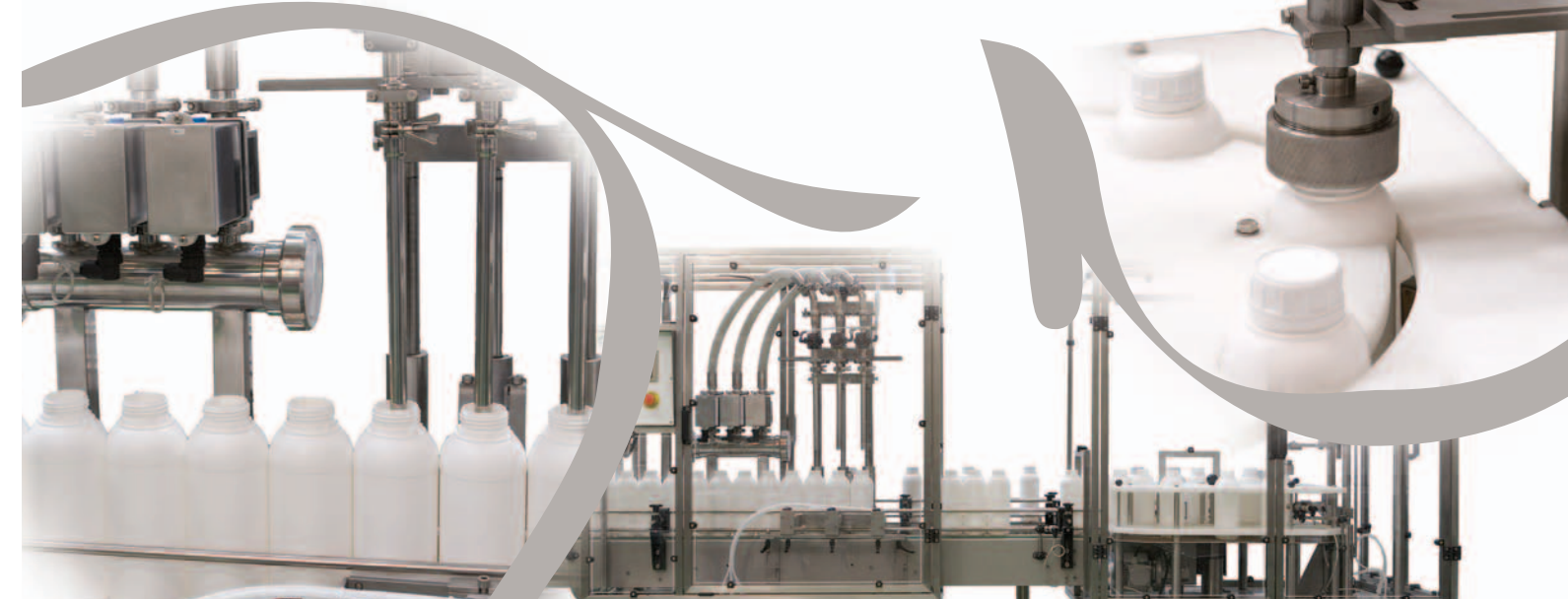


ENVASADORA ECL 300
ECL 300 PACKAGING MACHINE
REPLISSEUSSE ECL 300



Pol. Ind. Can Roqueta
 Can Alzina, 72
 08202 Sabadell
 Barcelona (Spain)
 Tel. +34 93 726 06 11
 Fax +34 93 725 84 22
 dosimaq@dosimaq.com
 www.dosimaq.com



EQUIPAMIENTO OPCIONAL
OPTIONAL EQUIPMENT
EQUIPEMENT OPTIONNEL

La envasadora automática ECL 300 dispone de una gama de equipamiento opcional para satisfacer las exigencias de cada producto y envase.

- . Sistema de impulsión del producto mediante bomba positiva o reactor a presión.
- . Posibilidad de acoplar marcadores, alimentador de tapones automático, codificadores o etiquetadoras.
- . Sistema de limpieza por recirculación de agua a vapor.
- . Boquillas antigoteo para diferentes tipos de productos.

The ECL 300 packaging machine has a wide range of optional equipment available to fulfil our client's requirements according to product and packaging needs.

- . Pump for automatic product feed to the filling unit
- . Markers, coders or labelling machines for adhesive labels or hot glue labels.
- . Re-circulated water pressure cleaning system.
- . Anti-dripping units in different formats for different types of products.

La remplisseuse automatique ECL 300 est disponible avec des options pour satisfaire les besoins de chaque produit et emballage.

- . Système d'impulsion du produit par pompe positive ou réacteur à pression.
- . Possibilité d'installer des systèmes de codage, étiqueteuses pour étiquettes adhésives ou colle chaude.
- . Système de nettoyage par circulation d'eau à vapeur.
- . Buses anti-gouttes pour différents types de produits.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS
TECHNICAL FEATURES
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Construida en acero inoxidable AISI 304 y plásticos técnicos alimentarios.
 Made from stainless steel AISI 304 and with technical food plastics.
 Fabriquée en Acier Inox AISI 304 et plastiques techniques alimentaires.

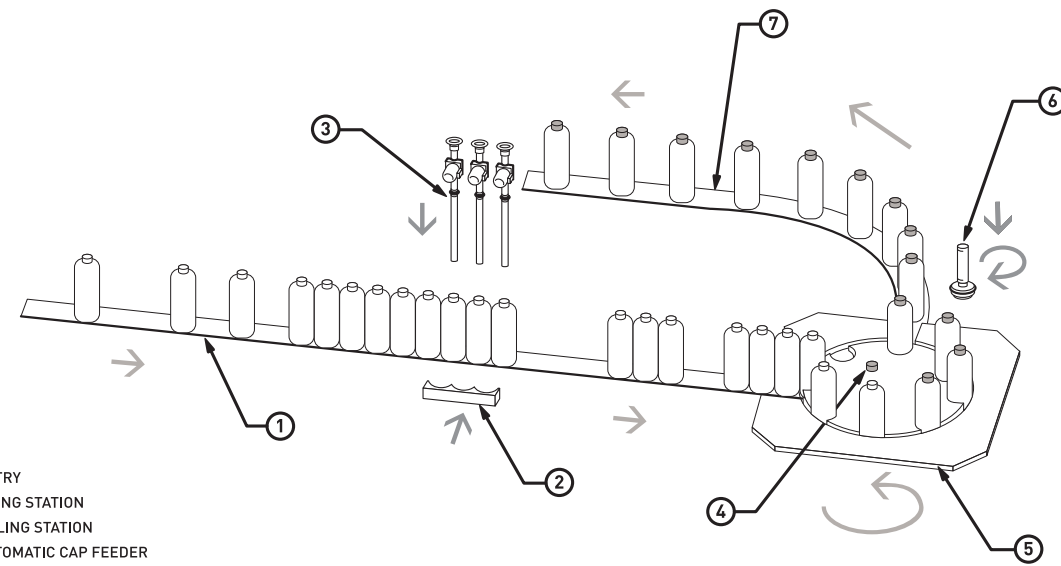
model modèle	altura height hauteur (mm)	anchura width largeur (mm)	longitud length longueur (mm)	alimentación eléctrica power supply alimentation électrique	alimentación neumática pneumatic supply alimentation pneumatique
ECL 300	1870	4000	1850	380 V 50 Hz	6 bar

ECL 300

La envasadora automática lineal ECL 300 es una máquina especialmente diseñada para el envasado de productos líquidos o de poca viscosidad para producciones de hasta 5000 envases/hora adaptable a diferentes formatos de envases. Su versatilidad le permite envasar hasta 10 formatos diferentes.

Equipamiento

- Está equipada con un sistema de dosificación mediante medidores máxicos o magnéticos y un sistema de elevación de boquillas para la dosificación desde el fondo del envase especialmente concebido para el envasado de productos espumosos.
- Dispone de un sistema de dosis regulable electrónicamente desde la pantalla táctil del panel de mandos con regulación independiente para cada envase.
- Ofrece la posibilidad de realizar el llenado en 3 velocidades diferentes en cada dosificación, para el inicio, llenado y final de dosificación evitando derrames en el llenado de productos espumosos.
- Equipada con un grupo cerrador monobloc de giro intermitente de 8 estaciones, con posibilidad de fácil cambio de utillajes para el envasado de diferentes envases y cintas transportadoras diseñadas especialmente para cada formato.
- El cabezal roscador es intercambiable según tapón, y con par de apriete regulable neumáticamente.



- 1 ENTRY
- 2 FIXING STATION
- 3 FILLING STATION
- 4 AUTOMATIC CAP FEEDER
- 5 INTERMITTENT ROTARY UNIT
- 6 CAP SCREWING STATION
- 7 EXIT

ECL 300

The ECL 300 linear automatic filling machine is a model specially designed for the packaging of liquid or low viscosity products and production rates up to 5000 packs/hour. The versatility of the ECL 300 enables adapting to different packaging formats.

Equipment

- The ECL 300 is fitted with a masic or magnetic measure gauge filling system and an elevator for volumetric pistons which allows to fill the packaging from the bottom (Dive in system) especially useful for the packaging of foaming products.
- The ECL 300 is equipped with a system to electronically regulate the filling volume for each packaging by tactile screen on the control panel.
- This model offers the advantage of filling the product at three different speeds avoiding pouring, especially in filling foaming products.
- This machine is equipped with a rotary monobloc closing unit with 8 workstations that permits easily changing the tool set for the packaging of different pack formats and conveyor belts specially designed for any packaging design.
- The closing unit is easily changeable and adaptable to different cap formats by a pneumatically adjustable screw.



ECL 300

La remplisseuse automatique linéale ECL 300 est une machine conçue spécialement pour le conditionnement de produits liquides ou avec très peu de viscosité, et pour des productions de jusqu'à 5000 emballages/heure, adaptable à différents formats. Sa versatilité permet de conditionner 10 formats différents.

Equipement

- Equipée d'un système de dosage par mètreur massique ou magnétique et un système d'élévation des buses pour le dosage du fond de l'emballage, spécialement pour des produits moussants.
- Elle dispose d'un système de doses réglable électroniquement de l'écran tactile du panneau de contrôle avec réglage indépendant pour chaque emballage.
- Il y a la possibilité de faire le dosage avec 3 vitesses différentes: pendant le démarrage, pendant le remplissage et pendant la fin du dosage en évitant écoulements pendant le dosage des produits moussants.
- Avec un groupe de fermeture monobloc intermittent avec 8 stations, possibilité de changer facilement d'outillages pour le conditionnement des emballages différents et tapis de transport conçus spécialement par chaque format.
- La tête visseuse est changeable selon le bouchon, et possède un dispositif de serage réglable pneumatiquement.

