



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

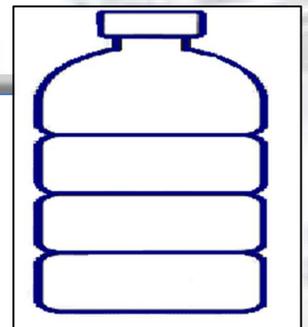
Web site: www.pasin.biz

Part. Iva 03680770249

R.E.A. 345008

**AUTOMATIC PACKAGING MACHINE FOR LIQUID FOODSTUFF IN FLAGONS
CONFEZIONATRICE AUTOMATICA PER PRODOTTI ALIMENTARI LIQUIDI IN DAME, BOTTIGLIE DI
GRANDE FORMATO
MODEL: DAMA 1000**

PICTURE DAMA 1000 (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, not carbonate drinks, egg products or similar products.	Latte, yogurt da bere, succhi, prodotti a base d'uovo, bevande non gassate e prodotti simili
VOLUME	From 2lts to 10lts	Da 2lt a 10lt
BOTTLES MATERIAL	Plastic	Plastic
BOTTLES SHAPE	Size change feasible in few minutes	Cambia formato disponibile; si effettua in pochissimi minuti
MACHINE CAPACITY	ABOUT 10.000 LITERS / HOUR ** actual capacity depends on product and packaging characteristics	CIRCA 10.000 LITRI / ORA ** <i>la capacità effettiva dipende dalle caratteristiche del prodotto e della confezione</i>
ELETRICAL COMPONENTS	Touch screen PLC and teleassistance included	PLC 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>Bottles loading Automatic bottles loading from the apposite conveyor belt</p>	<p>Carico confezioni Le dame vengono caricate automaticamente dall'apposito nastro trasportatore posto in ingresso</p>
<p>Dosing Main product dosage, from 2 to 5 lts, suitable for different types of products. Dosing takes place through electronic flowmeter with membrane valves for the maximum speed and precision. Dosing device is equipped ISOBARIC product hopper complete with level probes and process valves.</p>	<p>Dosaggio Dosaggio prodotto principale, da 2 a 5 lt per svariate tipologie di prodotto; il dosaggio avviene attraverso contaltri elettronici e valvole a membrana per la massima velocità e precisione di dosaggio. Il sistema è completo di tramoggia prodotto ISOBARICA con sonde di livello e valvole di processo.</p>
<p>Capping Capping carousel is equipped with vibrating orientator to sort a huge quantity of caps, slide and caps positioner. An apposite caps fasten's spindle, studied each time, will provide the correct screwing</p>	<p>Tappatura Il carosello di tappatura è 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.</p>
<p>Bottles unloading Bottles come out through a conveyor belt</p>	<p>Scarico confezioni Le dame vengono scaricate su 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.

FURTHER ACCESSORIES AVAILABLE:

ESL packaging

High clean packaging for Extended-Shelf-Life products.

It is complete with:

- H14 Hepa filter (filtration efficiency 99.995%) for sterile air injection, inside the machine.
- Bottles sterilization with peroxide Hydrogen injection and activation with heated air
- UV-C lamp applied on caps slide

Confezionamento ESL

Tecnologia "High clean packaging", per prodotti ESL, Extended-Shelf-Life. E' completo di:

- Filtro Hepa H14 (efficienza di filtrazione 99,995%) per l'iniezione di aria sterile, all'interno della macchina.
- Sterilizzazione delle dame con iniezione di perossido di idrogeno e attivazione con aria calda
- Lampada UV-C applicata allo scivolo del posizionatore tappi

Aluminium lids capping

Aluminium lids are obtained, in a completely automatic way, from a coil.

A bronze welding head seals the lid over the bottle

Tappatore per foglietti in alluminio

I foglietti vengono ricavati, in maniera completamente automatica, da una bobina in alluminio.

Una testa saldante in bronzo provvede alla corretta saldatura



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

Rotating table Stainless steel rotating table for filled bottles collection	Tavolo rotante Tavolo rotante in acciaio inox per accumulo bottiglie
Label machine Automatic labeller for self-adhesive labels for the body of the bottle	Etichettatrice Etichettatrice automatica per etichette autoadesive da applicare al corpo della bottiglia
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.