

繊維・アパレル業界への提案

品質検査、フィッティング、人間工学に基づいたボディースキャナー、
工業モデル製作コンサルタントのためのマネキンと人体測定学的頭部モデル

繊維/アパレル業界へメイド・イン・イタリーの提案：世界中の様々な着心地を保証します。

繊維と服飾の製造は、多様な要求とニーズの絶え間ない進化の世界を形成しています。それぞれの製造者がそれぞれ異なった特殊な問題性に向かい合わなければなりません、世界中の全ての製造者が、消費者の購買のプロセスは商品が販売店に辿り着くかなり前の時点から始まるにも関わらず、**購入を決定する具体的な決断は常にフィッティングルームでされることを承知しているでしょう。**それ故、着心地の特質は、服飾の商品企画と製造のプロセスの中で欠かせない根本的な要素となるのです。

カッド・モデリング・エルゴノミクス社は当業界の技術者をサポートし続けて40年、世界中の400社を超える企業パートナーのそれぞれのニーズに対応したそれぞれの解決策を提案しています。特許登録がされた全ての製品とサービスは、国際レベルで長年蓄積された膨大な人体測定のデータベースと、絶え間ない研究・開発のプロセスを基に実現されています。

長年の経験をベースにして、アパレル製造企業の紳士服、女性服、ベビー服のフィッティングテストや品質検査のサポートに役立つ、実際の測定平均値から実現された人体頭部模型「**フォルマヘッド®**」、マネキン「**フォルマックス®**」が開発されました。カッド・モデリング・エルゴノミクス社の提案は、お客様の体型に最良の形でフィットする最良のスタンダード、その着心地や快適さと伸縮性を約束し、実際のボリュームと体型に適応する商品開発を可能にします。大量販売業者からハイファッション、下着からビーチウェア、作業服やスポーツ・パフォーマンスウェアまで、人体の動きを再現できる特殊なマネキン「**アクティブ - フォルマックス®**」や、実際の人体の質感を持つ「**ソフト - フォルマックス®**」が、素材の無駄を省き、返品や売れ残り、倉庫のストック軽減に貢献しながら、製造者のあらゆる要望に応えます。

様々な商品やサービスは必要に応じて変化可能なため、それぞれのパートナーの具体的な要求に沿った解決策が提供できます。更に、持ち運びが可能な3Dのボディースキャナー「**ボディースキャンフィット®**」を駆使したスキャンニングシステムの導入によって、より最良のサービスが可能となりました。当スキャナーは本業界で画期的なシステムで、簡単で素早く、しかも正確な方法でどのような個体でも測定鑑定することができます。このシステムによって、オーダーメイドの衣類やモデルの実現から、大衆のカスタマイズの設定まで可能になります。

この装置の補助によって製作・検査された衣服は、無駄を省いた適切な素材の使用を可能にし、企業の生産合理化を実現します。

本企業は近年、E N E A (イタリア政府エネルギー・環境局) を含む優秀な科学者や研究機関と共に E C 共同体テクノロジー開発とコラボレーションのための援助資金を得て、本業界におけるヨーロッパの様々なプロジェクト - MtoM3D (Made-to-measure-garments, 2D/3D Approach)、ISHTAR Project (Innovative Shops for the Textile and Apparel Industry), BODYSCAN などに積極的に参加しました。

2005 年度より、カッド・モデリング・エルゴノミクス社は繊維・アパレル業界の規定(EN 13402-3, prEN 13402-4, “**Size Designation of Clothes**”)に基づく **CEN** の専門的な発言者であるだけでなく、イタリアの公式な代表として会議に参加しています。

更に詳細インフォメーションをご希望の場合は以下にお問い合わせください。

Ufficio Marketing e Comunicazione
Piazza Beccaria, 6 – 50121 Firenze (Italy)
Tel. +39 055 2476261-2
Fax. +39 055 2346733
press@cadmodelling.it