

# MODARIS®

Modellistica intelligente, veloce ed efficiente  
per i professionisti del fashion



LECTRA®

# La richiesta di eccellenza



L'universo del fashion non è mai stato così interessante. Grazie alla tecnologia digitale, la cultura del fashion sta cambiando.

Oggi, i consumatori non sono attenti solo alla **varietà**, ma anche alla **qualità**. Vogliono **stili, qualità dei materiali e vestibilità** migliori e più **esperienze di acquisto personalizzate**. Sono consumatori eco-consapevoli e vogliono acquistare da aziende che siano ecosostenibili ed esercitino il commercio equo. In più, sono anche **attenti al prezzo**, data l'ampia varietà di prodotti tra cui scegliere.



## MAGGIORE AGILITÀ E VELOCITÀ

Le collezioni stagionali non bastano più. L'avvento delle edizioni limitate e delle capsule collection complica il processo produttivo. Il processo di sviluppo delle collezioni è segmentato e richiede velocità e agilità, per poter passare con rapidità da una modalità di produzione all'altra sulla base dei dati provenienti dai punti vendita.



## STANDARD PIÙ ALTI DI QUALITÀ E VESTIBILITÀ

Con l'affermarsi della personalizzazione, i consumatori hanno maturato maggiori attese riguardo alla vestibilità e alla qualità dei materiali. Attraverso lo shopping online, i clienti forniscono feedback e dati, aspettandosi in cambio prodotti migliori.



## MARGINI DI PROFITTO PIÙ STRETTI

Le aziende hanno la pressante necessità di aumentare la varietà di prodotti, ma senza perdere di vista i costi e la sostenibilità. Per restare competitivi, questa ulteriore pressione sui margini di profitto richiede un costante miglioramento dell'efficienza, oltre alla digitalizzazione e automazione dei processi.

## Più offerta e meno compromessi

Le aziende del fashion devono sviluppare le collezioni a tempo di record per soddisfare le nuove attese dei consumatori. Ma devono farlo senza sacrificare la vestibilità e la redditività. È un equilibrio delicato. Per distinguersi dalla concorrenza e tenere desto l'interesse dei consumatori, devono offrire più varietà e stili unici. **Devono soddisfare la domanda sviluppando collezioni più piccole e più frequenti** per evitare sconti e stock costosi, oltre che ridurre i tempi di consegna e l'impatto ambientale.

*"Modaris Expert ci permette di ottenere prestazioni migliori in presenza di tempistiche sempre più stringenti, in modo da rimanere al passo con le tendenze della moda".*

**NICOLETTA STONA**  
Patternmaking Manager, GGZ



# Che cos'è **MODARIS Expert** ?

Modaris Expert è la **versione più avanzata della tecnologia di modellistica di Lectra**. Aiuta ad accelerare il processo di sviluppo prodotto consentendo ai modellisti di organizzare, archiviare, recuperare e sfruttare con facilità le risorse digitali essenziali del processo di sviluppo dei capi.

Automatizzando le attività a basso valore, consente di dedicare più tempo alla progettazione di modelli nuovi e interessanti, anziché fossilizzarsi sulla messa a punto dei modelli e il controllo della qualità. Con Modaris Expert è possibile migliorare ulteriormente il livello di efficienza di Modaris Classic.

La sincronizzazione tra i pezzi riduce al minimo le modifiche ai modelli, mentre gli strumenti intelligenti e avanzati aiutano a salvaguardare la vestibilità originale prima di modificare il modello, rendendo l'intero processo più semplice per tutti gli utenti, compresi i nuovi arrivati.

Con Modaris Expert è possibile concentrarsi su ciò che conta davvero: **creare modelli migliori per offrire prodotti dalla vestibilità e dalla qualità perfette; il tutto con un solo clic e a tempo di record.**

## Un elemento chiave del processo di sviluppo delle collezioni

Modaris Expert offre agli esperti di sviluppo prodotto l'agilità necessaria per gestire tutti i modelli simultaneamente.



### COLLEZIONI STAGIONALI

Create nuovi e interessanti modelli valorizzando i modelli esistenti.



### FAST TRACK

Sviluppate i modelli con rapidità per colmare le lacune nelle collezioni e intercettare le nuove tendenze.



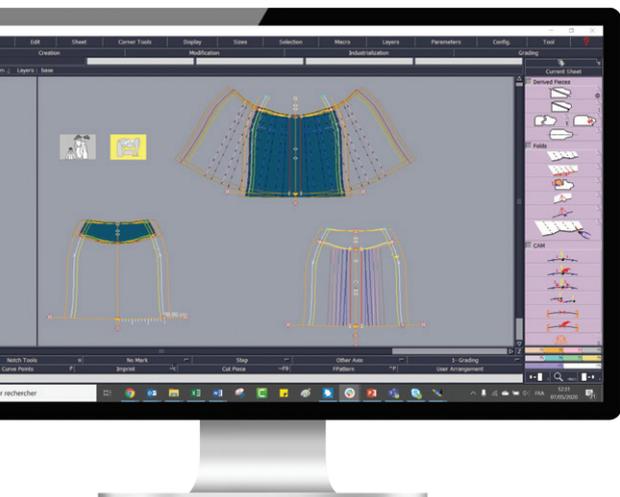
### NEVER OUT OF STOCK

Recuperate, duplicate e ritocate i modelli esistenti per non rimanere mai a corto di novità nel fashion senza stagioni.



### READ AND REACT

Duplicate e ritocate i modelli dei capi più venduti per rispondere entro pochi giorni ai risultati di vendita positivi.



Questa soluzione accelera e automatizza le attività elementari, rispondendo alle esigenze delle aziende di ogni settore, dalla produzione di massa al lusso, dalla lingerie ai capi tecnici:

- Capi complessi con un numero significativo di pezzi per modello
- Intervalli di taglie ampi e complessi
- Requisiti di massima precisione
- Vincoli specifici del tessuto
- Cicli di progettazione e sviluppo prodotto brevi

# Servizi 4.0



## Il vostro successo è la nostra priorità

Forniamo ai clienti tutta l'assistenza e la guida necessarie per utilizzare al meglio le proprie soluzioni software e hardware di Lectra. I nostri programmi di formazione e assistenza tecnica sono stati sviluppati sulla base di 40 anni di esperienza accumulata collaborando con le più rinomate aziende di fashion del mondo.

Grazie ai nostri servizi avanzati, competenza, analisi dei dati e assistenza tecnica completa **garantiamo la piena adozione e l'uso ottimale delle nostre soluzioni, in modo da consentire ai clienti di raggiungere i propri obiettivi** nel miglior modo possibile.

*“La qualità della tecnologia e dei servizi di assistenza di Lectra è da sempre straordinaria e grazie a loro siamo riusciti a fare i primi passi verso l'Industria 4.0.”*

**LI SHUANGRUI**

Vice Presidente, Tongtai Infant Finery Co., Ltd



### CONOSCENZA APPROFONDATA

Le risorse digitali e le sessioni di formazione faccia a faccia consentono di raggiungere gli obiettivi di formazione in ogni fase del processo di implementazione e distribuzione di Modaris. La nostra metodologia di formazione è pensata per consentire ai clienti di acquisire rapidamente la piena indipendenza attraverso una serie di applicazioni pratiche.



### INNOVAZIONE CONTINUA

Offriamo ai nostri clienti un accesso immediato alle più recenti funzionalità di Modaris, con informazioni chiave per aiutarli ad acquisire rapidamente dimestichezza con le ultime novità. In questo modo, è possibile creare costantemente valore collaborando con Lectra per introdurre processi ottimizzati basati sulle best practice.

# Mantenete il vantaggio sulla concorrenza con la nostra tecnologia di modellistica avanzata



## Accelerazione del time-to-market

- **Create e modificate contemporaneamente tutti i pezzi dei modelli** di uno stesso capo con la tecnologia Modaris Expert, che crea collegamenti tra i pezzi dei modelli in tutte le taglie.
- **Sviluppate le taglie dei modelli in modo efficiente** utilizzando strumenti di sviluppo taglie avanzati e tabelle delle misure dinamiche per gamme e sistemi di taglie estesi e complessi
- **Utilizzate strumenti avanzati e specialistici** per velocizzare le attività di modellistica complesse, come gli strumenti per pieghe, pinces, angoli e placche termoadesive.
- **Risparmiate tempo** durante il posizionamento e lo sviluppo di logo, motivi ripetuti e ricami.

## Massima redditività

- **Riducete fino al 50% il numero di campioni fisici** con la prototipia virtuale
- **Stimate il consumo di tessuto** già durante le prime fasi del processo con la nostra app Quick Estimate, direttamente da Modaris.
- **Riducete lo spreco di scorte** consentendo ai merchandiser di condividere campioni virtuali.

## Processo di sviluppo collezioni efficiente

- **Aumentate l'efficienza in fase di revisione della vestibilità** con strumenti di prototipia 3D all'avanguardia.
- **Sviluppate prototipi 3D di alta qualità** grazie a un'ampia scelta di librerie dei materiali, colori e manichini configurabili e importati.
- **Create rendering fotorealistici** dei prototipi 3D grazie alla compatibilità di Modaris con le soluzioni 3D di terzi.
- **Sviluppate prodotti in collaborazione** sfruttando prototipi digitali e file video a 360° di piccole dimensioni.

## Qualità e vestibilità ottimali

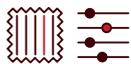
- **Gestite il ritiro e l'allungamento** di tutti i tipi di tessuto, compresi modelli a maglia e in denim
- **Controllate e regolate velocemente la vestibilità** grazie alla sincronizzazione bidirezionale automatica tra 2D e 3D.
- **Migliorate la conoscenza dei sistemi** grazie ai Professional Services di Lectra, per utilizzare al meglio Modaris Expert.

# Principali caratteristiche



## MODELLI CONNESSI E INTELLIGENTI

Tutti i pezzi dei modelli dello stesso foglio di costruzione sono collegati. Se si modifica un pezzo del modello, anche gli altri verranno modificati automaticamente.



## STRUMENTI DI DESIGN PARAMETRICI E INTELLIGENTI

Tutti i modelli sono collegati a una tabella misure configurabile. È possibile regolare i modelli in base a questa tabella e viceversa. Impostate i limiti della tabella misure per essere certi di disegnare i modelli tenendo conto dei vincoli del tessuto.



## STRUMENTI PIEGA AUTOMATICI

Create istantaneamente le pieghe e regolate in qualsiasi momento il volume, la forma e la profondità dei capi di ogni taglia. Ricevete notifiche quando il file delle pieghe viene aperto e modificato.



## ROTAZIONI DI PIEGHE

Adattate i modelli base per creare con rapidità nuovi design. Aprite, chiudete e condividete in tempo reale con i membri del team le pince di uno stesso modello. Qualsiasi regolazione apportata al design originale verrà automaticamente applicata anche alle sue varianti.



## REGOLE DI GEOMETRIA FAST TRACK

Create i modelli utilizzando le regole di geometria: sviluppate punti, parallele, rotazioni e punti collegati. Modificate con facilità la geometria di riferimento per regolare automaticamente tutte le forme e le taglie.



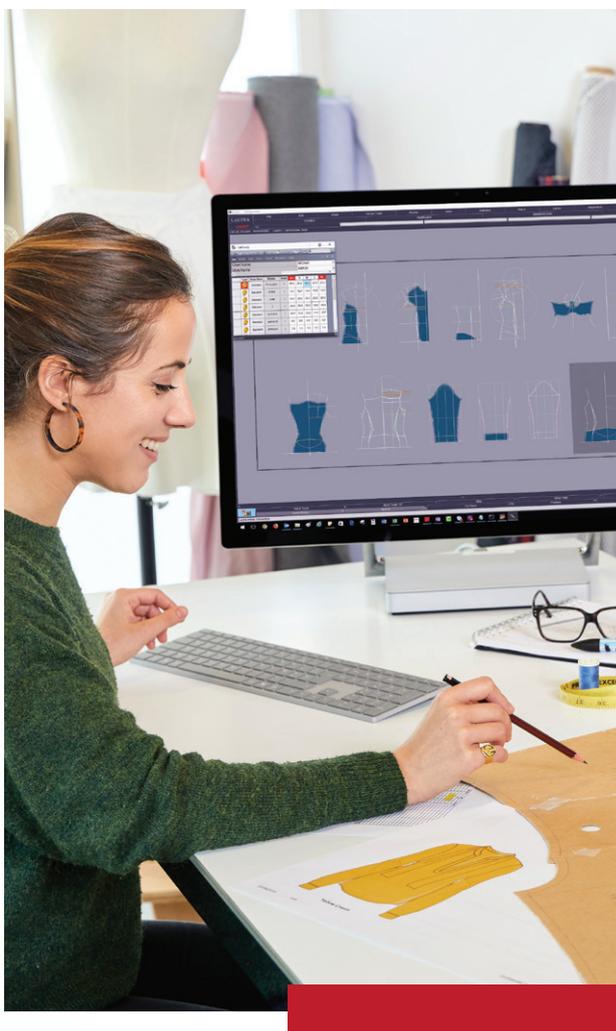
## PROTOTIPI 3D

Forniamo librerie di materiali, colori e manichini per semplificare la creazione di prototipi 3D affidabili per forma, drappeggio e vestibilità. Condividete, esaminate e annotate i prototipi in tempo reale con i membri del team tramite Modaris 3D Style. Visualizzateli in dettaglio grazie ai video a 360°.

## QUICK ESTIMATE

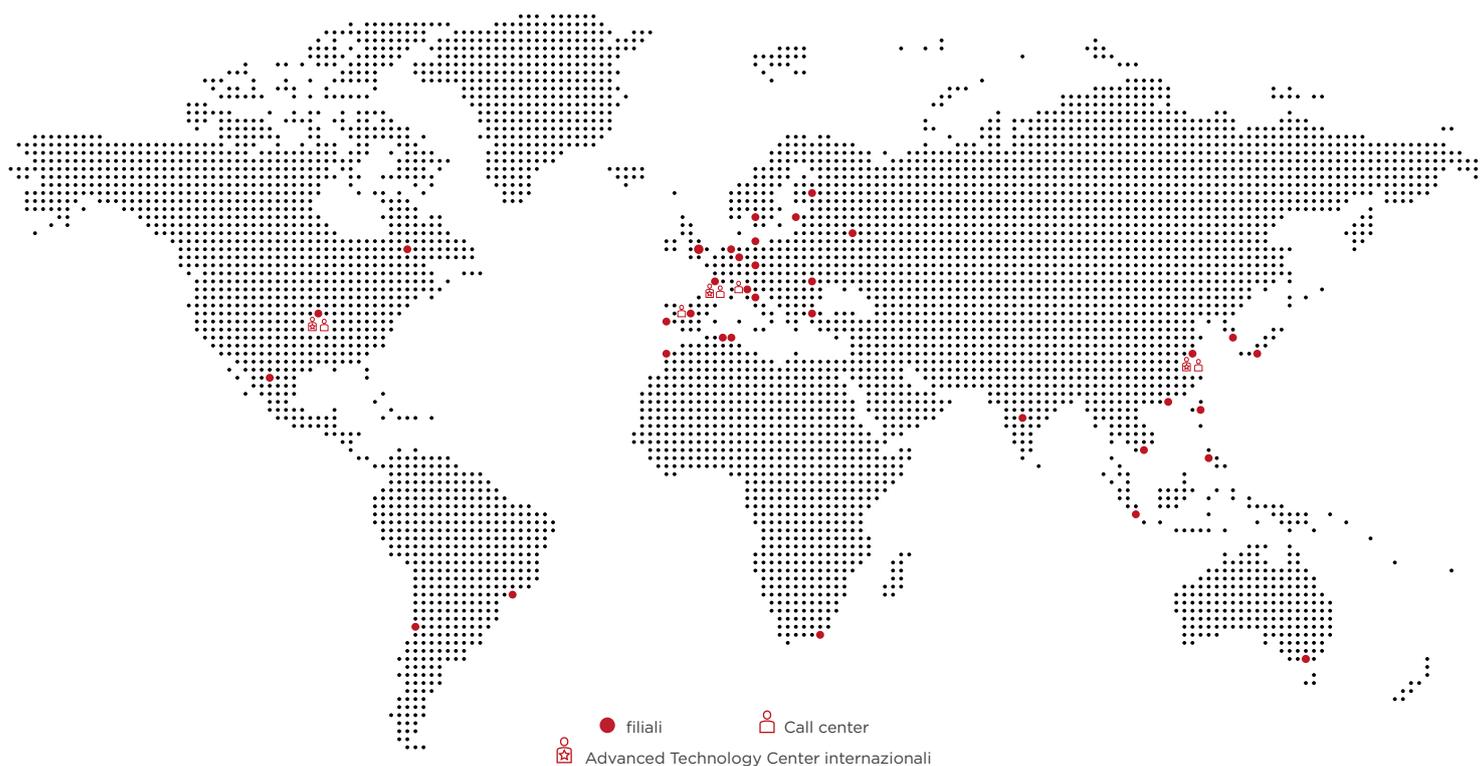
### STIME DEL CONSUMO DI TESSUTO TRAMITE UNA APP CLOUD COMPATIBILE

La nostra applicazione cloud Quick Estimate è accessibile direttamente da Modaris Expert. Consente ai modellisti di stimare in modo semplice e rapido il costo del materiale direttamente dalla soluzione di modellistica.



Lectra è protagonista dell'innovazione nel fashion da oltre 40 anni. Collabora con le principali aziende di fashion e abbigliamento in più di 100 paesi. Sulla base dell'esperienza e delle competenze acquisite, Lectra è impegnata a reinventare costantemente la catena del valore, per consentire alle aziende di operare in modo più agile, sostenibile e redditizio. La personalizzazione si avvia a diventare un fenomeno di ampia portata. Con la sua soluzione dedicata — e grazie alla profonda conoscenza del settore — Lectra è il partner ideale per aiutare le aziende a sfruttare appieno il potenziale della personalizzazione.

## Empowering customers through industrial intelligence



### INFORMAZIONI SU LECTRA

Per le aziende che danno vita ai nostri divani, automobili, vestiti e altro ancora, Lectra realizza su misura le tecnologie premium che facilitano la trasformazione digitale del settore. Lectra supporta brand, produttori e retailer dal design alla produzione, assicurando loro la fiducia del mercato e il riconoscimento che meritano.

Per ulteriori informazioni, visitare il sito [www.lectra.com](http://www.lectra.com)