

A man with a beard and short hair, wearing a dark polo shirt with a logo, is holding a tablet. He is standing in a factory or workshop environment with shelves of parts in the background. The text is overlaid on the image.

La tableta no solo sirve para ver las noticias. También los planos de corte optimizados.

Nesting Production Set

Ahorre material y etiquete las piezas en las máquinas de nesting.

Nuestro asistente de nesting ayuda a calcular automáticamente los planos de nesting. El software de optimización coloca los distintos componentes en el nido lo más cerca posible los unos de los otros, de manera que consigue reducir significativamente el consumo del material y ahorrar costes. Al mismo tiempo, imprime una etiqueta individual para cada pieza para identificarlas una vez terminado el nesting. Por lo tanto, podrá generar la base para los datos de mecanizado constantes de su taller desde la máquina de nesting. El Juego Nesting Production es la solución básica ideal para etiquetar componentes y para reequipar la impresión de etiquetas en máquinas CNC de HOMAG.

Sus beneficios de un vistazo:

- ✔ **Ahorro de material:** Optimice los planos de nesting con el software de optimización IntelliDivide Nesting durante la preparación del trabajo. Al hacer clic, se cargan los planos de nesting calculados automáticamente en la máquina, donde se procesan, lo que permite reducir significativamente el consumo de material.
- ✔ **Datos de mecanizado constantes:** En producción, imprima una etiqueta para cada pieza que ha pasado por el nesting con el asistente digital productionAssist Nesting. De esta forma, cada pieza dispone de toda la información relevante desde el principio, por ejemplo: el nombre del pedido, la información sobre el componente y el canteado, o un código de barras o QR para el mecanizado posterior.
- ✔ **Reequipamiento flexible:** Se puede utilizar fácilmente en combinación con todas las máquinas de nesting de HOMAG, independientemente del año de fabricación y de la serie.

Secuencia en el taller:

1. Inicie la optimización de un pedido con el software de optimización IntelliDivide Nesting durante la preparación del trabajo en la oficina. A continuación, cargue los planos de nesting calculados automáticamente en la máquina. Al mismo tiempo, envíe los planos a la aplicación ProductionAssist Nesting en la tableta de su taller con un solo clic.
 2. Allí iniciar el mecanizado de nesting en la máquina CNC HOMAG.
 3. Cuando finalice el programa de nesting, seleccione el plano de nesting en la tableta. Con solo unos clics, ahora podrá imprimir las etiquetas para cada pieza o las etiquetas de todo el plano desde la impresora de etiquetas. De este modo, cada pieza se puede identificar claramente y lleva consigo toda la información importante, como el nombre del pedido, la información sobre el componente y el canteado, o un código de barras o QR para el mecanizado posterior.
- **El resultado: Menor consumo de material, ahorro de tiempo y datos de producción completos desde el primer paso del proceso.**

