



Romans CAD[®] 2D Bag



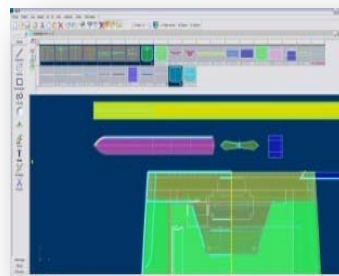
皮革製品のコストと開発時間の最適化

従来、皮革製品や皮革アクセサリについては、型紙のデザインと開発に特殊なスキルを必要としていました。しかし Romans CAD 2D Bag ソフトウェアを使用することで、サンプル作成者はモデルの開発を迅速で正確に、そしてユーザ・フレンドリな環境でこれらを行えるようになります。型紙の作成方法は単純な方法から数値設定による高度なものまでのいくつかの手法から選択することができ、開発時間を短縮できます。これによって、優れたデザインを数多く生み出す環境が創出され、開発チーム内のコミュニケーションが円滑化されます。

型紙開発の生産性を向上

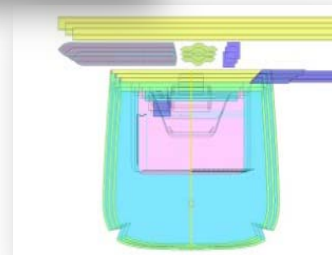
● 型紙設計の時間を短縮

Romans Cad 2D (ローマン Cad 2D) は多彩な自動機能によって、手間のかかる反復作業の時間を短縮し、より正確なサンプル作成を可能にします。



● オリジナルデザインの開発を支援

Romans CAD 2D Bag はバッグや革小物の型紙開発用に設計された豊富なツールを搭載しており、仕上げの細かい作業まで設定できるため、オリジナリティ溢れるモデルのデザインが可能になります。



● 開発の時短と最終製品の品質を向上

Romans CAD 2D Bag の高度な計算機能によって、製造開始前に画面上でサンプルを確認し、開発のさまざまな段階で品質を確保できます。

● 開発チームのコミュニケーションを強化

製品の技術情報を管理する Romans CAD Data Management (ローマン CAD データマネージメント) との併用で、セキュリティ保護のもと、デザインを他の開発メンバーと共有することができ、協働を支援します。

Romans Cad[®]

靴業界向けに開発された Romans CAD シリーズは、3D デザイン (木型・ソール・ヒール・アップー各部分の作成) から 2D 型紙 (ネスティング・裁断) や技術仕様情報の管理まで、各業務のあらゆるステップを網羅します。Romans CAD はデザインから製造にいたるまでさまざまな工程において、柔軟な対応力を実現します。さらに情報を一元管理し、セキュリティ保護のもと、バリューチェーン (価値連鎖) に携わる担当者全員での情報共有を実現します。

デザインや設計をより簡単に

● 開発用のモデルを簡単にインポート

Romans CAD 2D Bag は、デジタイザー入力や型紙をスキャナーで読み取る方法、手書きのスケッチと寸法情報など、さまざまな手法が可能です。

● サンプル開発が簡単に

Romans CAD 2D Bag では、基本のデザイン線を入力するだけで、そこからさまざまな構成を設計することができ、バッグの開発に特化した多彩な機能を活用することができます。

● 最新技術とノウハウを融合

直観的なインターフェースで、作業者のノウハウを活かしながら作業することができます。また、関連するデザイン線や縫製線の連動性が維持され、高度な自動機能で仕上げ作業も簡単に行えます。

● 製品の工業化が容易に

寸法、革のグレード、柄の位置やノッチなど、工業化に必要な情報が自動で生成されます。



ポイント

- バッグや革小物に特化した機能で開発時間の短縮を図ります。
- 繰り返しの手作業をなくし、プロ仕様の機能を活用することで、デザインの可能性をひろげます。
- 最新技術による高度な機能でコスト削減と時短を実現します。
- Romans Cad 2D は製造時の制約を考慮に入れ、布や皮革裁断ソリューションと連動します。



レクトラについて

レクトラは繊維や革などの軟素材を扱う各業界の製品デザイン・開発・製造の自動化・合理化および加速化を支援する統合ソリューションのグローバルリーダーです。高度な専門ソフトウェアや裁断システムを開発し、ファッション（アパレル・靴・バッグ等）、自動車（シート・内装用品・エアバッグ）、航空宇宙、船舶、家具など多彩な市場に関連するサービスを提供しています。2009年度の売上は約199億円、1,400名の社員が100カ国以上23,000社を超える顧客に製品・サービスを提供しています。レクトラはユーロネクスト・パリ（旧パリ証券取引所）に上場しています。

© Lectra

www.lectra.co.jp