

Matriz del producto SolidWorks Sustainability

	SOLIDWORKS SUSTAINABILITY	SOLIDWORKS SUSTAINABILITY XPRESS
DATOS DEL IMPACTO MEDIOAMBIENTAL Y RESULTADOS		
Informes personalizables	■	■
Informe de comparación con el modelo de referencia	■	■
Actualizaciones de la base de datos GaBi para nuevos materiales y procesos <i>Información sobre la herramienta: descargue sobre la marcha las actualizaciones de la base de datos GaBi LCA para conjuntos de datos relativos al impacto medioambiental de nuevos materiales y procesos en cuanto estén disponibles.</i>	■	■
Solicitud de nuevos materiales y procesos <i>Información sobre la herramienta: envíe solicitudes de nuevos conjuntos de datos relativos al impacto medioambiental de sus propios materiales y procesos, un servicio Premium ofrecido en colaboración con PE International.</i>	■	■
Panel de impacto medioambiental con indicadores clave	■	■
Base de datos sobre impacto medioambiental GaBi LCA de PE International <i>Información sobre la herramienta: realice evaluaciones medioambientales utilizando la base de datos GaBi LCA con acreditación Gold Standard de PE International.</i>	■	■
Cálculos del impacto medioambiental de las piezas	■	■
Informe con la lista de materiales de componentes de mayor impacto <i>Información sobre la herramienta: comuníquese los componentes que tienen un mayor impacto de forma clara y concisa.</i>	■	
Soporte prioritario para solicitudes de materiales y procesos <i>Información sobre la herramienta: las solicitudes de materiales y procesos de los clientes de Sustainability tienen la máxima prioridad.</i>	■	
Cálculos del impacto medioambiental de los ensamblajes	■	
ENTRADAS DE PROCESOS PERSONALIZABLES		
Visualización de las entradas de proceso de fabricación <i>Información sobre la herramienta: consulte estimaciones predeterminadas de gastos de electricidad, energía térmica y tasas de desechos de cada proceso de fabricación.</i>	■	■
Visualización de entradas de distancia y modo de transporte <i>Información sobre la herramienta: consulte estimaciones predeterminadas de distancias y modos de transporte</i>	■	■
Visualización de valores de contenido reciclado <i>Información sobre la herramienta: vea el porcentaje predeterminado de contenido reciclado en mezclas normales de materiales aplicables.</i>	■	■
Visualización de entradas de final de vida útil <i>Información sobre la herramienta: vea el porcentaje predeterminado de producto que se suele reciclar, incinerar o enviar a un vertedero en una región concreta.</i>	■	■
Entradas de proceso de fabricación editables <i>Información sobre la herramienta: edite estimaciones predeterminadas de gastos de electricidad, energía térmica y tasas de desechos de cada proceso de fabricación para operaciones de fabricación personalizadas.</i>	■	

ENTRADAS DE PROCESOS PERSONALIZABLES

Entradas de distancia y modo de transporte editables

Edite las distancias de transporte predeterminadas para distintos modos de transporte en escenarios de distribución de productos personalizados.



Valores de contenido reciclado editables

Información sobre la herramienta: edite el porcentaje predeterminado de contenido reciclado para los materiales aplicables.



Entradas de final de vida útil editables

Información sobre la herramienta: edite el porcentaje de producto asignado a reciclaje, incineración o envío a vertedero en escenarios de desecho personalizados.



Cálculo de duración del producto

Información sobre la herramienta: introduzca la vida útil del diseño o el tiempo estimado de duración del diseño, para determinar el impacto medioambiental.



Evaluaciones medioambientales en función del tiempo

Información sobre la herramienta: defina una duración de uso de referencia para evaluar el impacto en distintos escenarios de uso.



Incluir energía para la "Fase de uso"



AYUDA PARA EL DISEÑO SOSTENIBLE

Herramientas de búsqueda de selección de materiales similares



Establecimiento de un modelo de referencia para comparar las decisiones de diseño



Integración perfecta con la interfaz de SolidWorks



Comparación del impacto económico de materias primas

Información sobre la herramienta: seleccione materiales teniendo en cuenta el equilibrio entre el impacto medioambiental y el impacto económico (costes de materias primas), en función del precio de las materias primas actualizado de forma regular.



Soporte de configuración de SolidWorks



Soporte para la visualización de conjuntos

