



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 SEMI-DENSE FOODSTUFF IN GLASS JARS
CONFEZIONATRICE AUTOMATICA PER PRODOTTI ALIMENTARI SEMI-DENSI IN VASETTI DI
VETRO

MODEL: ELITE 1500

PICTURE ELITE 1500 (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

MAI DATA:

	ENG	ITA
PRODUCT	Yogurt, sauces, jams or similar products Pieces of fruit allowed	Yogurt, salse, marmellate o prodotti simili Consente dosaggio di pezzi di frutta
VOLUME	From 50 to 500 grs	Da 50 a 500 gr
JARS MATERIAL	Glass	Vetro
JARS SHAPE	Size change feasible in few minutes	Cambia formato disponibile; si effettua in pochissimi minuti
MACHINE CAPACITY	ABOUT 1500 JARS / HOUR ** actual capacity depends on product and packaging characteristics	CIRCA 1500 VASETTI / ORA ** <i>la capacità effettiva dipende dalle caratteristiche del prodotto e della confezione</i>
ELETRICAL COMPONENTS	Touch screen PLC and teleassistance included	PLC disponibile anche in versione touch screen per rendere l'intera macchina certificabile INDUSTRY 4.0. Teleassistenza inclusa



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

MACHINE MAIN FUNCTIONS:

ENG	ITA
<p>Jars loading Automatic jars loading from the apposite conveyor belt</p>	<p>Carico confezioni I vasetti vengono caricati automaticamente dall'apposito nastro trasportatore posto in ingresso</p>
<p>Jars rinsing Rinsing device is equipped with 12 rotating pliers to give the correct time of rinsing and blowing. Rinsing is performed through STEAM or sterile water (sterilization occurs via 7" filter and UV-C lamp).</p>	<p>Risciacquo vasetti Il dispositivo di risciacquo è dotato di 12 pinze rotative per dare il tempo corretto di risciacquo e sgocciolatura. Il risciacquo viene effettuato con VAPORE o acqua sterile (la sterilizzazione avviene tramite filtro da 7" e lampada UV-C).</p>
<p>Dosing Main product dosage, from 50 to 500 gr, suitable for different types of products. Concerning type of product dosing system can take place through volumetric piston or electronic flowmeter with membrane valves It is equipped with presence sensor and with ISOBARIC product hopper and process valves.</p>	<p>Dosaggio Dosaggio prodotto principale, da 50 a 500 gr per svariate tipologie di prodotto; in base alla tipologia del prodotto ed alle necessità del cliente è possibile avere un dosatore a pistone volumetrico o un dosatore con contaltri elettronici e valvole sanitarie. Il sistema è completo di sensore presenza vasetto e tramoggia prodotto ISOBARICA con valvole di processo.</p>
<p>Capping Different types of closing available, see below</p>	<p>Tappatura Svariate tipologie di tappatura disponibili; vedere di seguito</p>
<p>Jars unloading Jars come out through a conveyor belt</p>	<p>Scarico confezioni I vasetti vengono scaricati sull'apposito nastro di trasporto</p>



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

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.

CAPPING SYSTEMS AVAILABLE:

Preformed thermowelded lids

Lids warehouse is loaded from the operator.

A complete automatic system will:

- dry the edge of the jar for a better welding
- position the lid over the jar
- weld the lid, with a specific welding head set for glass
- refill the edge for adhering the margin of the lid to the jar; this allows a greater resistance during opening.

Foglietto preformato termosaldato

Il magazzino foglietti alluminio viene anticipatamente alimentato dall'operatore.

- Un sistema completamente automatico provvede:
- alla preventiva asciugatura del bordo del vasetto per una migliore saldatura
 - al posizionamento del foglietto
 - alla saldatura con accessorio specifico per vetro
 - alla ribordatura dei lembi per garantire una maggior resistenza all'apertura

Aluminium coil

The complete automatic process is composed of:

- drier for the edge of the jar
- die cutter that cut and for aluminium caps
- pneumatic conveyor
- positioner for the lids
- welding head specific for glass
- refilling device for adhering the edge of the lid to the jar; this allows a greater resistance during opening.

Bobina in alluminio

Il processo, completamente automatico, è composto da:

- asciugatore per bordo del vasetto
- fustellatrice automatica per la creazione e la formatura dei tappi da saldare
- convogliatore pneumatico
- posizionatore automatico dei foglietti
- testa di saldatura con accessorio per vetro
- dispositivo ribordatore per una maggiore aderenza dei lembi del foglietto al vasetto



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

Snap-on-lid

Automatic device for the application of a plastic cap. It can be used stand alone or in addition to the sealed lid

Snap-on-lid

Dispositivo automatico per l'applicazione di un coperchio in plastica a pressione. Può essere abbinato alla chiusura con foglietto saldato

Twist off caps

Automatic capping device composed of:
- magnetic elevator, complete with sorter to convey caps in positioner slide
- Positioner with special pre-screwing device
- capping head

Tappi twist-off

Sistema automatico per tappi twist-off, completo di:
- nastro elevatore magnetico completo di riordinatore per convogliare i tappi nell'apposito scivolo del posizionatore
- posizionatore tappi apposito per twist-off
- mandrino di avvitatura



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

FURTHER ACCESSORIES AVAILABLE:

<p>Minifiller Minifiller for fruit puree to have a “double-flavor” jar. Suitable for viscous products and/or with pieces Product hopper included.</p>	<p>Minifiller Minifiller per purea di frutta, per ottenere un “doppio-gusto” nel vasetto. Disponibile per prodotti altamente viscosi e/o con pezzi Include tramoggia prodotto</p>
<p>Washing tank Washing tank used to create “washing recirculation system, or used to connect machine to customer CIP</p>	<p>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</p>
<p>Rotating table Stainless steel rotating table for filled jars collection</p>	<p>Tavolo rotante Tavolo rotante in acciaio inox per accumulo vasetti confezionati</p>
<p>Hepa filter Hepa filter for machine environment sanification</p>	<p>Filtro Hepa Filtro hepa per immettere aria sterile e creare ambiente sanificato</p>
<p>UV lamp UV-C lamp for packing materials sterilization</p>	<p>UV lamp Lampada a raggi UV-C per la sterilizzazione dei materiali d’imballaggio</p>
<p>Label machine Automatic labeller for self-adhesive labels for the body of the jar</p>	<p>Etichettatrice Etichettatrice automatica per etichette autoadesive da applicare al corpo del vasetto</p>
<p>Warranty seal Warranty seal applicator device, complete with spreader</p>	<p>Sigillo di garanzia Sistema applicatore sigillo di garanzia sul tappo del vasetto, completo di spalmatore</p>



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