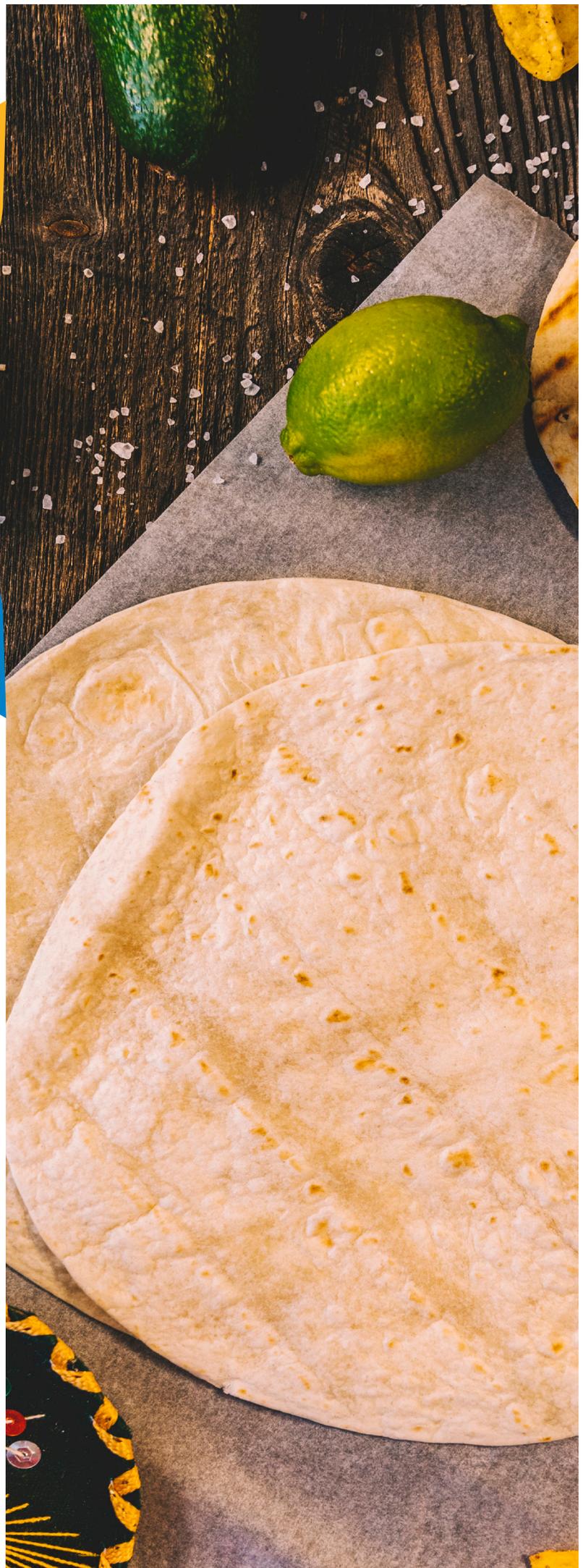




TECHNEWS
**DISTRIBUTORE
AUTOMATICO PER
IL TAGLIO E LA
DISTRIBUZIONE
DI BUSTINE**



Sistema di taglio e distribuzione automatica di bustine Oxigen Scavenger su linea continua per la produzione di tortillas



In collaborazione con
il nostro OEM Partner

IL CLIENTE

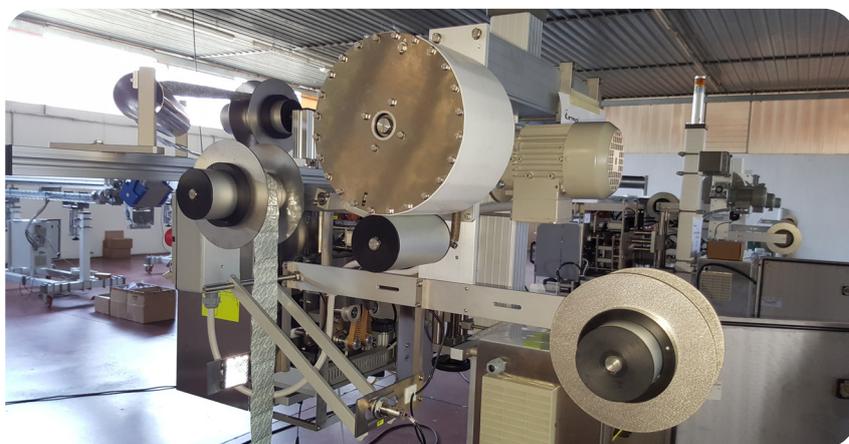
Una delle più grandi aziende a livello globale specializzata in produzione, distribuzione e vendita di tortillas, tacos, patatine di mais e farina di mais.



LA SOLUZIONE

Whizzy Cut&Feed con terminale motorizzato per la distribuzione e il taglio alternato

Il cliente, produttore e distributore di prodotti alimentari, aveva la necessità di inserire all'interno di un pacchetto flow pack, contenente 2, 5 o 10 tortillas, una o due bustine di Oxigen Scavenger, una bustina assorbitrice di ossigeno molto indicata per il settore alimentare. Per raggiungere l'obiettivo Etipack ha progettato una macchina con terminale motorizzato in grado di tagliare e distribuire su linea continua le bustine realizzate a partire da una bobina. La particolarità della macchina è quella di tagliare e distribuire l'intera bobina seguendo le strette tempistiche di durata dell'Oxigen Scavenger.





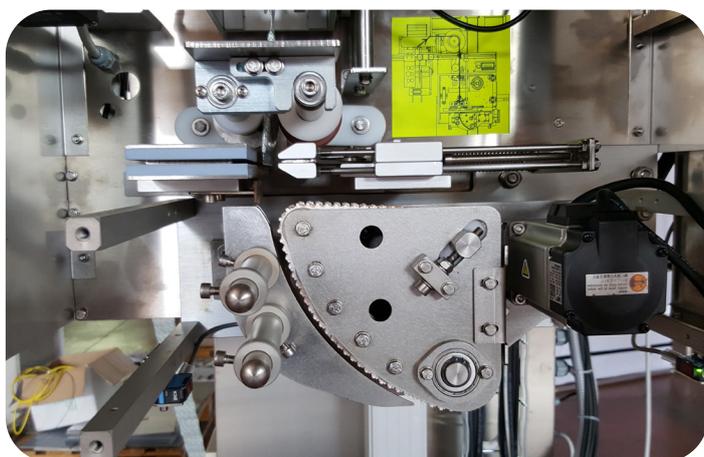
[GUARDA IL VIDEO](#)



Capacità produttiva

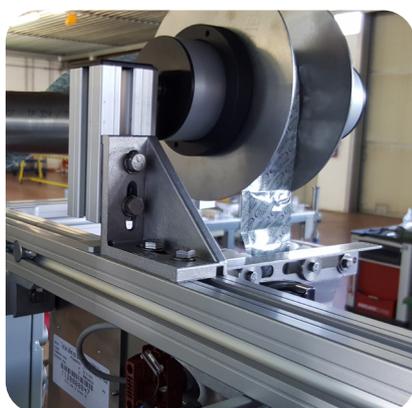
WHIZZY CUT&FEED

Con un terminale motorizzato, la macchina riesce a distribuire e tagliare 150 pezzi al minuto. È progettata per distribuire le bustine su linea continua collocandole orizzontalmente sulla linea di confezionamento.



SISTEMA DI TAGLIO MOTORIZZATO

Il sistema di taglio motorizzato in asse elettrico permette di raggiungere velocità sino a 150 pz/min eseguendo il taglio in una breve fase di sosta del gruppo traino, creando un taglio seghettato al fine di non creare sfridi anche sui prodotti più critici. L'asse elettrico è in fase con il motore che esegue il traino, al fine di portare la bustina tagliata all'incontro perfetto con il prodotto sottostante.

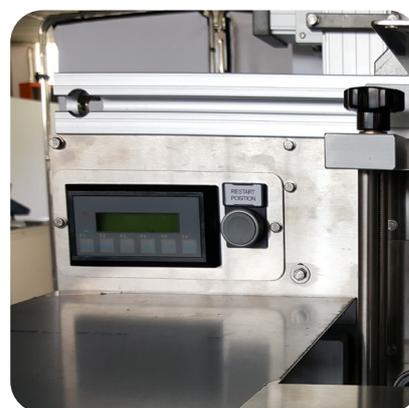


SISTEMI DI SICUREZZA

La macchina è dotata di carter di protezione che coprono le parti meccaniche in movimento e da porte in plexiglass con microinterruttore di sicurezza.

TASTIERINO DI PROGRAMMAZIONE

Consente di modificare i parametri ciclo secondo le specifiche esigenze di produzione e la tipologia del prodotto





MODULO SVOLGITORE MOTORIZZATO

Questo sistema in ausilio alla cut&feed gestisce il prodotto dalla bobina, rendendo al gruppo traino una striscia singola di prodotto. La motorizzazione separata svolge la bobina scaricando il peso della stessa mediante un motore secondario.

LA PARTICOLARITÀ DELLA MACCHINA

Una volta aperta la bobina di Oxygen Scavenger, il tempo di vita prima che venga assorbito l'ossigeno attorno, è di circa tre ore. La particolarità della macchina è quella di riuscire a tagliare e distribuire tutte le bustine della bobina prima che questa diventi inutilizzabile. Grazie al sistema di nastri, ogni bustina su striscia continua viene distribuita in posizione orizzontale sulla linea di confezionamento



La bobina si presenta sotto vuoto e nel momento in cui la bustina viene inserita nel flowpack, consuma l'aria all'interno. È una valida alternativa all'inserimento di azoto come conservante.



ABOUT ETIPACK

Etipack SpA progetta, costruisce e vende sistemi per l'etichettatura e la codifica con etichette autoadesive, sfogliatori e presa e posa per la distribuzione e manipolazione dei prodotti. Dal 1978 azienda leader di settore in Italia e tra la maggiori in Europa, Etipack è oggi un gruppo internazionale costituito da filiali e consociate.

 etipack.it

 marketing@etipack.it