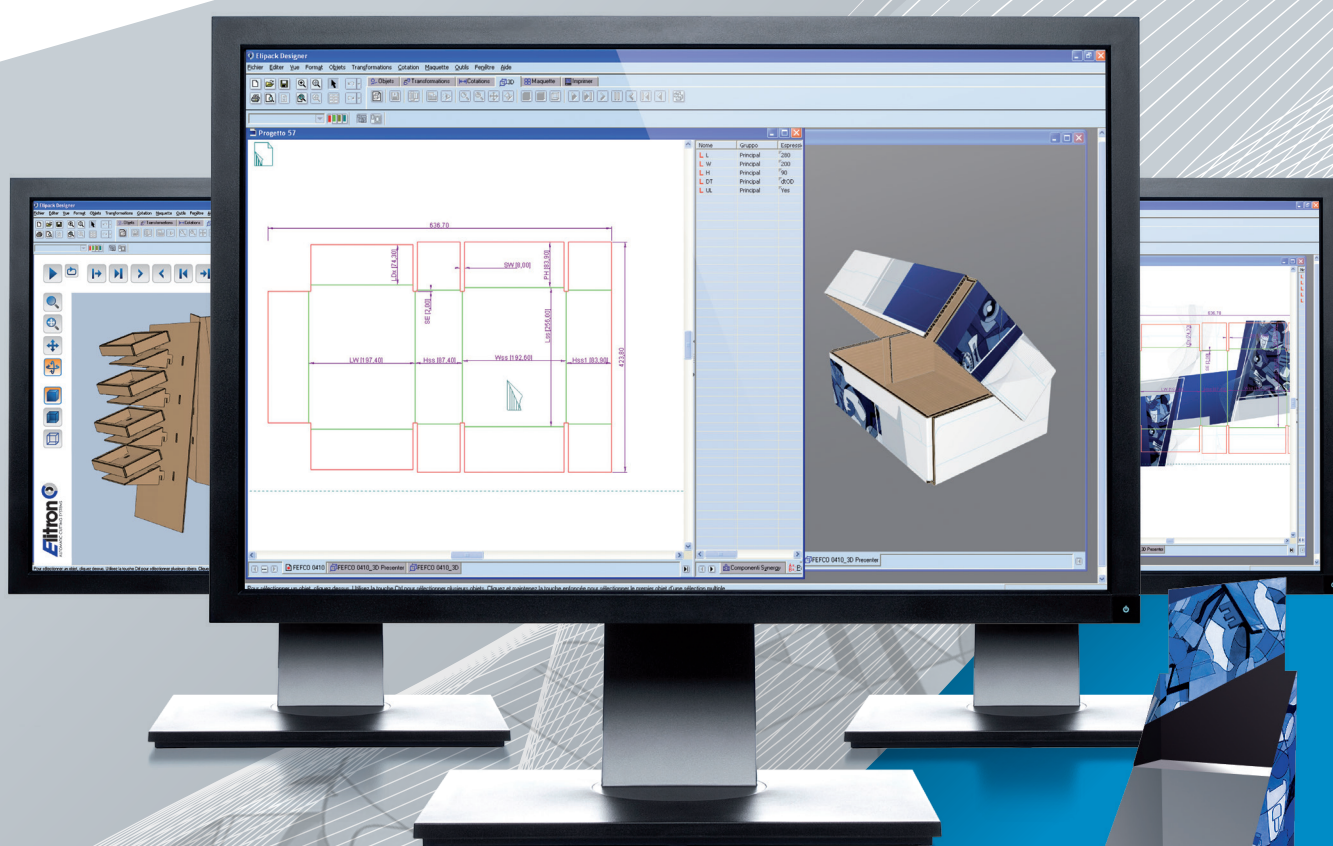


Elipack

PACCHETTO APPLICATIVO
DI PROGETTAZIONE CAD
PER IL PACKAGING



Elitron 
INNOVATIVE PRODUCTION METHODS

ELIPACK PROGETTATO PER SEMPLIFICARE IL TUO LAVORO.

ELIPACK è il software Elitron di progettazione CAD per il mondo della cartotecnica e del packaging. Il software, sviluppato in ambiente Windows™, dispone di numerosi modelli già impostati per realizzare i propri progetti adattandoli alle diverse tipologie di materiale. La possibilità offerta dal software di visualizzare immediatamente l'evoluzione del progetto in 3D, semplifica e accorcia notevolmente i cicli di revisione.

Compatibile con tutti i più diffusi plotter da taglio presenti sul mercato, in particolare con sistemi di taglio della linea KOMBO. **ELIPACK** risponde alle

esigenze di flessibilità e di innovazione di aziende moderne e organizzate.

Un comodo strumento plug-in semplifica l'interfacciamento con Adobe Illustrator e la gestione delle immagini e della grafica da applicare sui progetti.

La possibilità di creare documenti chiari e leggibili e PDF animati con la sequenza di montaggio permette una gestione agevole delle informazioni e aggiunge valore alla presentazione dei propri prodotti verso i clienti.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

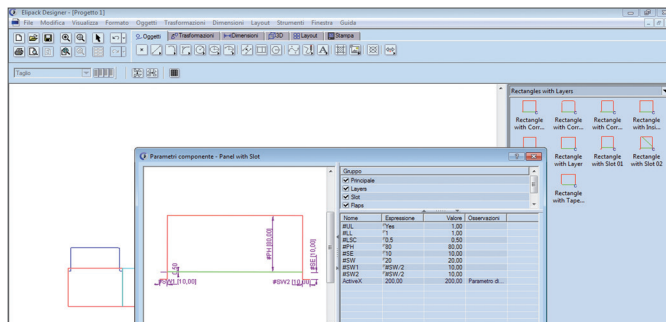
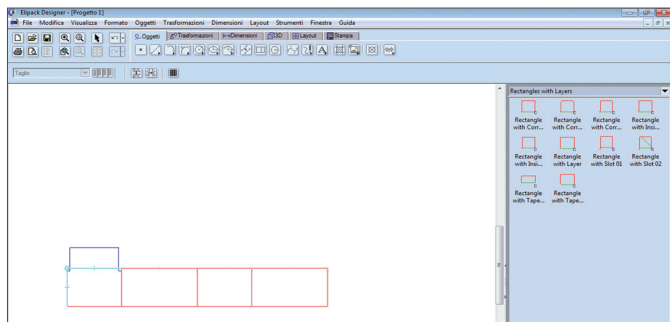
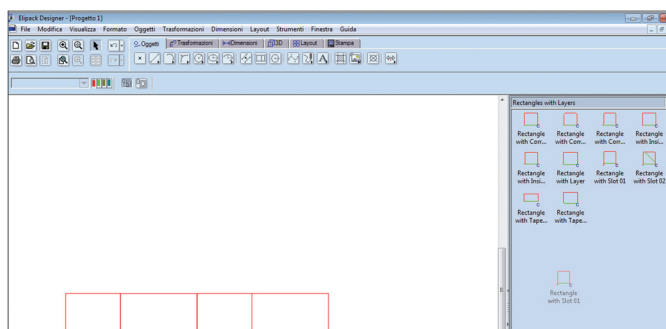
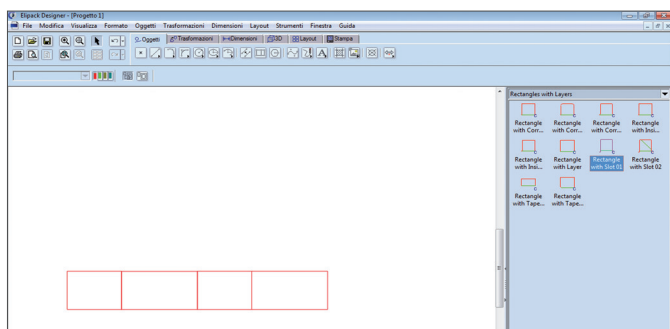
Progettazione libera

Elipack propone strumenti e funzioni per rendere più semplice ed efficace la progettazione libera. Al termine del lavoro la procedura guidata **strumenti di correzione** mette in condizione l'operatore di individuare eventuali errori come ad esempio la presenza di linee non perfettamente parallele, linee sovrapposte o punti di congiunzione imperfetti.

Utilizzo di componenti parametrici

Sono a disposizione del progettista una serie di componenti parametrici (alette, elementi di chiusura, fori etc) che rendono più semplice anche la progettazione libera.

Con la semplice funzione Drag & Drop è possibile adattare il singolo componente al proprio disegno.



Nome	Espressione	Valore	Dimensioni
RA1	74	1.00	
RA1.C	74.5	0.50	
RA1.F	75	0.50	
RA1.E	75	0.50	
RA1.W/2	75/2	37.50	
RA1.W	75	75.00	
RA1.H	200.00	200.00	Parametro d.

VANTAGGI

Standard intelligenti.

Progettati appositamente per ridurre gli errori e aumentare la produttività dei designer.

Librerie parametriche.

Più di 1.500 modelli, per semplificare la creazione dei modelli e individuare subito le proporzioni adeguate.

Report-presentazioni 3D.

Automatizzati per una comunicazione più efficiente-PDF-XML-HTML-EXCEL.

Assistente tecnico-layout.

Progettazione assistita ed efficiente di layout per l'ottimizzazione della produzione.

SUPPORTO TECNICO

Con Elitron puoi sempre contare su un supporto tecnico effettuato direttamente dalla Casa madre. Tanti servizi per un'assistenza tempestiva e altamente qualificata.

- Corsi di formazione e perfezionamento.
- Installazione e avviamento del sistema.
- Aggiornamenti e interventi mirati via web.
- Assistenza sul posto, telefonica e on line.

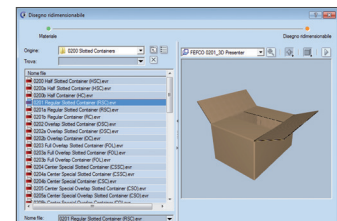
APPLICAZIONI

- Packaging
- Espositori
- Imballi
- Supporti POP e POS

Progettazione con utilizzo di librerie parametriche

Il software dispone di librerie con modelli parametrici di scatole ed espositori che semplificano il compito del progettista e consentono di rispettare gli standard internazionali.

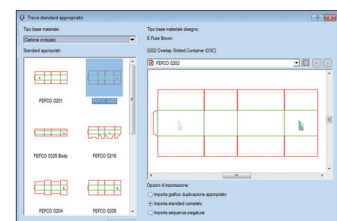
Fra le librerie principali sono disponibili la FEFCO (libreria certificata dalla European corrugated Packaging Associaton) per il cartone ondulato, la ECMA e la EV per il cartone teso oltre a modelli POP e POS.



Standardizzazione dei progetti

Filtri di importazione personalizzabili consentono di importare rapidamente file vettoriali generati con altri sistemi Cad. In seguito con una funzione di ricerca automatica è possibile trovare lo standard che più si avvicina a quello importato.

Il software consente quindi di confrontare le caratteristiche dell'oggetto con quelle del modello standard e di rendere il progetto parametrico e facilmente modificabile per eventuali esigenze future.



Scheda tecnica

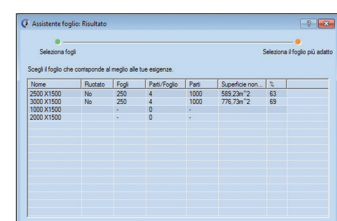
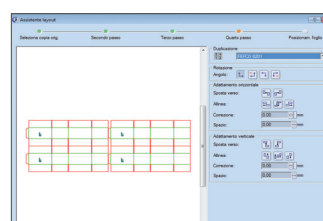
Il software consente di creare una scheda tecnica personalizzata con tutte le informazioni relative al progetto.

È possibile creare e salvare diverse tipologie di layout a seconda del tipo di esigenza.



Layout di produzione

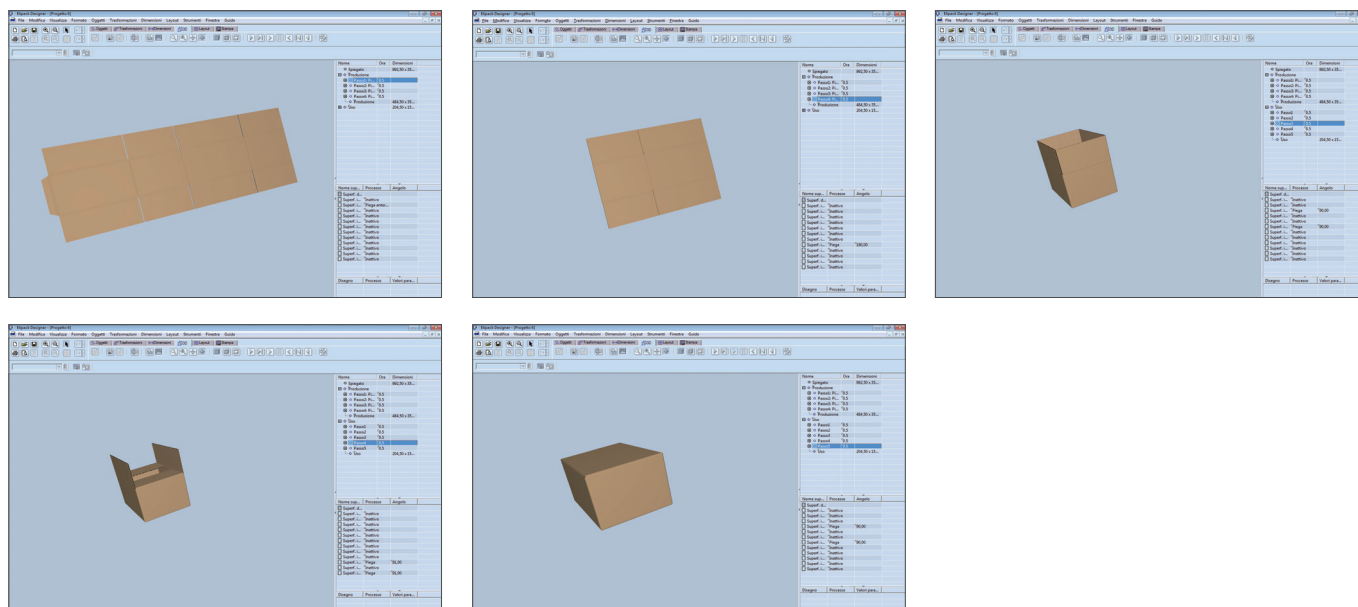
Lo strumento consente di posizionare più pezzi nello stesso foglio definendo allineamento orizzontale, verticale ed eventuali vincoli di rotazione da rispettare. Dopo il posizionamento dei pezzi, lo strumento **assistente foglio** consente di confrontare le rese dei diversi formati e calcola il numero di fogli necessari per completare un determinato quantitativo di pezzi. È quindi una guida per determinare il formato più conveniente per ciascuna tipologia di produzione.



Visualizzazione 3D

Modulo per la visualizzazione 3D con possibilità di verifiche strutturali e grafiche dei progetti.

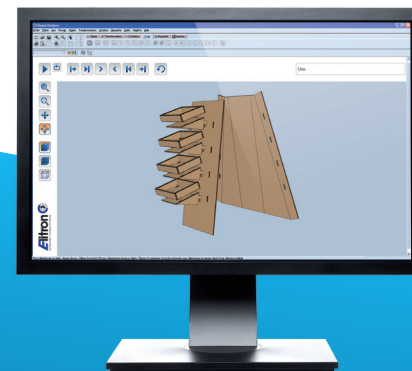
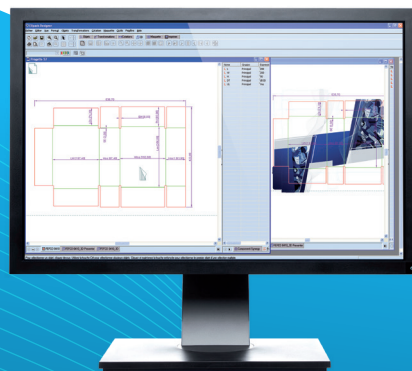
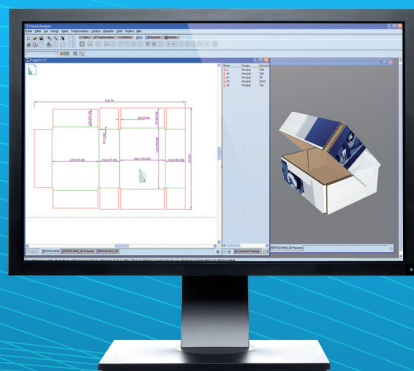
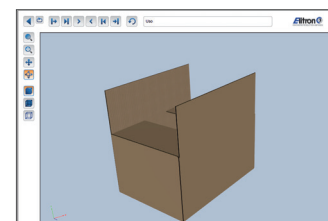
Creazione di sequenze animate di chiusura e montaggio della scatola o dell'espositore. Possibilità di esportazione in formato Adobe PDF 3D e di importazione di oggetti 3D esterni per la creazione di immagini foto realistiche. Si adatta automaticamente in base al materiale. I progetti si possono vedere anche con cordonature curvate, pieghe, ed elementi grafici. Grazie a tale modulo è facile ed immediato capire come viene montato e piegato l'elemento.



Esportazione 3D (PDF animato)

Un file interattivo e tridimensionale, dove è possibile visualizzare le sequenze di montaggio. Ideale per i clienti, che possono vedere le caratteristiche dell'oggetto, averne un realistico impatto visivo ed individuare eventuali modifiche.

Questi prototipi virtuali permettono di presentare i prodotti senza dover realizzare campioni o stampe, risparmiando tempo e materiali.



ELITRON IPM srl
 Viale I Maggio, 42
 Z. Ind.le-63813 Monte Urano (FM)-Italy.

T. +39 0734.842221

F. +39 0734.843249

W. www.elitron.com

Elitron 
 INNOVATIVE PRODUCTION METHODS