

### Stand 21 diseña ropa para pilotos de Fórmula 1 con CorelDRAW® Graphics Suite

#### Resumen rápido

**Nombre:** Roya Behiar

**Empresa:** Stand 21

**Ubicación:** Francia

**Sector:** vestimenta para el sector automovilístico

**Producto:** CorelDRAW® Graphics Suite



Pilotos del WTCC Franz Engstler y Andrei Romanov, equipo Engstler Motorsport

**"Antes nos llevaba seis horas diseñar un traje de los normales, pero ahora podemos hacerlo en 20 minutos exactos", afirma Roya Behiar, a quien también le entusiasma la facilidad de uso y la interfaz intuitiva de CorelDRAW.**

**La empresa francesa Stand 21 ha estado especializada en el diseño y fabricación de trajes para pilotos de rally y Fórmula 1 desde 1970. En la actualidad, la empresa puede diseñar un traje nuevo desde cero en sólo 20 minutos gracias a CorelDRAW® Graphics Suite.**

Son las 2:23 de la tarde del 1 de agosto de 1976 y estamos en el famoso circuito de carreras Nürburgring en Alemania. El piloto austriaco de Ferrari y campeón actual del mundo Niki Lauda ha recorrido ya más de 30 km cuando, de repente, vira bruscamente y se sale de la pista justo después de la conocida curva Bergwerk, se estrella contra la valla de seguridad y se ve catapultado a la pista, donde lo arrolla otro coche. El coche pierde casi 200 litros de combustible, que se incendian. Gracias a otros pilotos, y una enorme suerte, Lauda sobrevive, pero sufre quemaduras graves en la cabeza y la cara. En la actualidad, un accidente terrible como ese hubiera tenido consecuencias menos graves, porque en la actualidad, los trajes ignífugos son obligatorios para los pilotos de Fórmula 1. Estos trajes incluyen pasamontañas, mono, guantes y botas de Nomex®, un material que nunca se quema ni se derrite.

#### Mantenerse siempre fresco en las situaciones más acaloradas

La empresa francesa Stand 21 ha estado diseñando y produciendo ropa especial para carreras desde 1970. Además de los trajes, Stand 21 fabrica botas, guantes, cascos e incluso ropa interior, todo en materiales ignífugos. "Si la ropa interior del piloto no es resistente al fuego, no lo protegerá ni el mejor traje del mundo", explica Roya Behiar, director de ventas de Stand 21. "Es así por una buena razón: el calor haría que se derritiese la ropa interior y quemase la piel del piloto". La ropa del piloto también debe transpirar lo suficiente para evaporar el sudor y mantenerlo fresco. Las temperaturas pueden ser muy elevadas dentro de un coche de carreras, y eso sin tener en cuenta la adrenalina liberada.

El traje puede tener hasta tres capas y todas las costuras y puntadas son también ignífugas. La ropa se fabrica a mano meticulosamente para garantizar su conformidad con los estrictos estándares de seguridad y calidad. Ese es el motivo de la alta estima en que tienen a los productos de Stand 21 sus 3000 clientes, entre los que se incluyen varios pilotos de Fórmula 1. "Nuestros trajes han formado parte de decenas de victorias de campeonatos de todo el mundo, entre ellas 10 victorias de Fórmula 1", comenta Roya Behiar. "Personalizamos todos los trajes y seguimos los deseos del piloto al pie de la letra, literalmente. Junto con los logotipos y nombres de patrocinadores, bordamos muchísimos otros tipos de imágenes en los trajes. Un piloto quiso una imagen grande de Bugs Bunny en la espalda y otro nos pidió una del Demonio de Tasmania." Se trata de un reto enorme para los especialistas de Stand 21, puesto que las imágenes deben bordarse con hilo ignífugo. "A veces, necesitamos conseguir entre 40 y 50 colores de hilo distintos, por ejemplo, para imágenes complejas como un dragón", aclara Behiar.

No es sorprendente que los trajes personalizados tengan precios bastante elevados. Cuestan alrededor de 3.500 dólares y el equipo completo alrededor de 5.800 dólares, y de ahí para arriba



Diseño del traje de carreras de Engstler Motorsport



Marcel Steiner, piloto de rally



Diseño de traje de carreras, Marcel Steiner

no hay límite. Pero se trata de una buena inversión, sobre todo porque los pilotos no tienen que esperar demasiado tiempo por el traje. "Nuestros clientes suelen recibir sus pedidos en diez días como máximo", comenta Roy Behar. "La competencia a menudo tarda hasta diez semanas."

### Diez veces más rápido, un estilo de vida

Ser más rápido que la competencia es un concepto que entienden mejor que nadie los clientes de Stand 21. La velocidad récord a la que Stand 21 fabrica un traje para piloto de carreras depende en parte del eficaz software de diseño gráfico empleado por los diseñadores. En la sede de la empresa en plena región francesa de Borgoña, así como en sus filiales europeas y en todas sus franquicias, CorelDRAW es el estándar indiscutible. "También nos gusta mucho Corel<sup>®</sup> PowerTRACE<sup>™</sup>, especialmente para diseñar logotipos, dragones y otras imágenes", añade Roy Behar.

"En ocasiones, se nos presentan clientes con una foto de un coche o una copia impresa de un logotipo. Si no tuviéramos la herramienta de conversión de imágenes de mapa de bits en vectores Corel PowerTRACE, no nos serviría de nada. Ahora, podemos aceptar el trozo de papel con una sonrisa y convertir un mapa de bits borroso en un gráfico vectorial. Así, podemos ponernos a trabajar en él."

Esta forma de trabajar tiene grandes ventajas para los clientes. Durante una reunión de diseño entre el artista gráfico de Stand 21 y el piloto o patrocinador, se puede modificar el traje a medida que avanza la reunión. El logotipo puede incluirse en otro lugar, se pueden modificar las costuras, alargar las mangas, todo en tiempo real delante del ordenador. "Antes nos llevaba seis horas diseñar un traje de los normales, pero ahora podemos hacerlo en 20 minutos exactos", afirma Roy Behar, a quien también le entusiasma la facilidad de uso y la interfaz intuitiva de CorelDRAW. "Cuando empecé a trabajar en Stand 21, nunca había trabajado con Corel. Pero eso no fue ningún impedimento para que me contratasen. En palabras de mi jefe: "Aprenderás a usarlo en un par de minutos". Lo mejor de todo es que tenía razón."

Para obtener más información acerca de CorelDRAW Graphics Suite, visita [www.corel.es/coreldraw](http://www.corel.es/coreldraw).