



TrueNest

PRO

MANUAL DEL USUARIO

Planifique planchas, organice piezas y lleve el resultado a CorelDRAW con seguridad.

DEL PRIMER USO A LA PRODUCCIÓN

Instalación • activación • anidado • exportación • Smart Divider

Guía para operadores y clientes. Las imágenes muestran la interfaz y ejemplos; la apariencia puede variar según la versión de CorelDRAW.

Instale y active

ANTES DE COMENZAR

Necesita CorelDRAW con soporte VBA, conexión a internet en el equipo para la activación y su clave de licencia.

1

Cierre CorelDRAW

Guarde su trabajo y cierre el programa antes de instalar.

2

Abra el instalador

Elija el idioma, lea y acepte las condiciones de uso.

3

Seleccione la versión

Elija una de las versiones de CorelDRAW detectadas en el equipo.

4

Complete la instalación

El instalador copia la macro a la carpeta GMS de la versión elegida.

PRIMER USO

Abra CorelDRAW. Las barras TrueNest Pro y TrueNest Divider se crean al iniciar; puede moverlas. Abra un documento, seleccione las piezas y haga clic en Encaixe. Introduzca la clave cuando se solicite.

Activación vinculada al equipo

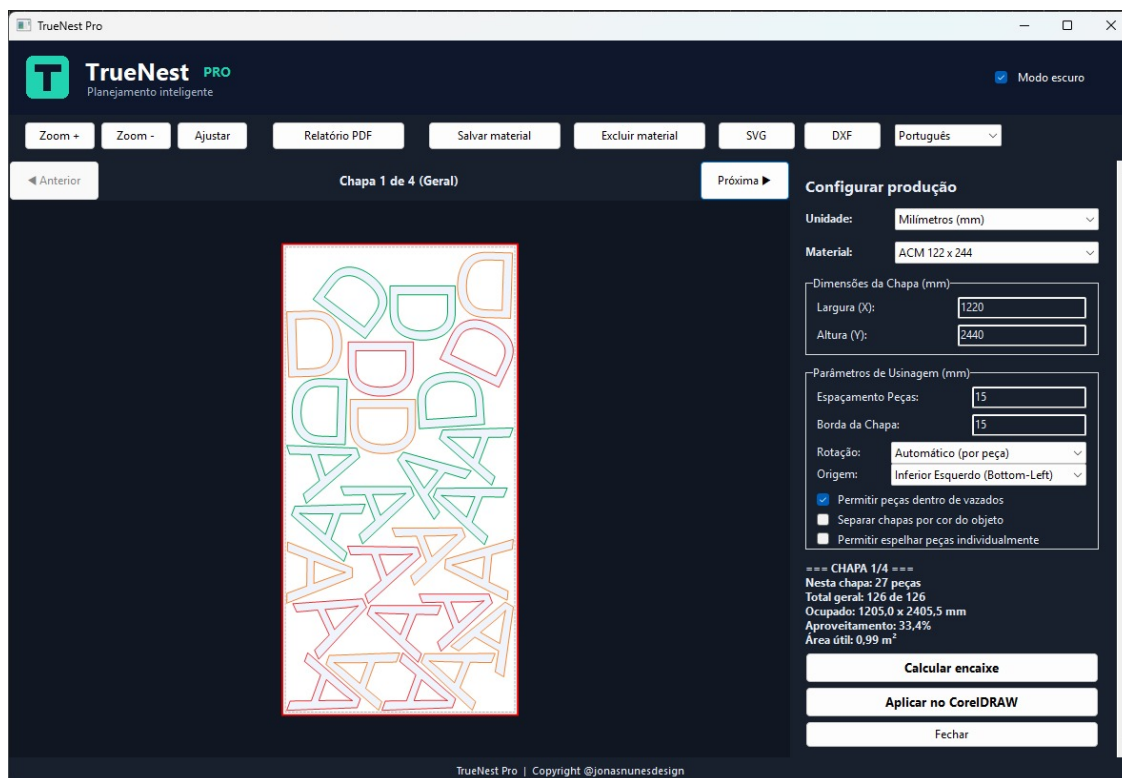
Se utiliza la conexión a internet del equipo. La licencia vale para un equipo a la vez. Si cambia de equipo, solicite al proveedor restablecer la vinculación antes de activarla de nuevo.

VERSIONES DISPONIBLES EN EL INSTALADOR

CorelDRAW 2026 a 2017, X8, X7 y X6, si se detectan en 64 bits. Si no aparece su versión, compruebe CorelDRAW y el componente VBA.

Conozca la ventana de anidado

La ventana reúne la vista previa de la plancha, los ajustes de producción y las opciones de salida.



1 BARRA SUPERIOR

Zoom, ajuste de vista, informe PDF, materiales, SVG, DXF e idioma.

2 ÁREA DE LA PLANCHA

Muestra el anidado antes de aplicarlo. Cambie de plancha con Anterior y Siguiente.

3 AJUSTES

Unidades, material, tamaño de plancha, márgenes, separación y opciones de anidado.

4 RESULTADO

Número de piezas, ocupación, aprovechamiento y comandos Calcular y Aplicar.

Imagen ilustrativa. La versión 1.4.12 añade "Incluir contorno de la plancha" a los ajustes. La captura muestra la interfaz en portugués.

Prepare la plancha y las piezas

Configurar produção

Unidade: Milímetros (mm)

Material: ACM 122 x 244

Dimensões da Chapa (mm)

Largura (X): 1220

Altura (Y): 2440

Parâmetros de Usinagem (mm)

Espaçamento Peças: 15

Borda da Chapa: 15

Rotação: Automático (por peça)

Origem: Inferior Esquerdo (Bottom-Left)

☒ Permitir peças dentro de vazados

☐ Separar chapas por cor do objeto

☐ Permitir espelhar peças individualmente

=== CHAPA 1/4 ===

Nesta chapa: 27 peças

Total geral: 126 de 126

Ocupado: 1205,0 x 2405,5 mm

Aproveitamento: 33,4%

Área útil: 0,99 m²

Calcular encaixe

Aplicar no CorelDRAW

Fechar

Captura anterior a v1.4.12 em português. Vea las opciones actuales a la derecha.

UNIDADES Y MEDIDAS

Elija milímetros, centímetros o pulgadas. Compruebe ancho (X), alto (Y), separación y margen en la unidad mostrada.

ROTACIÓN Y ORIGEN

Automático (rápido) es el modo inicial. Puede elegir otra rotación. Origen define la esquina de referencia.

PIEZAS EN HUECOS

Aprovecha los espacios internos de las formas cuando hay área libre suficiente.

SEPARAR POR COLOR

Coloca objetos de distintos colores en planchas separadas. Compruebe los colores antes de calcular.

REFLEJAR PIEZAS

Permite reflejar piezas individualmente si mejora el anidado. Úselo solo si el material y el diseño lo permiten.

CONTORNO DE LA PLANCHA

Márquelo para incluir el borde de la plancha en la vista previa, CorelDRAW y SVG/DXF. Desmárquelo para obtener solo las piezas.

Calcule, revise y aplique

1

Seleccione las piezas

Abra el documento en CorelDRAW y seleccione los objetos que desea organizar.

2

Defina la producción

Configure material, dimensiones, separación, margen y opciones.

3

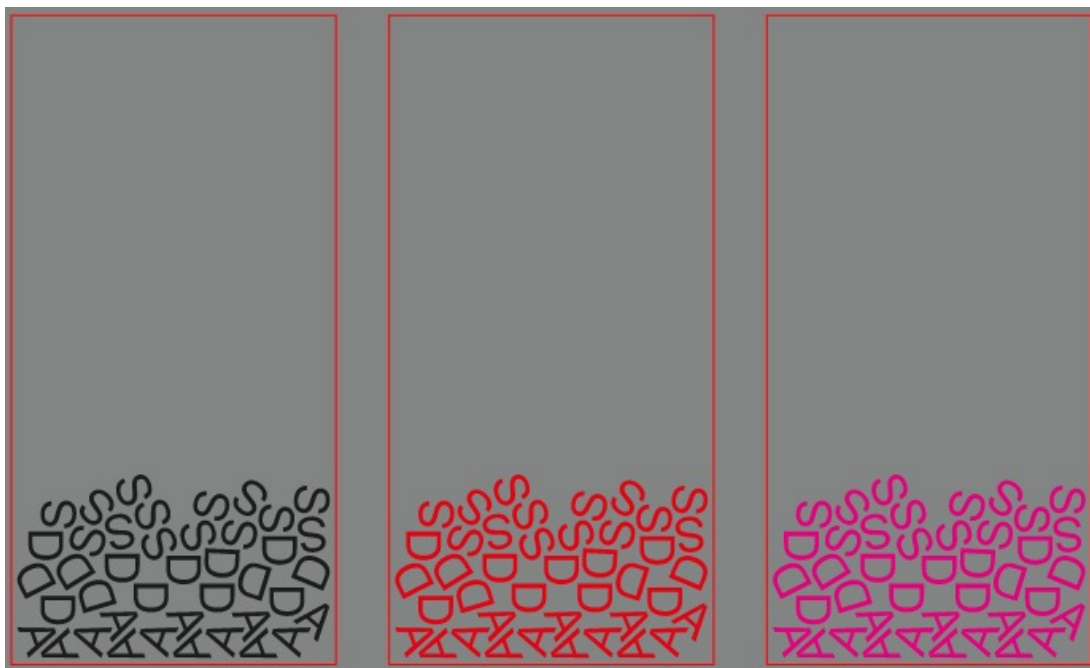
Calcule y revise

Haga clic en Calcular encaje. Revise la vista previa de todas las planchas.

4

Aplique en CorelDRAW

Haga clic en Aplicar en CorelDRAW solo después de aprobar el resultado.



Ejemplo de planchas separadas por color.

Exporte y documento

Tras calcular, use la barra superior para crear archivos o un informe. Si hay varias planchas, se genera un archivo vectorial por plancha.

SVG

Genera vectores para aplicaciones compatibles con SVG. Revise escala y unidades al importarlos.

DXF

Genera vectores para flujos CAD/CAM. Revise la importación y las curvas.

Informe PDF

Documenta el anidado calculado. Guarde el informe con la información del pedido o la producción.

MATERIALES Y VISTA

Guardar material conserva dimensiones reutilizables. Eliminar material borra el ajuste elegido. Zoom +, Zoom - y Ajustar solo cambian la vista.

REVISIÓN ANTES DEL CORTE

Compruebe medidas, margen, separación, orientación, reflejo, número de planchas y dirección del material. Pruebe la importación antes de enviar el archivo a la máquina.

Smart Divider

Smart Divider es un comando independiente del panel Scripts de CorelDRAW. Separa componentes y conserva sus huecos asociados.

CÓMO USARLO

1**Seleccione el objeto**

Puede ser texto, una curva u otra forma compatible.

2**Haga clic en Smart Divider**

Use el botón de la barra TrueNest Divider, no la ventana de anidado.

3**Revise el resultado**

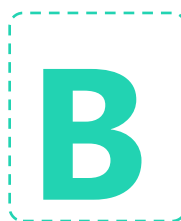
Los objetos creados quedan seleccionados para revisarlos.

ANTES



Un objeto de texto

DESPUÉS



Letras como curvas

El comando convierte texto en curvas cuando es necesario. Trabaje en una copia si desea conservar el texto editable.

Preguntas y soluciones

No aparece el botón

Reinicie CorelDRAW. Compruebe la versión elegida y la disponibilidad de VBA.

No se cargan piezas

Abra un documento y seleccione objetos antes de pulsar Encaixe. Compruebe que sean compatibles.

La activación no termina

Compruebe la conexión del equipo y el acceso de red de TrueNestActivation.exe. Revise la clave.

El resultado no cabe en la plancha

Revise medidas, unidad, margen y separación. Pruebe otra rotación o más planchas.

Quiero transferir la licencia

Pida al proveedor restablecer la vinculación antes de activar en el nuevo equipo.

SI EL PROBLEMA CONTINÚA

Anote la versión de CorelDRAW, las medidas, los ajustes y el mensaje. Envíe esos datos al proveedor con una captura.