

Nuova Confezionatrice Orizzontale, ideale per confezionare prodotti individuali come panini, brioches, ecc. Il prodotto viene posizionato sul nastro trasportatore della macchina manualmente o automaticamente e viene poi avvolto e chiuso dentro al film. Il settaggio della macchina è molto facile. La BG/OR è fornita di barre saldanti adatte a saldare polipropilene, laminati, co-estrusi ecc. Nastro di alimentazione escluso, ordinabile a parte. Optional: dispositivo per sacchetto a fondo quadro, stampatore, datario, foro europeo, iniezione gas ecc.

This horizontal form fill and sealing machine is ideal for packing individual products. The product is fed in the machine, either manually or automatically, and neatly wrapped and sealed in film. The setting of the machine is easily changed to suit various package sizes and lengths. One format can be used to pack different sizes of products. The BG/OR is fitted with constant-heat sealing bars which makes it suitable for sealing polypropylene, co-extruded, laminated, etc. Option: Gussset device, date coder, printing device, gas flush etc.

Nouvelle conditionneuse horizontale, idéale pour conditionner pain, croissants. Le produit vient positionné, automatiquement ou manuellement, sur le tapis de la machine et ensuite enveloppé et fermé dans le film. Réglage de la machine très simple. La conditionneuse BG/OR est équipée avec barres soudantes aptes à souder polyprop, complexe, aluminium. Sur demande: bande d'alimentation, dispositif pour sachet fond carré, imprimante, dateur, trou européen, injection de gaz, etc.



MOD. BG/OR

fitted with special sealing bars and inclined forming tube to pack fragile products such as biscuits.

**Main accessories:** photocell for print centering, ink date printer, device for gusset and flat bottom bags, gas injection, turn-table, twist or clip machine, compressor, electronic printer a.s.o.

**Packing products:** short (dry or fresh) pasta, taralli, biscuits, cakes, sweets, snacks, chips, pop corn, dry vegetables and fruit, cereals, grain coffee, rice, frozen products, small plastic or metallic items, seeds, flour, cocoa, spices, milky powders, potato starch, soap powders, detergent a.s.o.

Peseuses-ensacheuses verticales semi-automatiques et automatiques aptes à peser, doser et conditionner, avec des films en polypropylène, polyéthylène, accouplés. La forme des sachets peut être à coussin, soufflet, fond plat, avec twist ou clip et même avec poignée. Les fonctions de

la machine sont pilotées par plc. et réglables sur touch-screen. Grâce aux critères de construction, soit de fonctionnement soit de fiabilité, on obtient le maximum des résultats avec le coût minimum. Le système de dosage dépend du produit et sera à la fois à balance (pour de petits produits), à godets (pour petits produits granulés et farines fluides), à vis (pour poudres et farines non fluides) par comptage ou dosage (produits liquides ou crémeux). Pour des produits fragiles tels que biscuits, taralli etc., le tube conformateur de la machine peut être incliné.

**Accessories:** photocellule centrage impression film, appareil de marquage à encre, dispositif pour sachet à soufflet ou fond plat, injection de gaz, table pivotante, clipseuse, compresseur, imprimante électronique etc.

**Produits:** pâte fraîche ou sèche, taralli, biscuits, bon-bons, snacks, chips, pop-corn, fruits secs, céréales, café en grains, riz, produits surgelés, menuiseries métalliques et plastiques, semences, farine, cacao, épices, lait en poudre, fécula de pommes de terre, détergents, produits poudreux etc.

Modello Model Modèle	Tubo formatore max Forming tube max Tube conformateur maxi	Lunghezza max busta Max bag length Longueur maxi du sachet	Larghezza busta max Max bag width Largeur maxi du sachet	Fascia bobina max Max film's width Laize max du film	Diam. esterno max bobina Max external film's diameter Diamètre max extérieur	Velocità meccanica al minuto Mechanical speed/minute Vitesse mécanique/minute	Pressione di esercizio in bar Max bar pressure Pression maxi bar	Alimentazione Power Alimentation	Kw	Dimensioni e peso Size and weight Dimension et poids
BG-EASY (Semi Aut.)	//	//	//	//	//	6-15	7	Monofase 220V	0,5	mm 800x860xh2200 kg98
BG37/A	160	300	250	540	270	35	7	Monofase 220V	2	mm 1000x960xh2450 kg450
BG37/A2	160	300	250	540	270	35	7	Monofase 220V	2	mm 1000x960xh2450 kg480
BG37/IM	150	No Lim.	250	540	270	35	7	Monofase 220V	4	mm 1000x1500xh2100 kg450
BG37/AP	160	300	250	540	270	35	7	Trifase 380V	3	mm 1000x960xh2450 kg440
VM-V	95	190	155	340	300	60	7	Monofase 220V	1,5	mm 730x1150xh1750 kg320
BG65/A	250	No Lim.	400	840	400	40	7	Monofase 220V	2,5	mm 1200x1500xh2900 kg850
BG65/A2	250	No Lim.	400	840	400	40	7	Monofase 220V	2,5	mm 1200x1500xh2900 kg880
VM-L	80	190	130	280	300	60	7	Monofase 220V	1,5	mm 730x1150xh1750 kg320
BG/OR	-	80-250	160	80-350	320	60	7	Monofase 220V	2	mm 1350x800xh900 kg240

Tutti i dati tecnici, descrizioni ed immagini sono puramente indicativi. C.I.A Srl. si riserva il diritto di modificarli senza alcun preavviso.

Technical data, pictures, performances given in the leaflet are simply indicative and C.I.A. reserves the right to amend them without prior notice.

Données techniques, photo, performances indiquées sur le catalogue sont simplement indicatifs et C.I.A. se réserve le droit de modification sans aucun préavis.



Via dell'Industria, 2  
36030 VILLAVERLA (Vicenza) Italy  
Tel. ++39 0445 855941 • 0445 350250 • 0445 856400  
Fax ++39 0445 856399  
Cod. Fisc. e Part. IVA 01803860244  
E-mail: sales@ciasrl.it - www.ciasrl.it

PH: MARCELO NARDI - AITE: CECCATO (VI) • AITE: DICIGRAF SRL - ARCHIVIANO (VI)



CONFEZIONATRICI  
AUTOMATICHE

PACKING MACHINES

MACHINES PESEUSES  
CONDITIONNEUSES

PACKAGING SYSTEMS



PACKAGING  
SYSTEMS



La ditta C.I.A.

srl produce pesatrici-ci-confezionatrici semi automatiche o automatiche atte a pesare, dosare e confezionare una vastissima gamma di prodotti, con pellicole di polipropilene, polietilene, accoppiati vari.

La forma dei sacchetti può essere a cuscino, a soffietto, a fondo piatto, con ciuffo e twist oppure clip, con maniglia ecc. Le funzioni delle confezionatrici sono gestite da plc. e modificabili da touch-screen. Il design e i criteri di costruzione sono finalizzati alla funzionalità, all'affidabilità e alla robustezza per dare all'utilizzatore il massimo del risultato a costi minimi. Il sistema di dosaggio per le confezionatrici verticali dipenderà dal prodotto utilizzato e può essere a bilancia (per prodotti medio piccoli), a tazze (per prodotti granulari piccoli e farine scorrevoli), a coclea (per polveri e farine non scorrevoli), a conteggio (contapezzi) o a dosaggio (prodotti liquidi o cremosi). Le confezionatrici possono essere a richiesta inclinate per prodotti fragili come biscotti, taralli ecc. e dotate di barre saldanti speciali su richiesta specifica del cliente.

**Accessori principali:** fotocellula centraggio stampa, stampatore ad inchiostro, dispositivi per soffietto o fondo piatto, kit iniezione gas, tavolo rotante, clippatrice, compressore, stampante ecc.

**Prodotti confezionabili:** pasta corta secca o fresca, taralli, biscotti, dolci, caramelle, snacks, chips, pop-corn, frutta e legumi secchi, cereali, caffè in grani, riso, prodotti surgelati, prodotti granulari in genere, minuterie metalliche e plastiche, sementi, terricci, farine, cacao, spezie, latte in polvere, fecola di patate, detersivi, prodotti polverosi ecc.



C.I.A. manufactures semi-automatic or automatic weighing-filling-sealing machines suitable for weighing, dosing and packing a wide range of products using films of polypropylene, different kinds of coupled materials, OPP/PP, OPP/PE.

Bag's shape can be pillow, gusseted or flat bottom, with twist/clip or with Eurolock. Machine's functions are performed by plc. and set up controlled by means of a touch-screen. Design and manufacturing reward functionality, reliability and strength to grant maximum result at the minimum cost.

The dosing system for the vertical packing machines depends on product to be packed and will be either by weigher (for small products), or by volumetric cups (for small granular products and flowing flours) or by screw filler (for powdery products and non flowing flours), or by works counters or by doses (liquid or creamy products).

On demand, machines can be manufactured and



Pesatrice semi automatica adatta a pesare prodotti granulari e non polverosi. Completa di tramoggia, vibratore a velocità regolabile e bilancia elettronica, permette di pesare, in maniera rapida e precisa, una vastissima gamma di prodotti. Basta versare il prodotto da confezionare nella capiente tramoggia, impostare il peso che si desidera sulla bilancia elettronica e in brevissimo tempo è possibile pesare e riempire sacchetti, vassetti o scatole.

Semi-automatic packing machine suitable for packing of granular and not powdery products. Fitted with hopper, adjustable vibration speed and electronic weigher. Weighing's operation extremely easy and reliable. Put the product in the hopper, fix the chosen weight and by means of a foot switch, product falls in the pre-made bags, cans, boxes or jars.

Peseuse semi-automatique apte au pesage des produits en granules ou non poudreux. Fournie avec trémie, vibreur à vitesse réglable et balance électronique, permet de peser de façon précise et rapide, une vaste gamme de produits. Il suffit de remplir la trémie avec le produit devant être conditionné et programmer le poids que l'on désire sur la balance électronique. Il suffit alors de pousser sur la pédale et remplir donc des sachets ou des boîtes etc.



MOD. **BG-EASY**

Pesatrice confezionatrice automatica ad una testa (BG37/A) o a due teste (BG37/A2) adatta a pesare e confezionare prodotti granulari di vario tipo fino a 2 kg partendo dalla bobina. La costruzione è finalizzata alla funzionalità e alla robustezza per dare all'utilizzatore il massimo risultato a costi minimi. Impianto elettrico gestito da plc. Funzioni modificabili con touch-screen. Sacchetto massimo: mm 240x300 (lunghezza) - A richiesta lunghezza massima mm 380.

Automatic electronic weigher with 1 (BG 37/A) or 2 (BG 37/A2) heads, suitable for weighing and packing of different kind of granular products up to kg. 2 starting from the reel. Wiring mastered by plc. Machine's functions adjustable by touch-screen. Max. bag size: mm 240x300 (length) - On demand length can be 380 mm.

Peseuse-conditionneuse automatique à 1 (BG 37/A) et 2 (BG 37/A2) têtes apte à peser et conditionner produits en granule jusqu'à 2 Kg. Fonctionnement électrique contrôlé par plc. et fonctions réglables sur touch-screen. Dimensions maxi du sachet: mm 240x300 (longueur) - Sur demande longueur de 380 mm.



MOD. **BG37/A - BG37/A2**

Confezionatrice con dosatore volumetrico a coclea (per prodotti in polvere non scorrevoli come farina, latte in polvere, cacao, fecola ecc.) o dosatore a tazze regolabili (per prodotti granulari medio-piccoli come riso, legumi, zucchero, farine scorrevoli ecc.). Funzionamento automatico gestito da plc. Funzioni modificabili con touch-screen.

Packing machine with volumetric screw doser (for non flowing powdery products such as flour, milk powder, cocoa a.s.o.) or adjustable cups doser (for small-medium sized products such as rice, dry vegetables, sugar, flowing flours). Automatic working mastered by plc. Adjustable functions by touch screen.

Conditionneuse avec doseur volumétrique à vis (pour produits en poudre non fluide comme farine, lait en poudre, cacao, féculé etc) ou doseur à godets réglables (pour produits en granules comme riz, légumes, sucre, farines fluides etc). Fonctionnement automatique contrôlé par plc. Fonctions réglables sur touch-screen.



MOD. **BG37/AP**

Pesatrice confezionatrice automatica ad una testa (BG65/A) o a due teste (BG65/A2) adatta a pesare e confezionare prodotti granulari di vario tipo fino a 5 kg partendo dalla bobina. Tubo formatore inclinabile per prodotti fragili. La costruzione è finalizzata alla funzionalità e alla robustezza per dare all'utilizzatore il massimo risultato a costi minimi. Impianto elettrico gestito da plc. Funzioni modificabili con touch-screen. Sacchetto massimo: mm 380x600.

Automatic electronic weigher with 1 (BG65/A) or 2 (BG 65/A2) heads, suitable for weighing and packing of different kind of granular products up to kg. 5 starting from the reel. Inclined forming tube for fragile products. Wiring mastered by plc. Machine's functions adjustable by touch-screen. Max. bag size: mm 380x600 (length).

Peseuse-conditionneuse automatique à 1 (BG 37/A) et 2 (BG 65/A2) têtes apte à peser et conditionner produits en granules jusqu'à 5 Kg. Tube conformateur inclinable pour produits fragiles. Fonctionnement électrique contrôlé par plc. Fonctions réglables sur touch-screen. Dimension maxi: mm 380x600 (longueur).



MOD. **BG65/A - BG65/A2**



Pesatrice-confezionatrice elettronica automatica a 1, 2 o 3 teste adatta a pesare ed imbutare, a partire dalla bobina, prodotti granulari di vario tipo fino a kg. 2. Impianto elettrico gestito da PLC. Funzioni modificabili con touch-screen. Una vasta gamma di accessori disponibili su richiesta.

Automatic Electronic Weigher with 1, 2 or 3 heads suitable for weighing and packing different kind of granular products up to kg. 2 starting from the reel. Wiring mastered by PLC. Machine's functions adjustable by touch-screen. A wide choice of accessories available on demand.

Peseuse-conditionneuse à 1, 2 ou 3 têtes apte à peser et conditionner produits en granule jusqu'à kg. 2. Fonctionnement électrique contrôlé par PLC. Fonctions réglables sur touch-screen. Sur demande, disponible un grand choix d'accessoires.



MOD. **BG 37/IM**

Confezionatrice volumetrica automatica a tazze, adatta a dosare e confezionare prodotti granulari come caffè, spezie, legumi, snacks, sale, zucchero, semi ecc. anche in confezione monodose a 3 o 4 saldature. Tutte le funzioni della macchina sono meccaniche e gestite da plc. Non necessita di aria compressa.

Automatic volumetric cup doser packing machine, suitable for dosing and packing of small granular products such as coffee, spices, dry vegetables, snacks, salt, sugar, seeds a.s.o. Bags can be single-dose with 3 or 4 seals. Mecanic function's of the machine mastered by plc. No need of compressed air.

Conditionneuse automatique volumétrique à godets, apte à doser et conditionner petits produits en granules comme café, épices, légumes, snacks, sel, sucre, semences etc. Les sachets peuvent être aussi en version mono-dose à 2 ou 3 soudures. Fonctionnement mécanique de la machine contrôlé par plc. Air comprimé non nécessaire.



MOD. **VM-V**

Confezionatrice automatica, adatta a dosare e confezionare prodotti cremosi o liquidi come maionese, olio, ecc. in confezione monodose a 3 o 4 saldature. Tutte le funzioni della macchina sono meccaniche e gestite da PLC. Modelli disponibili: VM01-L / VM03-L / VM04-L / VMPiramide-L.

Automatic Doser Packing Machine, suitable for dosing and packing of creamy and liquid products such as mayonaise, oil a.s.o. Bags can be single-dose with 3 or 4 seals. Mecanic function's of the machine mastered by PLC. Models available: VM01-L / VM03-L / VM04-L / VMPyramid-L.

Conditionneuse automatique apte à doser et conditionner produits crémeux et liquides comme mayonnaise, huile etc. Les sachets peuvent être en version mono-dose à 3 ou 4 soudures. Fonctionnement mécanique de la machine et contrôlé par PLC. Modèles disponible: VM01-L / VM03-L / VM04-L / VMPyramide-L.



MOD. **VM-L**