

Responsable Relations Presse Groupe : Nathalie Fournier-Christol

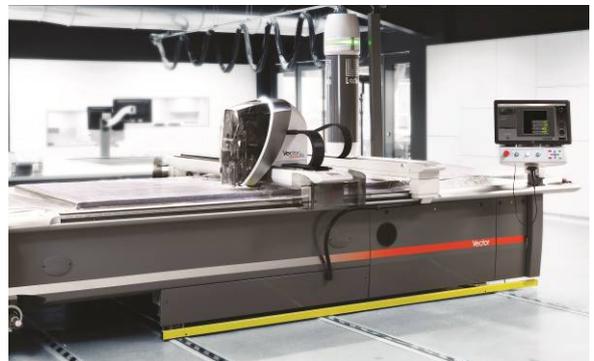
E-mail : [n.fournier-christol@lectra.com](mailto:n.fournier-christol@lectra.com)

Tél. : +33 (0)1 53 64 42 37 – Fax : +33 (0)1 53 64 43 40

## **Lectra met le marché des chaussures de sport dans les starting blocks de l'Industrie 4.0 avec le lancement de VectorFootwear**

***Une plus grande agilité et des délais de production raccourcis font partie des bénéfices de la solution avancée de Lectra dédiée aux marques et fabricants de chaussures de sport***

**Paris, le 11 avril 2017** – Lectra, numéro un mondial des solutions technologiques intégrées pour les industries utilisatrices de tissus, cuir, textiles techniques et matériaux composites, annonce le lancement de VectorFootwear, une technologie révolutionnaire compatible avec les standards de l'Industrie 4.0, qui transforme les salles de coupe traditionnelles des fabricants de chaussures de sport, en unités de production modernes et digitalisées.



VectorFootwear permet non seulement aux marques et aux fabricants d'être en accord avec les principes de l'Industrie 4.0, mais garantit également des avantages majeurs par rapport à la découpe à l'emporte-pièce : une optimisation du tissu, une flexibilité accrue, une productivité et une performance optimales, une qualité améliorée et une excellence opérationnelle.

*« L'avance de Lectra dans l'Industrie 4.0 révolutionne la production, notamment dans un secteur utilisant beaucoup de main d'œuvre comme la fabrication de chaussures de sport. VectorFootwear est né de la digitalisation et de l'automatisation des processus de production pour raccourcir les délais de commercialisation, fabriquer davantage de chaussures par heure, utiliser une plus grande variété de tissus et surmonter des défis techniques de plus en plus complexes »,* souligne Céline Choussy Bedouet, directrice marketing et communication, Lectra.

Reliés aux centres d'expertise de Lectra, les 180 capteurs de VectorFootwear rendent possible la maintenance prédictive, qui évite de coûteux temps d'arrêt machine. Avec un taux de disponibilité de 98 %, VectorFootwear est l'une des solutions de découpe les plus fiables du marché.

VectorFootwear peut remplacer quatre à huit découpeurs à l'emporte-pièce, selon le modèle utilisé. Par rapport à ce procédé traditionnel, la solution digitale de Lectra permet d'économiser 6 % de tissu en minimisant l'écart entre les pièces découpées, en combinant plusieurs placements et en découpant avec précision.

En complément, Lectra lance également une solution de placement dédiée à la chaussure, DiaminoFootwear, qui calcule en quelques minutes le placement optimal afin de maximiser l'utilisation de tissu. Entièrement automatisé, ce logiciel permet d'effectuer rapidement des simulations de coûts très précises pour l'achat des matières.

Enfin, l'équipe de Professional Services de Lectra accompagne les fabricants et les aide à gérer le changement dans leurs processus industriels.

## **A propos de Lectra**

Lectra est le numéro un mondial des solutions technologiques intégrées (logiciels, équipements de découpe automatique et services associés), dédiées aux entreprises qui utilisent des tissus, du cuir, des textiles techniques et des matériaux composites dans la fabrication de leurs produits. Elle s'adresse à de grands marchés mondiaux : la mode et l'habillement, l'automobile, l'ameublement, ainsi qu'une grande variété d'autres industries. Ses solutions métiers spécifiques à chaque marché permettent d'automatiser et d'optimiser la création, le développement des produits et leur production. Forte de plus de 1 550 collaborateurs, Lectra a développé dans plus de 100 pays des relations privilégiées avec des clients prestigieux en contribuant à leur excellence opérationnelle. Lectra a réalisé un chiffre d'affaires de € 260 millions en 2016 et est cotée sur Euronext.

Pour de plus amples informations, visitez notre site [www.lectra.com](http://www.lectra.com)