DECO2: dalla goffratura un vantaggio competitivo sullo scaffale

Nel mercato tissue, la differenziazione passa sempre più attraverso l'innovazione tecnologica.

Se fino a pochi anni fa le prestazioni tecniche del prodotto finito e la qualità produttiva rappresentavano i principali fattori di competitività, oggi i brand sono chiamati a valorizzare anche l'impatto estetico e sensoriale del prodotto, trasformando la goffratura in un vero strumento di comunicazione, capace di incidere anche sulla percezione tattile e sul comfort.
Il packaging continua a svolgere un ruolo importante, ma non è più sufficiente: è il prodotto stesso a dover comunicare valore, qualità e carattere distintivo fin dal primo sguardo. È in questo contesto che la goffratura assume un ruolo sempre più strategico nella costruzione della percezione del consumatore.
Per i produttori, ciò significa investire in tecnologie capaci di coniugare efficienza produttiva, libertà progettuale e possibilità di realizzare prodotti immediatamente riconoscibili. In questo scenario nasce DECO2, il nuovo concetto di goffratura sviluppato da Giotto Technologies per accrescere il valore dei rotoli tissue multivelo attraverso una combinazione di design, bulk elevato e morbidezza.

La goffratura come leva di differenziazione

In un mercato nel quale prestazioni tecniche e qualità produttiva tendono progressivamente ad allinearsi, la differenziazione si gioca sui dettagli capaci di creare una connessione immediata con il consumatore.
La texture della carta, il disegno e la sensazione tattile diventano strumenti di branding, poiché una goffratura distintiva non migliora soltanto l'estetica del prodotto, ma contribuisce a comunicarne il posizionamento, il livello qualitativo e il valore percepito.
Per rispondere a questa evoluzione del mercato, **GIOTTO TECHNOLOGIES** ha sviluppato DECO2, un innovativo concetto di goffratura progettato per massimizzare l'impatto visivo e il comfort percepito dal consumatore. La struttura DECO2 è stata studiata



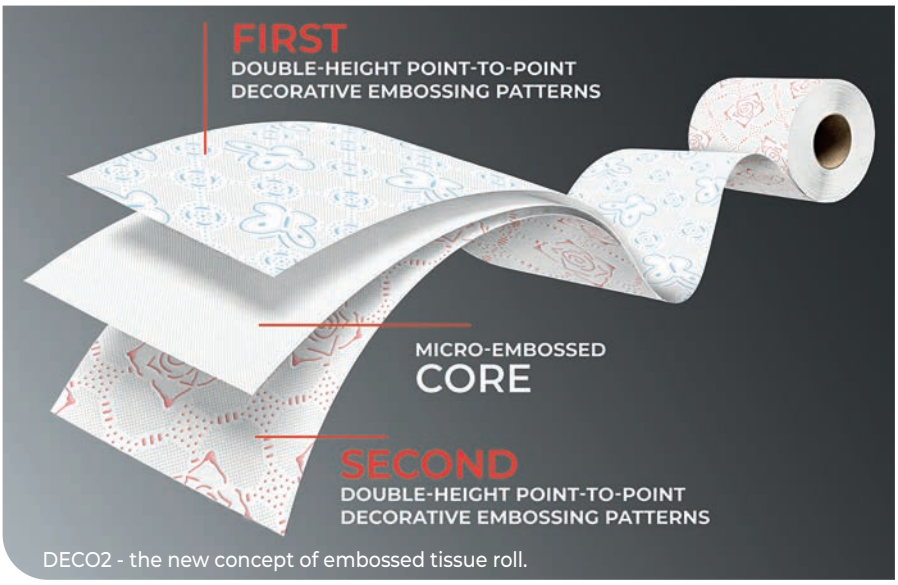
Rullo goffratore DECO2.

specificamente per i prodotti tissue multivelo. I veli esterni presentano differenti motivi ornamentali, realizzati mediante una goffratura punta-punta a doppia altezza che conferisce allo strappo una marcata tridimensionalità e una maggiore morbidezza. Tra i due veli esterni vengono inseriti uno o più veli centrali microgoffrati, che svolgono una duplice funzione: incrementare il bulk e contribuire a creare una sensazione di particolare sofficità al tatto.
L'interazione tra i diversi livelli di goffratura, accoppiati senza l'impiego del marrying roll, genera un maggiore diametro del rotolo in fase di ribobinatura, migliorando al tempo stesso la resistenza della struttura e il comfort percepito durante l'utilizzo. Il risultato è un prodotto che comunica immediatamente una qualità premium attraverso la vista e il tatto.

La tecnologia che rende possibile DECO2

Alla base del concetto DECO2 si trova il sistema di goffratura Tripler, sviluppato da Giotto Technologies per ampliare le attuali possibilità progettuali nel tissue converting. Tripler rappresenta una soluzione unica nel panorama delle tecnologie di trasformazione, grazie alla presenza di tre rulli di goffratura operativi simultaneamente. Questa configurazione esclusiva

consente di realizzare strutture multilivello particolarmente evolute e di combinare differenti texture all'interno dello stesso prodotto. L'architettura innovativa offre ai produttori una libertà creativa senza precedenti, permettendo di sviluppare combinazioni decorative e funzionali difficilmente ottenibili con le tradizionali configurazioni a due rulli. A rendere il sistema ancora più flessibile contribuisce la possibilità di integrare un magazzino automatico dei rulli goffratori, che consente il cambio automatico dei disegni ornamentali e una gestione rapida delle diverse produzioni. Le aziende possono così passare da un pattern all'altro in tempi contenuti, aumentando l'efficienza produttiva e rendendo economicamente sostenibile anche la realizzazione di gamme altamente differenziate, destinate sia ai marchi di proprietà sia alle private label.



DECO2 - the new concept of embossed tissue roll.

Maggiore impatto visivo, maggiore valore percepito

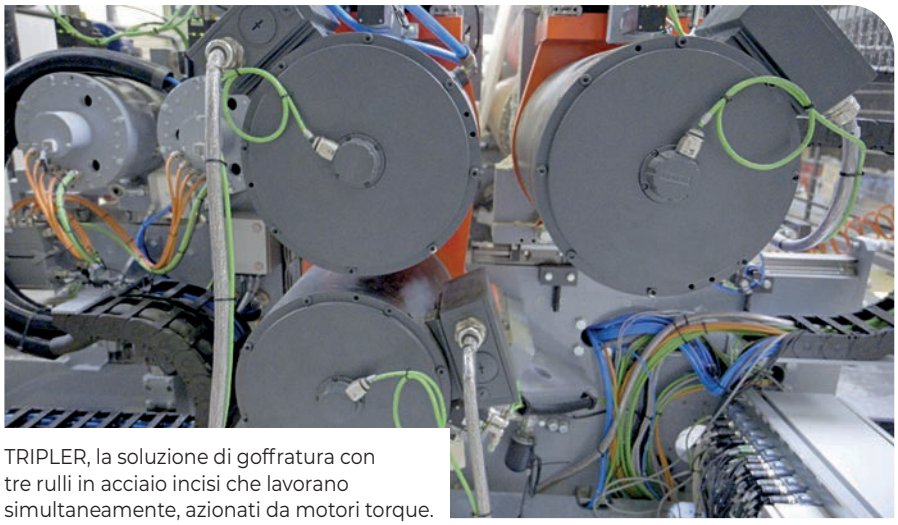
L'obiettivo di DECO2 non consiste semplicemente nel decorare il tissue, ma nel trasformarlo in uno strumento di comunicazione del brand. Grazie alla combinazione di motivi ornamentali esclusivi, effetti tridimensionali e comfort superiore, il prodotto acquisisce una personalità distintiva, capace di emergere immediatamente sullo scaffale e favorire la fidelizzazione del consumatore finale. I vantaggi per i produttori e i brand owner sono molteplici:

- maggiore visibilità nel punto vendita;
- rafforzamento del posizionamento premium;
- aumento del valore percepito dal consumatore;
- elevata differenziazione rispetto ai prodotti standard;
- possibilità di sviluppare collezioni e disegni esclusivi;
- maggiore flessibilità produttiva grazie al cambio automatico dei rulli.

Il goffratore Tripler può essere installato anche su linee di tissue converting già esistenti, con l'obiettivo di aumentare la flessibilità e la qualità della produzione. Il processo di trasformazione può essere ulteriormente migliorato mediante l'abbinamento con la ribobinatrice Genium che, grazie al sistema brevettato di controllo a tre rulli, assicura un avvolgimento uniforme dal primo all'ultimo strappo e il mantenimento di un bulk elevato.
Le macchine Giotto Technologies sono azionate da Torque Motor a potenza costante e a ridotto consumo energetico, che consentono un risparmio fino al 15%. La manutenzione risulta inoltre ridotta grazie all'accoppiamento diretto tra motore coppia e rullo, con messa in fase automatica, mentre l'innesto diretto automatico permette di velocizzare il cambio del rullo.

Vincere la sfida dei primi tre secondi

Se un prodotto tissue fosse esposto oggi accanto a quelli dei concorrenti, un consumatore riuscirebbe a notarlo entro tre secondi?
La domanda può sembrare provocatoria, ma riflette una realtà ben nota agli operatori del settore: secondo numerose analisi sul comportamento d'acquisto, circa il 70% delle decisioni viene preso direttamente davanti allo scaffale. In questo contesto, la capacità di catturare rapidamente l'attenzione del consumatore non rappresenta più soltanto un'opportunità, ma una necessità. Quando il consumatore dedica pochi istanti alla scelta, ogni dettaglio assume importanza. La capacità di emergere rapidamente tra decine di referenze può influenzare in modo determinante il processo decisionale.
Con DECO2 e la tecnologia Tripler, Giotto Technologies propone una nuova interpretazione della goffratura: non più soltanto una lavorazione funzionale, ma un elemento strategico capace di coniugare design, comfort e prestazioni, differenziando il prodotto sullo scaffale in modo immediato ed evidente. ❙


TRIPLER, la soluzione di goffratura con tre rulli in acciaio incisi che lavorano simultaneamente, azionati da motori torque.

GIOTTO TECHNOLOGIES



Innovation is in our DNA.

The result is yours.

DECO2
POWERED BY TRIPLER

From the unique potential of the **TRIPLER** embosser, **Giotto Technologies** presents **DECO2**, a new embossing concept designed to create truly innovative tissue rolls.

OPEN OUR BOX included in your welcome kit and discover
WHERE DESIGN, SOFTNESS AND TECHNOLOGY MEET!
Scan the QR code to share your feedback.

JOIN US AT
MIAC 2026 | BOOTH B4
giottotechnologies.com