

2020 MYTECH

mytech è l'approfondimento di myfruit.it dedicato alle tecnologie per il settore ortofrutticolo. Dalle lavorazioni agronomiche a quelle di magazzino, fino al packaging, passando per la logistica e i trasporti, è la rubrica destinata all'innovazione lungo l'intera filiera. Grazie anche alla partnership con Macfrut, mytech è il contenitore nel quale trovano spazio le innovazioni e soluzioni di ultima generazione: per la meccanizzazione agricola come per l'industria agroalimentare, si parla di tutto ciò che fa rima con 4.0. La rubrica mytech è aggiornata a cadenza periodica ed è sempre disponibile nel sito e nei canali social di myfruit.it.

mytech is the special feature of myfruit.it dedicated to technologies for the fresh produce industry. From agronomic processing to warehousing, packaging, logistics and transport, this section focuses innovation along the entire supply chain. Thanks also to the partnership with Macfrut, mytech is the framework for the latest innovations and solutions, exploring the 4.0 scenario from agricultural mechanization to the food industry. mytech is updated periodically and is always available on the website and social channels of myfruit.it.



Carton Pack continua a considerare la sostenibilità globale un valore fondamentale del mix di prodotto. Il percorso è stato inizialmente quello di proporre delle alternative in carta e cartone.

CartonShell® è l'alternativa in cartone microonda al noto clamshell in rPet, 100% materiale celluloso, un modello brevettato per avere una forte resistenza all'umidità e studiato per i processi di confezionamento, riempimento e chiusura automatizzati. La seconda opportunità è scaturita dall'incontro con Plastic Bank, che si occupa di recuperare la plastica dalle spiagge e dall'ambiente di Paesi in via di sviluppo prima che finisca nei mari e negli oceani. Nasce così **Social Plastic®**, un'iniziativa che dona un nuovo valore al materiale plastico e migliora le condizioni del nostro ecosistema.

Carton Pack keeps developing innovative solutions with sustainability as a key value of the product mix. It started its business by offering alternative solutions in paper and cardboard.

CartonShell® it's different from the well-known rPet, made of 100% cellulosic material, having a strong resistance to humidity and particular characteristics of structural sturdiness, perfectly suitable for automated packaging processes. The second alternative solution was originated during the meeting with Plastic Bank, which is responsible for recovering plastic from the beaches and environment of developing countries to prevent oceans pollution. This is how **Social Plastic®** was born, an initiative intended to give a new value to plastic and improve our ecosystem conditions.





CPR System è una scelta sostenibile per tutta la filiera

Leader degli imballaggi in plastica a sponde abbattibili con 140 milioni di movimentazioni di casse per l'ortofrutta e 7 milioni per i pallet.

I risultati confermano che la strada del riutilizzo e della circolarità, scelta da CPR, è quella giusta soprattutto oggi con il Green New Deal .

L'innovazione e razionalizzazione dei processi sono il DNA dell'azienda, nata per rivoluzionare logistica e packaging italiano. Oggi CPR programma ricerca e sviluppo per ottimizzare il processo distributivo, dal magazzino al punto vendita e ritorno, risparmiando risorse ambientali, tempo e spazio.

CPR System is a sustainable choice for the entire supply chain.

The Leader in plastic side-foldable packaging with 140 million fruit and vegetable crate movements and 7 million for pallets.

The results confirm that the path of reuse and circularity, chosen by CPR, is the right one, especially today with the New Green Deal.

Innovation and rationalization of processes are the company's DNA, created to revolutionize Italian logistics and packaging. Today CPR programmes research and development to optimize its distribution process, from warehouse to the point of sale and back, saving environmental resources, time and space.





Zippsolution è la soluzione che permette alle confezioni di coniugare una serie di esigenze: tutelare e valorizzare il prodotto, essere riciclabili, sostenibili, nonché potenti strumenti di marketing. Essere comode per la grande distribuzione, ottimizzare gli spazi e attrarre l'attenzione del consumatore.

La macchina Zippmatic consente un ecodesign praticamente senza limiti con svariate misure dei vassoi e due i sistemi di chiusura: il sistema avvolto per la frutta rotonda e quello flat per i prodotti individuali, con layout e fustella delle ali che assicurano la perfetta visibilità del contenuto.

La massima sostenibilità è garantita dall'utilizzo del monomateriale in cartone ondulato o carta erba compostabile e la chiusura Eco Zipper, che permette il confezionamento ecologico senza colla, grazie a un sistema di congiunzione delle "ali laterali" per perforazione creando così il coperchio stesso del vassoio.

Zippsolution allows combining a series of needs in terms of packaging: to protect and enhance the product, to be recyclable and sustainable. Moreover, Zippsolution is a powerful marketing tool. Comfortable for large-scale distribution, Zippsolution optimizes space and attracts the consumer's attention.

The Zippmatic packaging machine allows a nearly limitless eco-design with various tray sizes and two closing systems: the wrapped system for round fruit and the flat one for individual products, with layout and punched wings that ensure perfect visibility of the packed goods.

The use of mono-material in corrugated cardboard or compostable grass paper and the Eco Zipper closure, which allows ecological packaging without glue, thanks to a interlocking system where the two side wings of the cardboard tray are joined and transformed to the trays' Lid/cover.





Passion for packaging



Passion for packaging

In ILIP, da oltre 50 anni, sviluppiamo soluzioni d'imballaggio per alimenti in plastica termoformata e in bioplastica, in grado di donare valore ai prodotti dei clienti e di migliorare l'esperienza del consumatore finale.

Lo facciamo con tutta la passione che caratterizza la nostra terra, l'Emilia Romagna, una passione di "alto livello" che si sposa con l'innovazione e la professionalità in una continua ricerca dell'eccellenza.

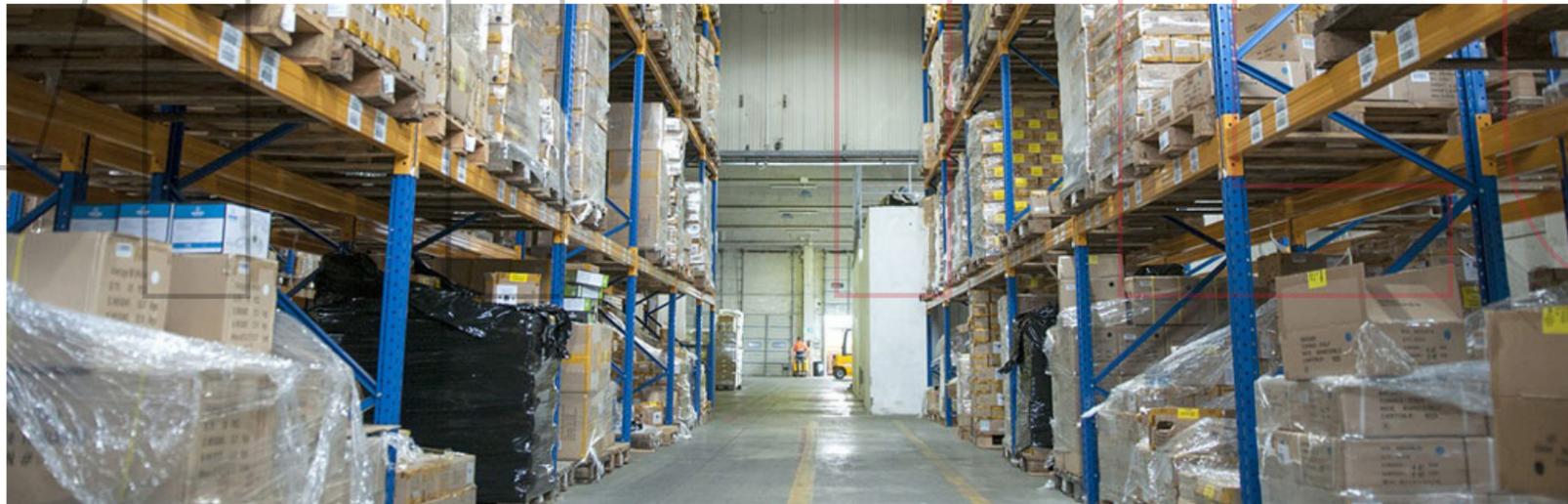
A questo aggiungiamo il massimo rispetto per l'ambiente.

Passion for packaging

At ILIP, for over 50 years, we have developed thermoformed food packaging solutions made from plastic and compostable bioplastic that add value to customer products and improve the consumer experience.

We do so with all the passion that is typical of our land, Emilia Romagna, a "high level passion" that joins forces with innovation in a constant search for excellence, while giving the environment the attention it deserves.





NordOvest: Global Solution per il commercio internazionale

Siamo i professionisti della Spedizione, impegnati a gestire in maniera personalizzata i trasporti, nazionali e internazionali, una vera e propria equipe con tanti esperti nelle diverse facce del commercio internazionale che lavorano in sinergia per assicurarvi il massimo vantaggio in termini di tempi e costi, garantendovi un servizio di spedizione nazionale e internazionale sempre puntuale e affidabile. Con ITSLive, il nostro esclusivo sistema informatico proprietario potrete controllare completamente lo stato delle spedizioni isoterme in tempo reale. Il Claim Service h24 provvede direttamente alla copertura assicurativa delle merci in spedizione. SERVIZI: Spedizioni Internazionali, Dogane CAD, Logistica e Magazzini, Terminal container, Servizi di Consulenza, Presentazioni telematiche, Spedizioni isoterme

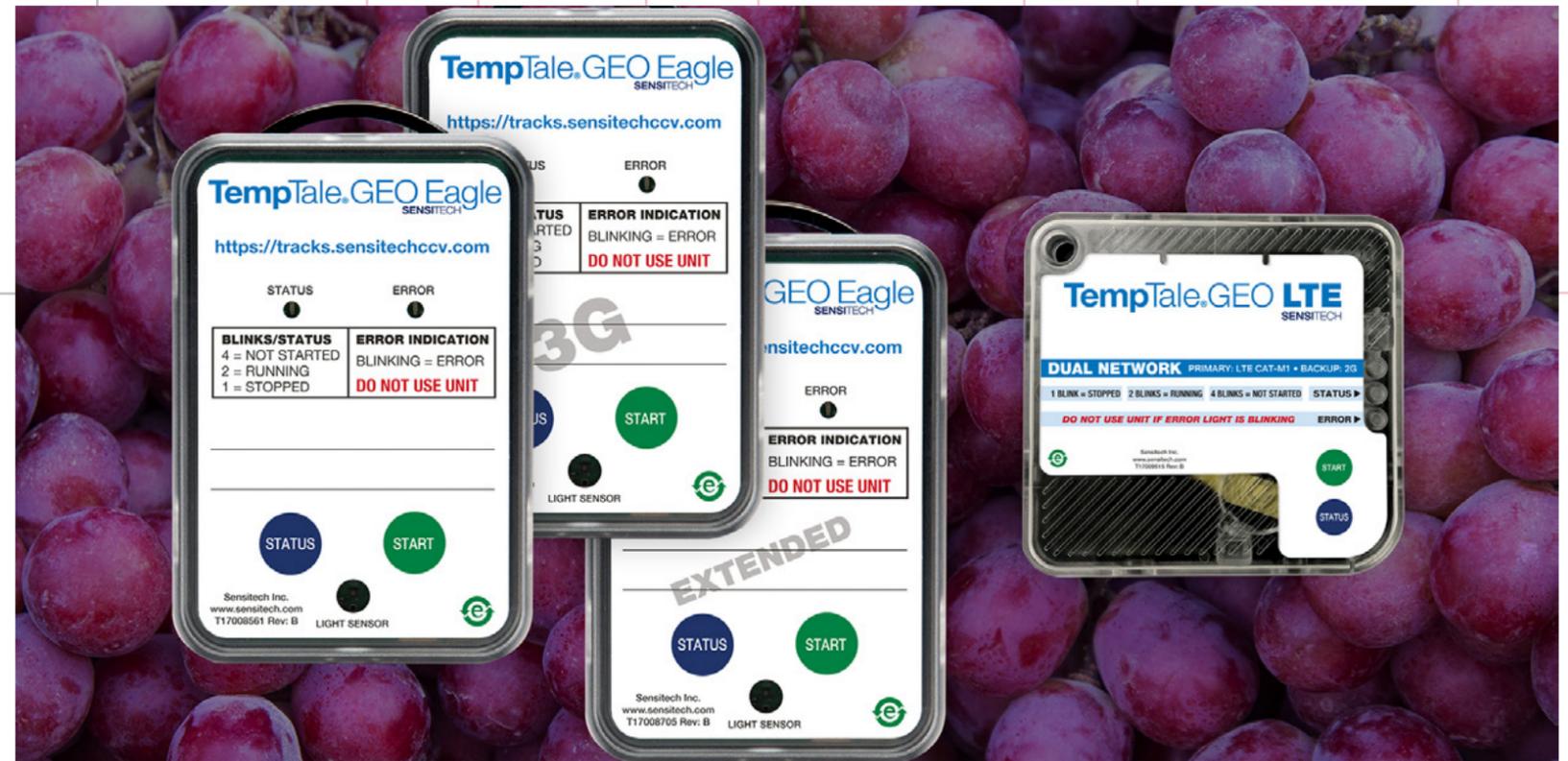
NordOvest: Global Solutions for international commerce

We are the shipping professionals, committed to tailored handling of your domestic and international transport. We are a fully-fledged team, with experts in all the various aspects of international trade working in synergy to make sure you enjoy every conceivable advantage in terms of time and cost, guaranteeing a domestic and international shipment service which is always precise and reliable. We are able to take care of the entire logistics chain for temperature-sensitive shipments in compliance with the regulations, preparing the necessary documentation and guaranteeing an optimal temperature range throughout the entire transportation process. SERVICES: Shipping, Customs CAD, Logistics warehouses, Terminal containers, Customs consulting, Online declarations, Temperature controlled freight



Sensitech è leader globale nell'offerta di soluzioni di visibilità della catena di approvvigionamento. I nostri innovativi prodotti e servizi di monitoraggio aiutano a mantenere la qualità, l'integrità e la sicurezza dei prodotti di valore dei nostri clienti durante ogni passaggio del loro viaggio, in tutto il mondo. Da 30 anni, le più importanti società del settore alimentare, farmaceutico, industriale, dei beni di consumo e altri ancora si sono affidate a Sensitech per proteggere i loro prodotti e i loro principali obiettivi.

Sensitech is a global leader in delivering supply chain visibility solutions. Our innovative monitoring products and services help to maintain the quality, integrity and security of our customers' valuable products at every step in their journey, all around the world. For 30 years, leading companies in the food, pharmaceutical, industrial, consumer goods and other industries have relied on Sensitech to help protect their products-and their bottom lines.





SORMAPEEL, l'imballaggio ultraleggero e perfettamente riciclabile di Sorma Group

Pratico, economico, a basso impatto ambientale e nella versione da 1 kg pesa meno di una moneta da 1 cent. Si tratta di SORMAPEEL, un'inedita linea di packaging patent pending applicabile a tutti i macchinari adibiti al confezionamento di frutta e verdura e che mantiene le medesime caratteristiche di visibilità, traspirabilità, resistenza e forza applicate a tutta linea di confezioni Sorma.

Il contenuto di innovazione è dato dall'introduzione di una banda in carta "**spellicolabile**", che permetterà di riciclare separatamente e velocemente la plastica e la carta. Inoltre, la componente in plastica è mediamente inferiore di oltre il 50% rispetto a un imballaggio tradizionale ed è completamente riciclabile.

SORMAPEEL, the ultra-lightweight, perfectly recyclable packaging from Sorma Group

Practical, inexpensive, with low environmental impact and in the 1 kg version it weighs less than a 1 Euro-cent coin. This is SORMAPEEL, a new patent pending packaging line that can be applied to the entire range of Sorma fruit and vegetable packaging machinery, maintaining all the content-visibility, breathability, resistance and strength characteristics found on all the other Sorma packaging lines.

*The innovative feature is the introduction of a "**peel-off**" strip of paper, which makes the separate recycling of the plastic and paper quick and trouble-free. What's more, this packaging contains, on average, 50% less plastic than the conventional equivalent, and this material is completely recyclable.*



MYTECH

2020 **MYTECH**

www.myfruit.it | contatti: 059 7863866 | redazione@myfruit.it

2020