



GIEMME

Thermo Packaging Machinery S.r.l.

minipack® - group

Stacker





Since Giemme established in 2003, it has manufactured several stackers. After an accurate study of all technical datas, space, speed etc...Giemme decide which is the best solution for the customer. One is the stacker made using pneumatic pusher which highen the packs in order to form the layers required.

Giemme ha fabbricato diversi impilatori nel corso della sua vita. Dopo uno studio accurato dei dati tecnici, ingombro, velocità ecc.. Giemme decide qual'e la migliore soluzione per il cliente. Una è l'impilatore pneumatico, il quale alza i pacchi e forma diversi strati come da formato richiesto.

Once the pack's layers are formed the mechanical arm, which is manage by brushless motor, traslate the product to the infeed conveyor.

Una volta che il pacco è formato un braccio meccanico motorizzato da brushless sposta i prodotti nel nastro di alimentazione.





Another solution is stack the products with magnetic head. The product ,coming from the conveyor, is stopped by pneumatic system, afterward they are push on layers and accurate handle to the shrink wrappers.

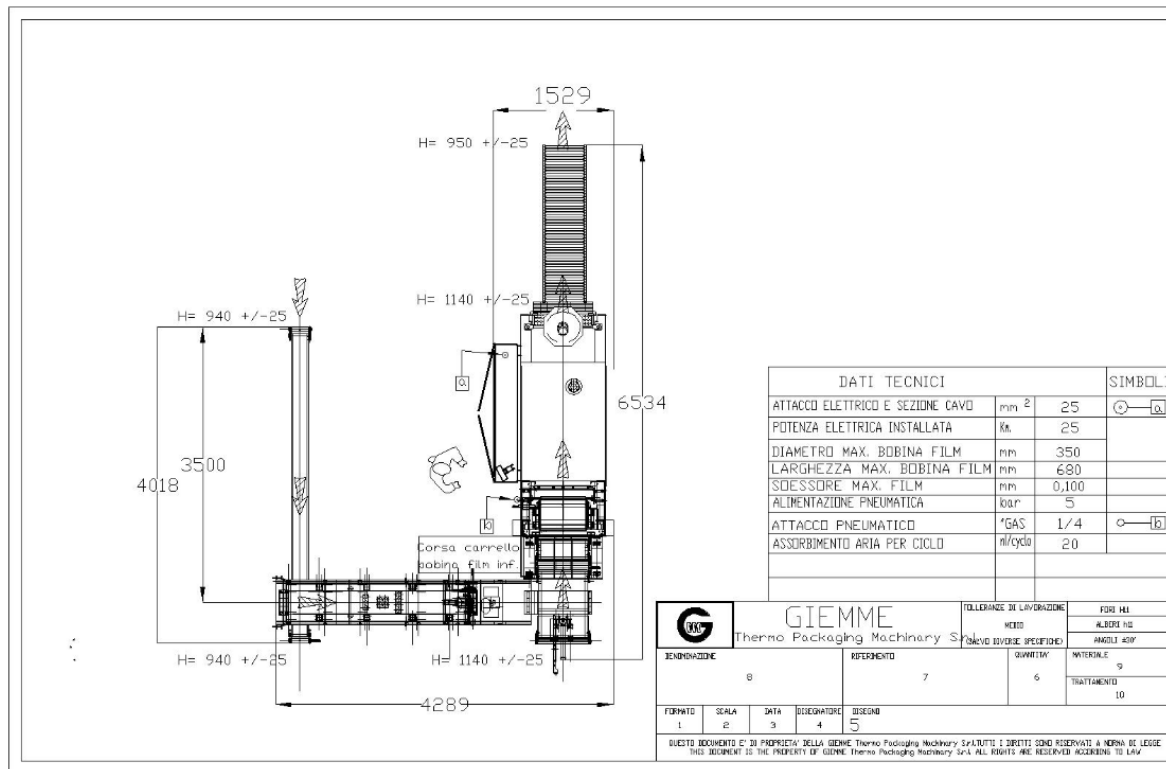
Un'altra soluzione è l'impilatore a testa magnetica. In questo caso i prodotti arrivano su un nastro trasportatore, vengono fermati da un blocco pneumatico, successivamente vengono prelevati e messi uno sopra l'altro.

The stop presser block the product during the welding phase, so that we can always have a perfect foil shrink. Moreover the little conveyor after the welding bar has small passages which allow the product to have a perfect running.

Un pressino di fermo blocca il prodotto durante la fase di saldatura. Inoltre il nastro di evacuazione dopo la barra saldante è costruito con tappeto a tela avente dei passaggi a penna, in questo modo il prodotto non si scompone durante il percorso.



Successful case history



Over the last years customers ask more and more for performing machine taking small space into the factory. Thanks to the deep knowledge of its technical department Giemme is able to face these challenges, as the case of compact stacker ST20 model. In few meters square actually we designed this compact system which works receiveing from 60 to 120 cluster whereas the output was up to 12 shrinking packs per minute. The machine has been working succesfully since 2017.

Negli ultimi anni i clienti chiedono sempre più macchine performanti in spazi ridotti. Grazie alla profonda conoscenza del nostro ufficio tecnico, Giemme è in grado di affrontare qualsiasi sfida, come nel caso dell'impilatore compatto ST20. In pochi metri quadrati abbiamo infatti progettato questo sistema il quale lavora ricevendo da 60 a 120 cluster al minuto, mentre la velocità di uscita arriva fino a 12 fardelli al minuto. La macchina sta lavorando con successo dal 2017.



...Feel the emotion...

Thank you for your kind attention

www.giemmethermo.com

Italy, Dalmine Via Baschenis 5 tel + 039 035 0046133