

Flow-Pack



ORANGE PLUS

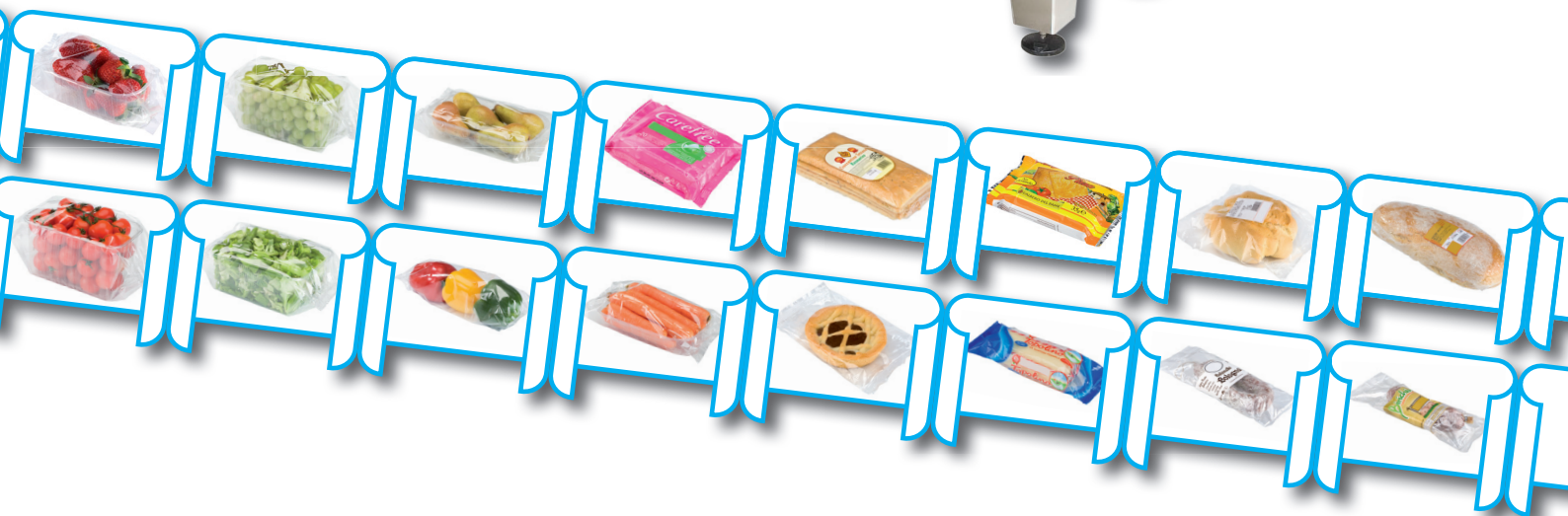
MACCHINA CONFEZIONATRICE ORIZZONTALE
horizontal packaging machine





ScanStore A/S

Nyvang 7
DK-5500 Middelfart
Denmark

Tlf. +45 6441 1212
Fax +45 6441 1474
mail@scanstore.dk
www.scanstore.dk



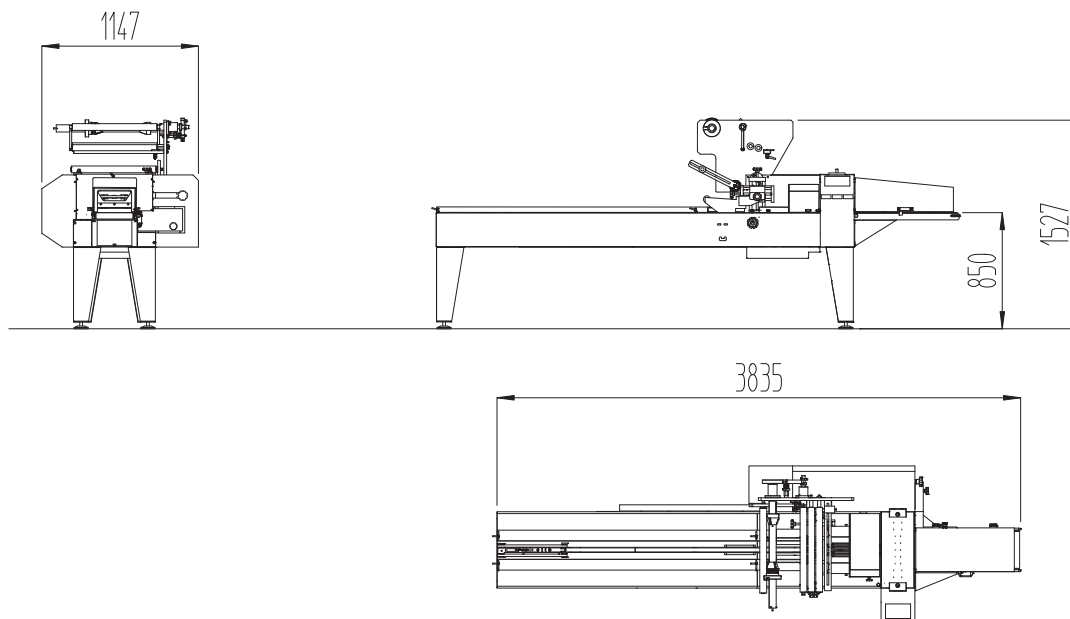
 La Orange Plus è la confezionatrice orizzontale per flow-pack più performante della gamma GNA Packaging. Costruita in alluminio ed in acciaio inox, grazie all'elettronica che ne gestisce tutto il ciclo ed alla vasta gamma di accessori che si possono aggiungere alla versione base, è la più idonea per ottenere elevate prestazioni in diversi settori quali ortofrutta, prodotti da forno, pasta fresca, insaccati, formaggi, dolci. La confezione è realizzata con una bobina di film in polipropilene, coestruso, micro e macro perforato, termoretraibile, posizionata sulla parte superiore della macchina. Mediante tre coppie di rulli di traino, due per saldatura longitudinale inferiore ed una per il traino, e due saldatori trasversali, si ottiene una busta chiusa e sigillata. I saldatori trasversali del tipo rotante consentono una fluidità nella movimentazione dei prodotti da sigillare, permettendo un'alimentazione automatica; inoltre uno speciale supporto prodotto a rullini motorizzato, è in grado di sostenere anche i prodotti sfusi e/o vassoi di piccole dimensioni.

 The Orange Plus is the highest performance in the range of the Horizontal Flow-pack models by GNA Packaging. Made of aluminium and stainless steel, thanks to the electronics which controls the entire cycle and to the wide range of accessories which can be added to the standard version, the Orange Plus is the most suitable machine to achieve high performances both in the fruit and vegetables sector and in the food industry in general (bakery products, pasta, sausage meat, cheese, sweets, etc.). The pre-pack film can consist of either Polypropylene, co-extruded, micro, and macro-perforated, shrink film, which is placed in the upper structure of the machine. By means of three pairs of pulling rollers (two pairs for lower lengthwise sealing and one pair for pulling) and two crosswise sealing jaws, the machine delivers a perfectly sealed and consistent pre-pack. The crosswise jaws with their rotary operation allow constant fluid movements of the products to be flow-wrapped, therefore permitting automatic feeding. Moreover, a special device with motorized rollers is able to support both loose products and with trays.



ORANGE PLUS

MACCHINA CONFEZIONATRICE ORIZZONTALE
horizontal packaging machine



Dati tecnici principali - Technical characteristics

ORANGE PLUS

ORANGE PLUS X 07

Velocità (cicli/min) - Speed per minute

max 130

max 130

Larghezza bobina film - Film width

max 600 mm

max 800 mm

Lunghezza busta - Bag length

max 440 mm

max 500 mm

Larghezza prodotto - Product width

max 200 mm

max 200 mm

Altezza passaggio prodotto - Max clearance between jaws

max 160 mm

max 195 mm

Assorbimento elettrico - Power consumption

3,5 KW

3,5 KW

Consumo aria compressa - Compressed air consumption

15 NL/min

15 NL/min



La Orange plus est l'emballeuse horizontale flow-pack, la plus performante de la gamme GNA Packaging.

Réalisée entièrement en acier inox AISI 304, grâce à l'électronique qui gère tout le cycle et à la gamme d'accessoires que l'on peut additionner à la version base, c'est la machine idéale pour obtenir des performances élevées dans les secteurs des fruits et légumes, produits pour la boulangerie, pâte fraîche, pâtisserie, saucisses, fromages, etc.. L'enveloppe est réalisée avec une bobine de film polypropylène, coex, micro et macro perforé, thermoretractable, positionnée sur la partie supérieure de la machine. Grâce à 3 couples de rouleaux de traction, 2 pour la soudure longitudinale et 1 pour la traction et 2 soudeurs transversaux, on peut obtenir une enveloppe fermée et scellée. Les soudeurs transversaux du type rotatif permettent une manutention fluide des produits à sceller et une alimentation automatique ; une bande transporteuse motorisée avec des petits rouleaux supporte les produits en vrac et/ou barquettes à dimensions réduites.



Die horizontale Orange Plus ist die leistungsfähigste Maschine der GNA Packaging-Flow-Pack Serie. Gefertigt aus Aluminium und Edelstahl, verfügt die Orange Plus über eine Elektronik, die den kompletten Arbeitsablauf sowie eine Vielzahl von Zubehör, steuert. Diese Hochleistungsmaschine ist besonders geeignet, zum Verpacken von Obst- und Gemüse, Backwaren, Teigwaren, Wurstwaren, Käse- und Süßwaren. Durch die Zuführung der Folie von oben ist die Orange Plus besonders für Verpackungen aus mikro- oder makroperforiertem Polypropylen, coextrudierter Folie oder Schrumpfolie geeignet. Durch drei Rollenpaare zur Folienlängsführung (zwei Paare für Unterlängssiegelung und ein Paar für Folienlängszug) und durch zwei Quersiegelungsbalken produziert die Maschine einen optimal gesiegelten und beständigen Beutel. Die rotierenden Siegelvorrichtungen ermöglichen eine konstante Fließbewegung der zu versiegelnden Produkte, womit eine automatische Beschickung mit Ware erfolgt. Optional, ermöglicht eine Haltevorrichtung mit motorisierten Rollen auch die Verpackung loser Produkte und kleiner Schalen.



La Orange Plus es la confeccionadora horizontal para flow-pack con más prestaciones de la gama de GNA Packaging. Construida en aluminio y acero inoxidable, gracias a la electrónica que gestiona todo el ciclo y a la vasta gama de accesorios que se pueden añadir a la versión base, es la más idónea para conseguir elevadas prestaciones en muchos sectores tal como el sector hortofrutícola, productos para horno, quesos, pasta fresca, carne, postre, etc... La confección se realiza con una bobina de film de polipropileno, coextrusionado, micro y macro perforado, termoretractable, situado sobre la parte superior de la máquina. A través de tres parejas de rodillos de remolque, dos para soldadura longitudinal inferior y uno para el remolque y de dos soldadores transversales se consigue un paquete cerrado y sellado. El soldadores transversales del tipo rotatorio permiten una fluidez en el movimiento de los productos a sellar, permitiendo una alimentación automática; además un soporte para producto a rodillos motorizados también es capaz de sostener los productos sueltos y/o bandejas de pequeñas dimensiones.

GNA s.r.l.
Sede legale e amministrativa
via Progresso, 15 - zona ind.le Ponte Rizzoli
Divisione Packaging
via Piemonte, 56 - zona ind.le Quaderna
40064 Ozzano Emilia (BO)
tel. +39 051 798694 fax +39 051 6523455
info@gnasrl.com www.gnasrl.com



GNA[®]
SRL

