GIRONA NOTICIES.COM
+ Periodisme

Patroneo KEY implementa la conversión HPGL del patronaje digital de moda para las maquinarias de corte

Comunicados | 18/05/2026 | 00:00

Patroneo KEY da un paso decisivo en la democratización de la moda al integrar la conversión a formato HPGL. Esta innovación permite a profesionales y pequeñas empresas enviar las marcadas de sus patrones digitales directamente a maquinaria de corte industrial, optimizando la producción textil

Patroneo KEY da un paso decisivo en la democratización de la moda al integrar la conversión a formato HPGL. Esta innovación permite a profesionales y pequeñas empresas enviar las marcadas de sus patrones digitales directamente a maquinaria de corte industrial, optimizando la producción textil

En un contexto donde la agilidad, la precisión y la reducción de costes son fundamentales para la competitividad en la industria textil, el software de patronaje digital Patroneo KEY anuncia un posicionamiento estratégico en su sistema: la implementación de la conversión HPGL para el patronaje digital. Esta nueva funcionalidad representa un avance tecnológico trascendental en la cadena de producción, cerrando definitivamente la brecha técnica entre la creación en la pantalla y la materialización del producto en la mesa de corte automatizada.

Con esta integración, Patroneo KEY da un paso más en su firme compromiso por la democratización del sector de la moda y el patronaje. Históricamente, el acceso a sistemas fluidos entre el diseño CAD y el corte industrial estaba reservado casi en exclusiva a las grandes corporaciones textiles, debido a los altos costes de licencias y a las complejas barreras de compatibilidad de hardware. A partir de ahora, la plataforma facilita aún más a los patronistas independientes, freelancers, academias de moda y pequeñas empresas (pymes) la salida comercial e industrial de sus creaciones, permitiéndoles escalar sus negocios y competir en igualdad de condiciones dentro de un mercado altamente globalizado.

La clave de esta actualización reside en la adopción del lenguaje HPGL, un estándar universal en la industria para la comunicación con plotters y cortadoras de control numérico. Con esta implementación, las marcadas (estudios de distribución de los patrones sobre el tejido) generadas en el entorno digital de Patroneo KEY podrán ser llevadas a la producción textil de forma directa y sin necesidad de costosos intermediarios de software.

Uno de los valores añadidos más destacados de esta mejora técnica es su absoluta versatilidad

y su amplia compatibilidad de hardware. Los archivos HPGL exportados desde Patroneo KEY son plenamente compatibles con una vasta gama de maquinaria de corte disponible en el sector. Esto incluye equipos de marcas tan reconocidas y punteras como ZUND, garantizando un rendimiento óptimo en sistemas de alta exigencia. Además, esta solución supone un alivio financiero crucial para el sector: al utilizar este estándar universal, se asegura la plena operatividad incluso con maquinaria de corte antigua o legacy. De este modo, los talleres y pymes no se ven forzados a realizar inversiones desproporcionadas en la renovación de sus equipos para beneficiarse de un flujo de trabajo digitalizado.

En el ámbito formativo, para las academias y escuelas de diseño, esta herramienta supone un salto cualitativo en su oferta didáctica. Los alumnos pueden ahora formarse en el ciclo de vida real y completo de una prenda, desde su concepción digital hasta la exportación del archivo final para la máquina de corte, preparándolos de manera integral para las exigencias técnicas del mercado laboral.

En definitiva, con la incorporación de la exportación HPGL, Patroneo KEY se consolida no solo como un software de patronaje accesible e intuitivo, sino como un eslabón productivo de primer nivel. Al eliminar los cuellos de botella tecnológicos en la fase de corte, la compañía reafirma su misión: asegurar que la tecnología sea el gran facilitador del talento textil, sin importar el tamaño de la empresa o la antigüedad de sus herramientas.

Vídeos

?? Patroneo KEY implementa conversión HPGL ? del patronaje de moda ?? para maquinarias de corte ???

Autor: Redacció

https://gironanoticies.com/comunicado/295928-patroneo-key-implementa-la-conversion-hpgl-del-patronaje-digital-de-moda-para-las-maquinarias-de-corte.htm