

penta 4200 TS

confezionatrice verticale - vertical form fill seal machine



Spessore film - Film thickness
Epaisseur film - Foliendicke
50-150 my

Velocità con polyetilene - Speed with polyethylene
Vitesse avec polyéthylène - Leistung mit Folie Polyethilene
TS 25-30 cycles/min

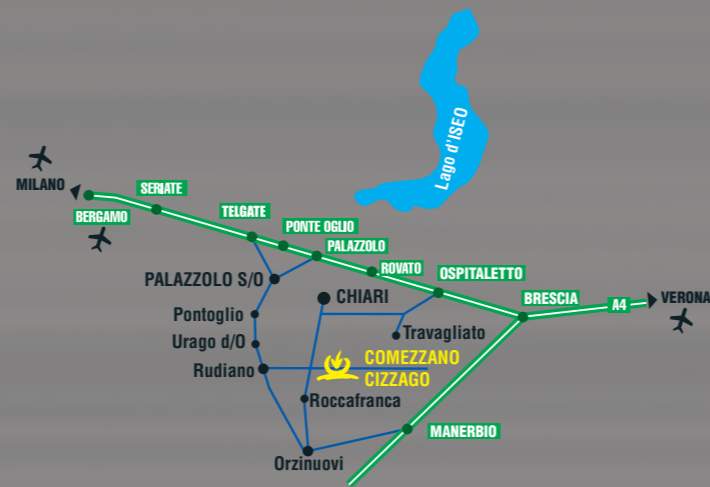
Velocità con film accoppiato - Speed with laminates
Vitesse avec film laminé - Leistung mit Verbundfolie
TS 30-35 cycles/min

Larghezza busta - Bag width range
Largeur du sachet - Beutelbreite
Min-Max mm 100-500

Lunghezza busta - Bag length range
Longeur du sachet - Beutellänge
Min-Max mm 60-500 (700)

Dimensioni macchina - Machine sizes
Dimensions de la machine Maschinenabmessungen
mm 1650w x 2850l x 2000h

Agenti Agents



automatic
packaging
machines

Pentavac S.r.l.

Via delle Sorti, 1
Comezzano Cizzago
Brescia - Italy
Tel. +39.030.9708805
Fax +39.030.9701092
pentavac@pentavac.com
www.pentavac.com

automatic packaging machines



keep it fresh

immagine - char/bis


penta 3100 TS


confezionatrice verticale vertical form fill seal machine


keep it fresh

per alimenti for food

 Penta 3100TS Inox e Penta 4200TS Inox, due macchine di taglia diversa con un unico scopo: confezionare. Confezionare, produrre, lavorare. Creare buste eleganti come le 4 saldature (Stabilo), in maniera affidabile, capaci di farsi apprezzare giorno dopo giorno, mese dopo mese, anno dopo anno. Studiate per lavorare in condizioni gravose, in presenza di acqua, polvere, freddo. Semplici da pulire, lavare, sanificare. Mansueti bestioni capaci di grandi formati, lenti ed inesorabili ed allo stesso tempo pronti a scattare ed a stupire per la loro velocità con piccoli formati, specie nella versione High Speed, dotata di motorizzazioni Brushless. Immediatamente comprensibili all'operatore grazie al pannello Touch Screen multi lingue.

 Penta 3100 TS and Penta 4200 TS Inox are two machines of different sizes but with the same packaging performance. Always reliable, their purpose is to pack, produce, work, and create elegant bags with 4 seals, you won't fail to appreciate them day after day, month after month, year after year. They have been designed to work in harsh conditions, amid, dust or water and at low temperatures. All the same they can be easily washed, cleaned and sanitized. Able to fill both large bags and small these machines are ready to surprise you with their speed especially in the High Speed version available with Brushless motors. They are easily operated, thanks to our multilingual Touch Screen.

 Penta 3100TS et Penta 4200TS inox sont deux machines de taille différent mais avec la même fonction: conditionner bien. Elles travaillent, produisent et conditionnent de façon fiable. On peut ainsi les apprécier jour après jour, mois après mois, année après année. Étudié pour travailler en conditionnements difficiles comme en présence de l'eau, de poudre, au froid, elles sont pourtant faciles à louer et à sanifier. Si elles peuvent sembler lentes comme de grosses bêtes, elles sont en même temps prêtes à se déclencher et à vous surprendre pour leur vitesse avec de petits sachets, en particulier dans la version avec moteur "Brushless". Elles sont facilement mises en train par tout opérateur, grâce au panneau touch-screen et multilingues.

 Penta 3100TSInox und Penta 4200TS Inox, sind zwei Maschinen verschiedener Grössen, die ein einziges Ziel haben: zu Verpacken. Verpacken, Produzieren, Arbeiten. Sie stellen elegante Beutel her, wie z.B. die stabile Vierkantschweissung. Sie sind zuverlässig, man schätzt sie Tag für Tag, Monat für Monat, Jahr für Jahr. Sie dienen dazu, unter schwierigsten Bedingungen zu arbeiten, wo Wasser, Staub und Kälte vorhanden sind. Diese Maschinen sind leicht zum waschen, putzen, steril reinigen und polieren. Sie sehen aus wie zahme Riesen, die sanft und unaufhörlich Beutel in Grosformat, aber gleichzeitig auch schnell und schwungvoll Beutel in Kleinformat herstellen können: vor allem das Modell High Speed, das mit einem Brushless Motor versehen ist. Unsere Maschinen sind aufgrund des mehrsprachigen Touch Screen äusserst bedienerfreundlich.

We wish to thanks all customers who let us add the picture of their packaged products in our leaflet.



Abbinabili a singolari sistemi di pesatura come le nostre bilance a coclea, a tappeto o a canali vibranti e alle più disparate multiteste. Sono disponibili anche dosatori volumetrici a 4-6 tazze, dosatori a coclea con motori Brushless, sistemi contapezzi ad esempio utilizzati per le croquette surgelate, per gli hamburger.

Coupled with customized weighing systems such as our belt weighers with vibrating channels, multihead weighers, volumetric cup filler with 4/6 cups, liquid fillers, brushless auger fillers, piece-counters used for example for hamburgers or frozen croquettes are all available.

Il est aussi possible de l'unir aux systèmes de pesage personnalisés comme nos peseuses à vis, à tapis ou avec chenal vibrant, multi-têtes. Des doseurs volumétriques à 4/6 godets, des doseurs à vis avec moteur brushless, des systèmes qui comptent pièces (pour exemple qui sont utilisés pour les croquettes surgelées ou les hamburgers) sont aussi disponibles.

Sie können mit verschiedenen Wiegesystemen kombiniert werden, wie z.B. unsere Schneckendosierwagen, Bandwaagen, Vibrationswaagen, so wie auch für die verschiedenen Mehrkopfwagen. Wir fabrizieren auch volumetrische Dosierer mit 4-6 Bechern und Schneckendosierer mit Brushless Motor, so wie auch Zählersysteme für Produkte wie tiefgefrorene Kroketten oder Hamburger.



Nastro di supporto regolabile in altezza per prodotti pesanti
Discharge conveyor to support bag in case of heavy products

Spessore film - Film thickness
Epaisseur film - Foliendicke

50-150 my

Velocità con polyetilene - Speed with polyethylene
Vitesse avec polyéthilène - Leistung mit Folie Polyethilene

30-35 cicli/min

Velocità con film accoppiato - Speed with laminates
Vitesse avec film laminé - Leistung mit Verbundfolie

45-50 cycles/min

Larghezza busta - Bag width range
Largeur du sachet - Beutelbreite

Min-Max mm 50-380

Lunghezza busta - Bag length range
Longeur du sachet - Beutellänge

Min-Max mm 60-400 (600)

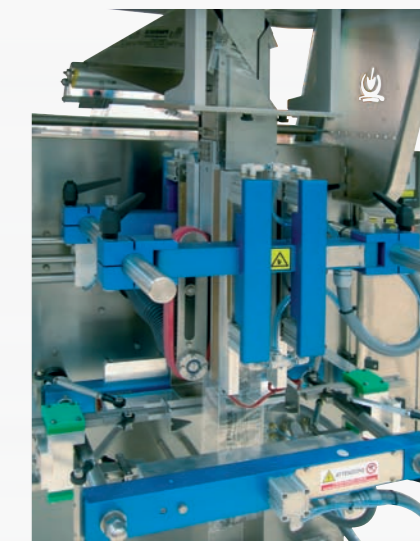
Dimensioni macchina - Machine sizes
Dimensions de la machine Maschinenabmessungen

mm 1300w x 2350l x 1650h



Dosatore a coclea
Auger filler

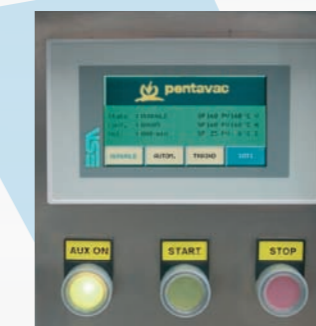
Dispositivo per buste a quattro saldature
Four side seal device



Pesatrice a coclea WP1
Auger weigher



The product is moved forward on the channels by effect of the rotation of the augers driven by inverter. Plastic flaps pneumatically operated stop the dropping product at the end of the weighing phase. The bucket provides the dump in synchronism with the packaging machine. The functions and parameters of the weigher are integrated in the touch screen of the bagger. Made of stainless steel AISI 304, the weigher is completely washable.



Pannello di controllo Touch Screen a colori
Color Touch Screen

Dosatore volumetrico
Volumetric cup filler

