

automatic packaging machines



5100Ts

confezionatrice orizzontale
horizontal form fill seal machine

the easy way

automatic packaging machines

 Penta 5100 TS è la seconda generazione delle confezionatrici orizzontali Pentavac e nasce per corrispondere alle esigenze di una variegata clientela, con particolare riferimento ai prodotti hardware, quali articoli per la casa, accessori per sanitari, raccorderia, ed in genere tutti quei prodotti che per la loro natura non possono essere movimentati in caduta o tramite una catenaria. Con Penta 5100, il prodotto viene posizionato direttamente sulla superficie del film, senza entrare in contatto con il nastro trasportatore. In caso di alimentazione manuale del prodotto, la posizione di carico prodotto sul nastro trasportatore viene identificata mediante riferimenti luminosi, posizionabili dall'operatore in maniera semplice ed immediata, senza l'uso di fermi meccanici a contatto con il prodotto.

Accessori: fotocellula centratura stampa, euroforo, dispositivo controllo peso, comando a pedale, stampante a trasferimento termico, etichettatrice, portabobina jumbo per film espanso.

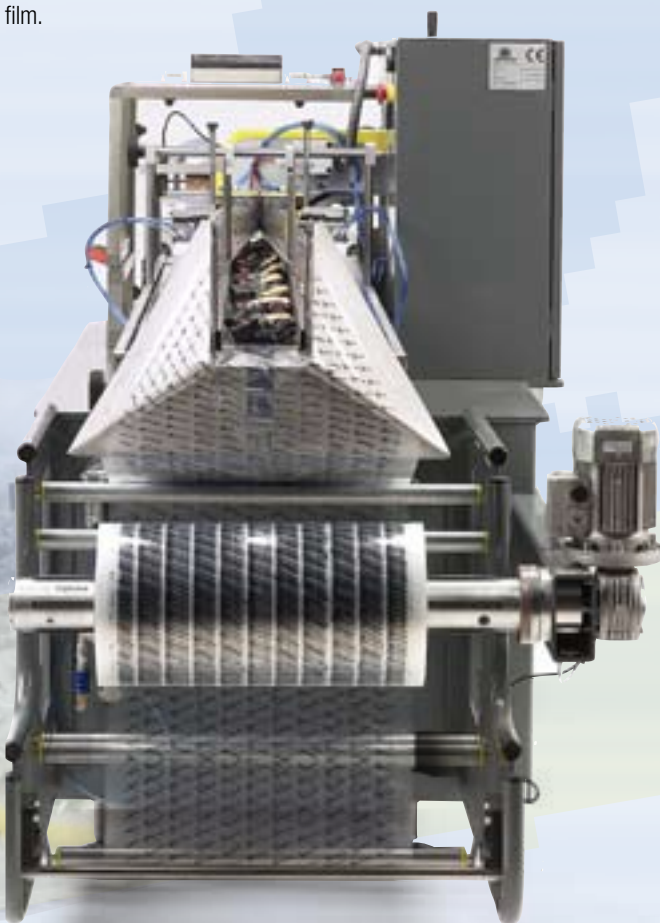
 Penta 5100 TS is the second generation of the horizontal packaging machines Pentavac. It has been born to respond to the expectations of a wide and demanding customer base, with particular reference to hardware products, among which we mention home furnishings, sanitary and industrial fittings, and generally all the products which cannot be moved by means of gravity or of a chain belt. Through Penta 5100, the product is placed directly on the film surface, without any contact with the conveyor belt. With manual feeding of the product, the loading position on the conveyor belt is marked by light beam emitters, positioned by the operator in a quick and easy way, avoiding the use of any mechanical stopper. Accessories: photocell for print registration, eurohole device, check-weigher device, thermal transfer printer, labelling device, jumbo reel holder for expanded film.

Accessories: photocell for print registration, eurohole device, check-weigher device, thermal transfer printer, labelling device, jumbo reel holder for single folded reels of expanded film.

 Penta 5100 ist die zweite Generation unserer horizontalen Verpackungsmaschinen. Sie ist auf Grund der Bedürfnisse einer vielfältigen Kundschaft ins Leben gerufen worden. Penta 5100 ist hauptsächlich geeignet für Hardware-Produkte wie z.B. Haushaltsartikel, Fittings und alle anderen Produkte die aufgrund ihrer Dimensionen bzw. Gewichts nicht mit vertikalen Maschinen verpackt werden können. Mit Penta 5100 wird das Produkt direkt auf den Film positioniert, ohne Kontakt mit dem Transportband.

Bei manueller Zuführung des Produkts wird der Ladeplatz am Transportband durch Lichtsignale identifiziert. Diese Signale können einfach vom Arbeiter positioniert werden, ohne Verwendung von mechanischen Haltevorrichtungen.

Extras: Fotozelle für bedruckte Folie mit Zieldruck, Euroslot, Kontrollwaagen, Fußschalter, Thermotransferdrucker, Etikettiersysteme, Jumbo-Folienrollenhalter für Schaumstoffolie.



Velocità - Speed - Vitesse - Leistung

20-25 cicli/min

Lunghezza busta - Bag length range
Longueur du sachet - Beutellänge

Min-Max mm 70-600
(at demand)

Spessore film - Film thickness
Épaisseur film - Foliendicke

50-150 my

Dimensioni macchina - Machine sizes
Dimensions de la machine
Maschinenabmessungen

w3100 x l1000 x h1300 mm

Consumi - Consumptions -
Consumptions - Verbrauch

3 Kw - 400 Vac - 3P+N+T

Larghezza busta - Bag width range
Largeur du sachet - Beutelbreite

TS: Min-Max mm 70-250
EW: Min-Max mm 70-350



Via delle Sorti, 1 - Comezzano Cizzago - Brescia - Italy

Telefono +39.030.9708805 - Fax +39.030.9701092 - pentavac@pentavac.com - www.pentavac.com