www.solid-bi.es





¿Sabes como añadir perfiles a tu Sistema Estructural?¿Tienes problemas para añadir la librería o crear nuevos tamaños de perfil?

En este video E-tip te enseñaremos como hacer frente a todos tus problemas para que puedas trabajar sin problemas con el nuevo Sistema estructural de SOLIDWORKS.

Primeramente, aconsejamos a los usuarios descargar la librería de perfiles que está disponible desde SOLIDWORKS. Más concretamente, la tenemos disponible desde el panel lateral derecho, dentro de Contenido de SOLIDWORKS > Weldments.

Aquí podemos ver que la librería está clasificada según las normas de perfiles que habitualmente son utilizadas.

Para descargar, únicamente tendremos que hacer Clic derecho + CTRL y aparecerá una ventana en la que tendremos que indicar la ruta donde queremos guardar el paquete de perfiles.







www.solid-bi.es

SOLIDWORKS Tips Biblioteca de perfiles

Documento Nº83

en Sistema Estructural

Dpto. Soporte al Cliente de SOLIDBI

Estos perfiles son los que usaremos para crear nuestra biblioteca de perfiles del Sistema Estructural.

Ubícalos donde quieras. Una vez que tengas la carpeta de perfiles guardada (sugerencia: guardar en una zona común de librería), tendremos que quedarnos con uno de los archivos SLDFLP que nos ha descargado.

¿Y por qué únicamente con uno? Porque solo es necesario un único archivo de perfil, ya que tendremos que introducir, mediante configuraciones, todos los tamaños que usemos habitualmente para poder tenerlos disponibles en el panel del Sistema estructural.

El archivo debería quedar tal que así:

Se recomienda usar tablas de diseño para realizar los diferentes tamaños de los perfiles.



Dpto. Soporte al Cliente de SOLIDBI 20018 Donostia 943 453 650



SolidBI

www.solid-bi.es

SOLIDWORKS Tips

Biblioteca de perfiles en Sistema Estructural

Documento Nº83

Perfiles de pieza soldada

?

Dpto. Soporte al Cliente de SOLIDBI

Realiza esto tantas veces como necesites, hasta completar tu librería de perfiles.

	CONFIGURACION SOLIDWORKS > LIBRERIAS > PERFILES > DIN			\checkmark \times \rightarrow
	Nombre	Fecha de modificación	Тіро	
CONFIGURACION SOLIDWORKS	C Channel	12/02/2020 17:40	Archivo SI DI ED	Miembro Perfil
V III LIBRERIAS	DIL Reem	27/02/2010 17:10	Archive SLDLEP	
BLOQUES	Dit Beam	27/03/2019 17:19	Archivo SLDLFP	
CALCOMANIAS	HD Beam	12/03/2020 17:41	Archivo SLDLFP	Perfil
COLORES	HE Beam	27/03/2019 17:19	Archivo SLDLFP	Estándar:
COMERCIALES	HL Beam	27/03/2019 17:19	Archivo SLDLFP	DIN
COMERCIALES SOLIDBI	HP Beam	27/03/2019 17:19	Archivo SLDLFP	DIN
ESTILO TALADROS GUARDADOS	HX Beam	27/03/2019 17:19	Archivo SLDLFP	Tipo:
EORMATOS DE COTA	IPE Beam	27/03/2019 17:19	Archivo SLDLFP	
	IPEA Beam	27/03/2019 17:19	Archivo SLDLFP	UPN GENERICA V
	IPEO Beam	27/03/2019 17:19	Archivo SLDLFP	Tamaño:
	IPER Beam	27/03/2019 17:19	Archivo SLDLFP	
V PERFILES	IPEV Beam	27/03/2019 17:19	Archivo SLDLFP	~
> ALUMINIO	IPN Beam	27/03/2019 17:19	Archivo SLDLFP	UPN 100
> ANSI	L Angle	27/03/2019 17:19	Archivo SLDLFP	UPN 120
> BOSCH	M Beam	27/03/2019 17:19	Archivo SLDLFP	UPN 160
> DIN	OLD-IPN Beam	08/10/2010 22:06	Archivo SLDLFP	UPN 180
> EXPERT	OI D-U Channel	08/10/2010 21:57	Archivo SI DI EP	UPN 200
> 🔄 ISO 🦳 🦳 🖓	OLD-UPN Channel	08/10/2010 21:57	Archivo SI DI FP	UPN 220
> SOLIDBI	SBeam	27/03/2019 17:19	Archivo SI DI EP	UPN 260
> 🔄 Vigas UPN-IPN-IPE		27/03/2019 17:19	Archivo SLDLEP	UPN 280
> 📙 Wood (English)		27/02/2010 17:10	Archivo SEDELP	UPN 300
> Wood (Metric)		17/03/2019 17:19	Archivo SLDLFP	UPN 320 UPN 340
	UPIN Channel	17/03/2020 13:50	Archivo SLDLFP	UPN 360
	W Beam	27/03/2019 17:19	Archivo SLULFP	UPN 380
	UPN GENERICA.SLDLFP	12/03/2020 17:59	Archivo SLDLFP	UPN 400
				UPN 80

CONTACTO SOLIDBI



Dpto. Soporte al Cliente de SOLIDBI 20018 Donostia 943 453 650

