



Pasin
Packaging and dairy solutions

Pasin s.r.l.
Via Astico, 27
36010 Carrè (VI) - Italy
Tel. +39 0445 315004
Mobile +39 392 7477527
E-mail: info@pasin.biz
Web site: www.pasin.biz
Part. Iva 03680770249
R.E.A. 345008

AUTOMATIC PACKAGING MACHINE FOR LIQUID FOODSTUFF IN SMALL BOTTLES
CONFEZIONATRICE AUTOMATICA PER PRODOTTI ALIMENTARI LIQUIDI IN BOTTIGLIE DI
PICCOLA DIMENSIONE
MODEL: PERFORMANCE

PICTURE PERFORMANCE (for illustrative purpose only):





Pasin
Packaging and dairy solutions

Pasin s.r.l.

Via Astico, 27

36010 Carrè (VI) - Italy

Tel. +39 0445 315004

Mobile +39 392 7477527

E-mail: info@pasin.biz

Web site: www.pasin.biz

Part. Iva 03680770249

R.E.A. 345008

MAIN DATA:

	ENG	ITA
PRODUCT	Milk, drinking yogurt, juices, or similar products.	Latte, yogurt da bere, succhi e prodotti simili
VOLUME	From 50 to 500 ml	Da 50 a 500 ml
BOTTLES MATERIAL	Plastic	Materiale plastico
BOTTLES SHAPE	Size change feasible in few minutes	Cambia formato disponibile; si effettua in pochissimi minuti
MACHINE CAPACITY	Performance exists in different sizes to reach capacities from 2000 to 8000 bottles / hour. ** actual capacity depends on product and packaging characteristics	La linea Performance è disponibile in svariate versioni, per coprire capacità dalle 2000 alle 8000 bottiglie / ora. ** la capacità effettiva dipende dalle caratteristiche del prodotto e della confezione
ELETRICAL COMPONENTS	Touch screen PLC and teleassistance included	PLC touch screen per rendere l'intera macchina certificabile INDUSTRY 4.0. Teleassistenza inclusa



MACHINE MAIN FUNCTIONS:

ENG	ITA
<p>Bottles loading Automatic bottles loading from the apposite conveyor belt or pneumatic conveyor</p>	<p>Carico confezioni Le bottiglie vengono caricate automaticamente dall'apposito nastro trasportatore o convogliatore pneumatico posto in ingresso</p>
<p>Dosing Main product dosage, from 50 to 500 ml, suitable for different types of products. Dosing takes place through a series of electronic flowmeters with membrane valves for the maximum hygiene and precision. Dosing device is equipped ISOBARIC product hopper complete with level probes and process valves. Used technology is CONTINUOUS LEVEL type</p>	<p>Dosaggio Dosaggio prodotto principale, da 50 a 500 ml per svariate tipologie di prodotto; il dosaggio avviene attraverso una serie di contaltri elettronici e valvole a membrana per la massima precisione ed igiene. Il sistema è completo di tramoggia prodotto ISOBARICA con sonde di livello e valvole di processo. La tecnologia utilizzata è a LIVELLO CONTINUO.</p>
<p>Capping Capping carousel should be equipped with: - vibrating orientator to sort a huge quantity of caps, slide and caps positioner. A set of caps fasten's spindle, studied each time, will provide the correct screwing AND/OR - "cut, form and weld device" composed of a die cutter, a pneumatic conveyor for lids, a positioning head and a set of welding heads</p>	<p>Tappatura Il carosello di tappatura può essere equipaggiato di: - orientatore vibrante per il riordino automatico di una grande quantità di tappi, scivolo e posizionario. Un apposito mandrino, studiato appositamente per ogni singolo tappo, provvede alla corretta avvitatura E/O - dispositivo "taglia, forma, salda" completo di fustellatrice automatica, convogliatore pneumatico per foglietti di alluminio, testa di posizionamento e una serie di teste di saldatura</p>
<p>Bottles unloading Bottles come out through a conveyor belt</p>	<p>Scarico confezioni Le bottiglie vengono scaricate su nastro di trasporto</p>



CIP and SIP method

CIP: All the dosing unit is entirely CIP washable and the recirculation system uses a new technology, allowing maximum simplicity and efficiency.

PLC has an automatic washing program installed that can be changed in accordance with customer needs.

SIP: Before production, the entire dosing system will be sterilized with steam. Device is equipped with filter, gauges, valves and all for a perfect disinfection.

CIP e SIP

CIP: Tutte le parti a contatto con gli alimenti sono sterilizzabili in CIP e il sistema di ricircolo è di nuova tecnologia, garantendo la massima semplicità ed efficienza.

Il PLC ha un programma di lavaggio automatico installato, che può essere modificato a seconda delle esigenze del cliente.

SIP: Prima della produzione, l'intero sistema di dosaggio viene sterilizzato con vapore. Il dispositivo è equipaggiato con filtri, manometri, valvole e tutto per una perfetta sterilizzazione.

FURTHER ACCESSORIES AVAILABLE:

Hepa filter

Hepa filter for machine environment sanification

Filtro Hepa

Filtro hepa per immettere aria sterile e creare ambiente sanificato

Washing tank

Washing tank used to create "washing recirculation system, or used to connect machine to customer CIP

Vaschetta lavaggio

Vaschetta per il lavaggio delle parti a contatto con il prodotto. Può essere usata come piccolo circuito di ricircolo e per essere connessa al CIP del cliente

Rotating table

Stainless steel rotating table for filled bottles collection

Tavolo rotante

Tavolo rotante in acciaio inox per accumulo bottiglie



Pasin
Packaging and dairy solutions

Pasin s.r.l.

Via Astico, 27

36010 Carrè (VI) - Italy

Tel. +39 0445 315004

Mobile +39 392 7477527

E-mail: info@pasin.biz

Web site: www.pasin.biz

Part. Iva 03680770249

R.E.A. 345008

Inkjet date system

Inkjet printer, installed on the conveyor belt, for printing expiration data, lot, etc. Complete with its own programming software

Datario inkjet

Stampatore Inkjet, installato sul nastro di trasporto, per la stampa di data di scadenza, lotto, etc. Completo di proprio software di programmazione

UV lamp

UV-C lamp for packing materials sterilization

UV lamp

Lampada a raggi UV-C per la sterilizzazione dei materiali d'imballaggio