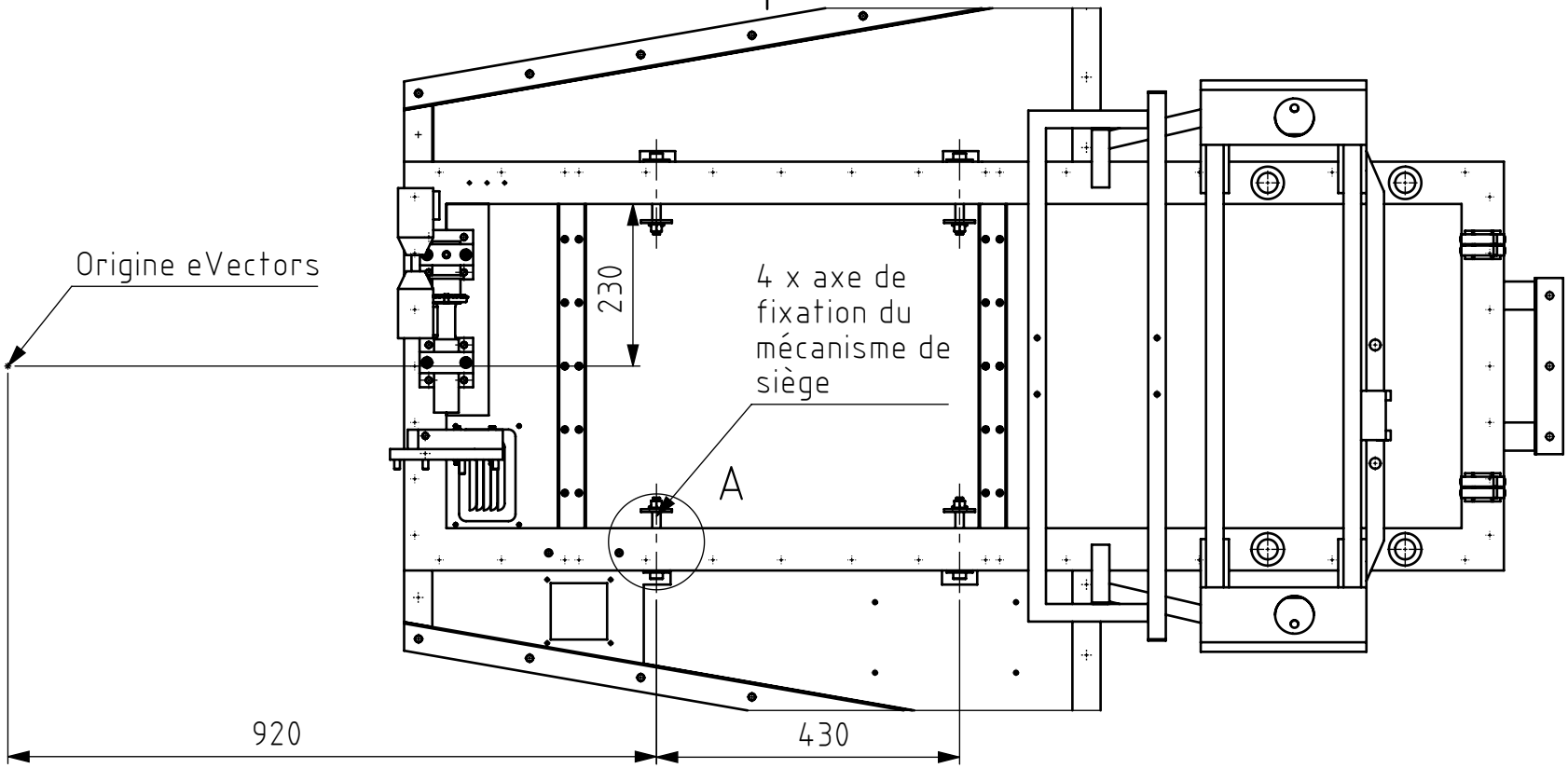
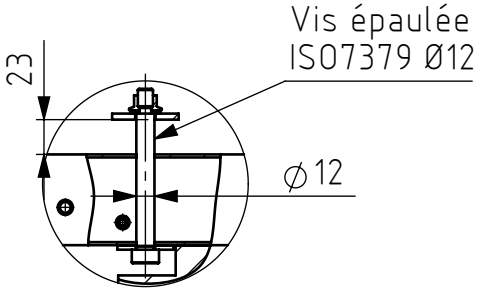




A (1 : 5)

Tolérances générales ISO 2768- Pièces moulées ISO 8062-CT Symboles de soudure ISO 2553 Procédé de soudage Tol. gén de soudure ISO 13920- Pression d'essai	Finition:	Rayons non cotés R Chanfreiné		Revision: B	
	Nom	Signature	Date		
Dessiné	Deriaz Samson		09.10.2026		
Contrôlé					
Conf. normes					
Bon pour exéc.					
				Matériau :	
				Masse: 176.81 kg	

HEIG VD COMATEC Institut de Conception mécanique et Technologies des matériaux

Dénomination:

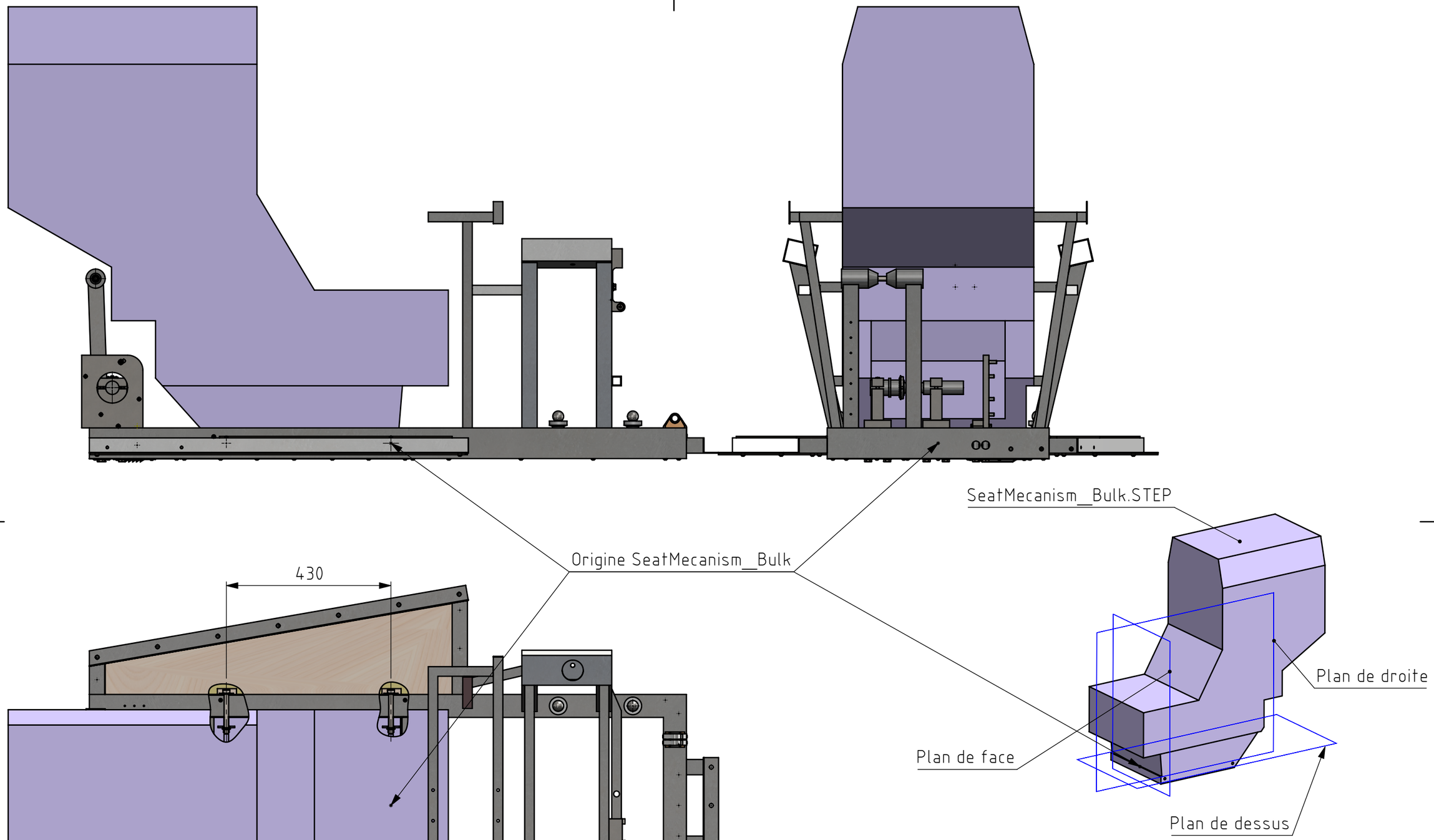
Seat - Frame Assembly

Nom du fichier (Dessin)
MIF-008_AsmWork_Seat

A4

Echelle:1:10 NON

Feuille 1 de 4



Tolérances générales ISO 2768- Pièces moulées ISO 8062-CT Symboles de soudure ISO 2553 Procédé de soudage Tol. gén de soudure ISO 13920- Pression d'essai	Finition:	Rayons non cotés R Chanfreiné		Revision: B

HEIG VD COMATEC Institut de Conception mécanique et Technologies des matériaux

	Nom	Signature	Date
Dessiné	Deriaz Samson		09.10.2026
Contrôlé			
Conf. normes			
Bon pour exéc.			

Dénomination:

Seat - Frame Assembly

Matériau :

Nom du fichier (Dessin)
MIF-008_AsmWork_Seat

A3

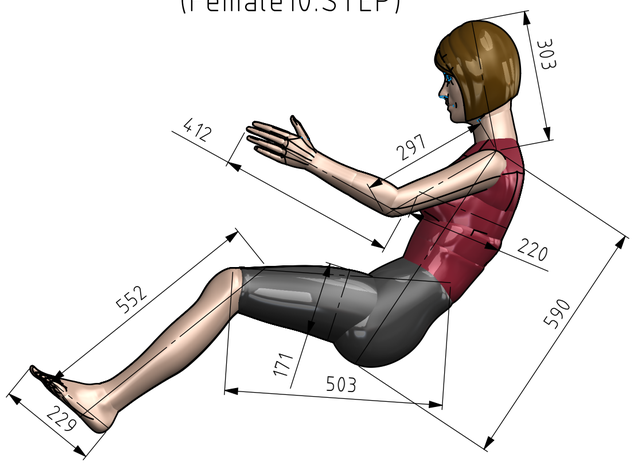
Masse: 176.81 kg

Echelle:1:10 NON

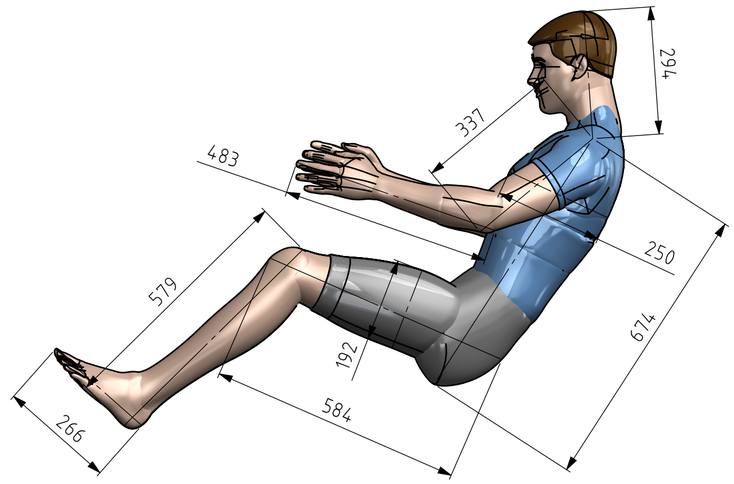
Feuille 2 de 4

Mannequins utilisés pour le dimensionnement :

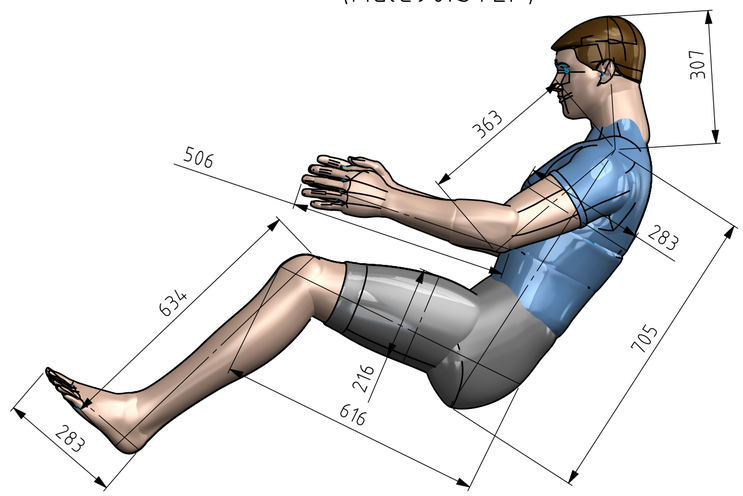
Femme du 10e centile :
(Female10.STEP)



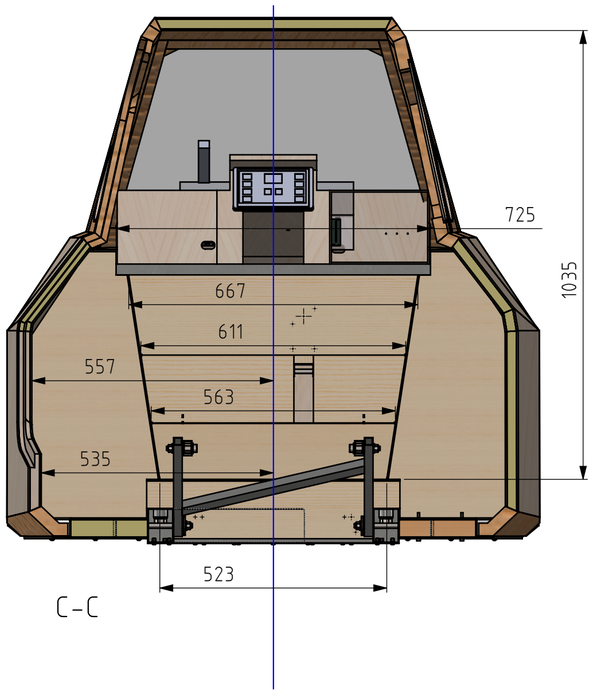
Homme du 50e centile :
(Male50.STEP)



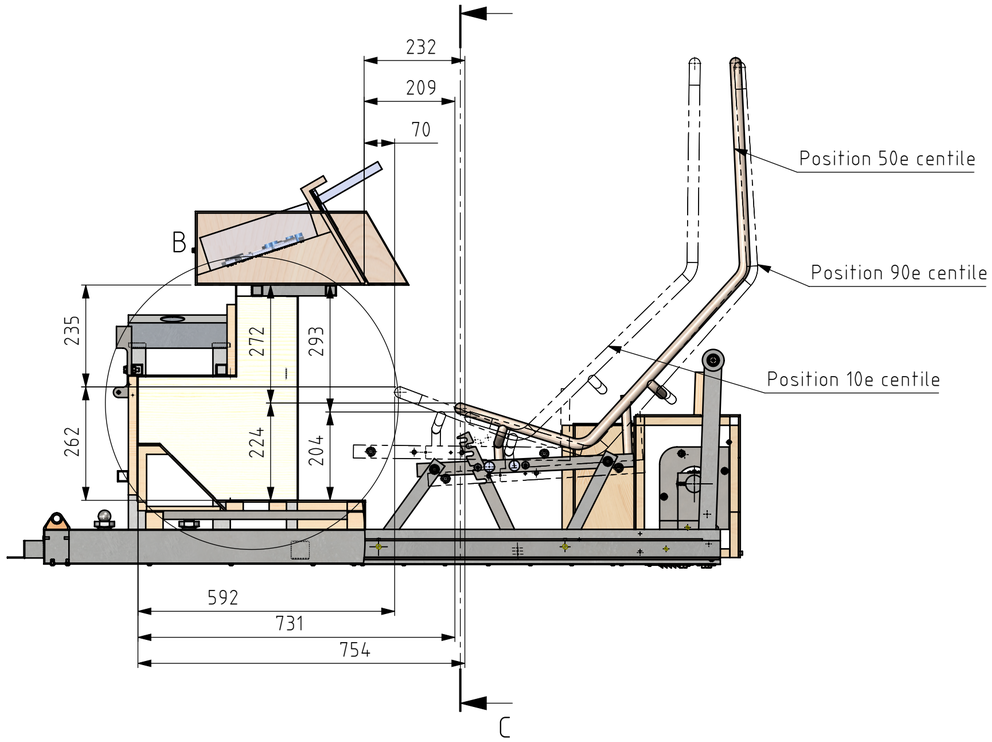
Homme du 90e centile :
(Male90.STEP)

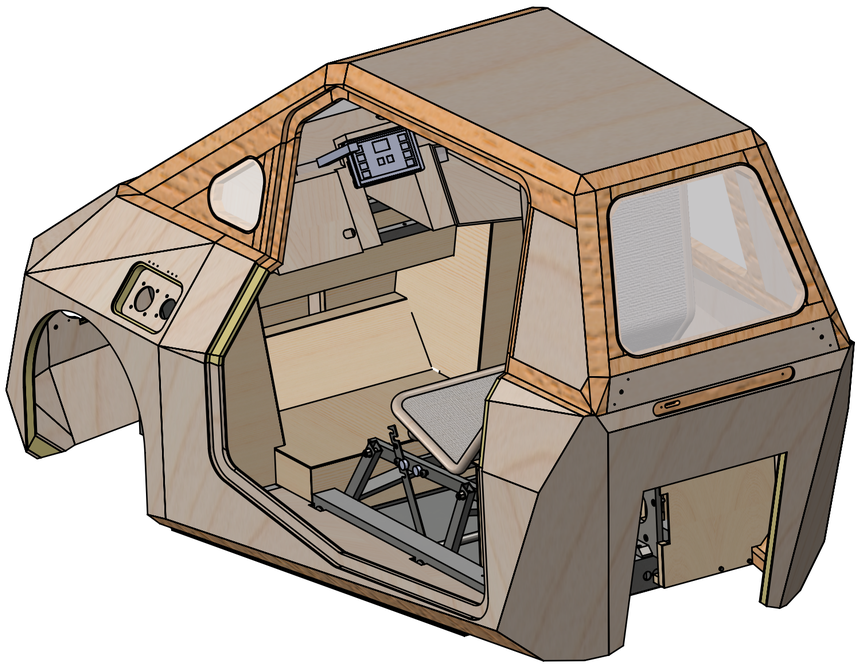


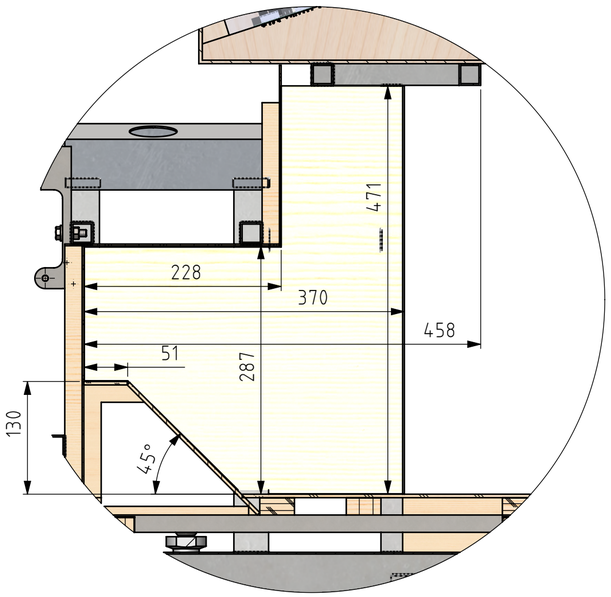
Tolérances générales ISO 2768- Pièces moulées ISO 8062-CT Symboles de soudure ISO 2553 Procédé de soudage Tol. gén de soudure ISO 13920- Pression d'essai	Finition:	Rayons non cotés R Chanfreiné		Revision: B	
				HEIG VD COMATEC Institut de Conception mécanique et Technologies des matériaux	
	Nom	Signature	Date	Dénomination:	
Dessiné	Deriaz Samson		09.10.2026		
Contrôlé					
Conf. normes					
Bon pour exéc.					
				Matériau :	Nom du fichier (Dessin) MIF-008_AsmWork_Seat
					A2
				Masse: kg	Echelle:1:10 NON / Feuille 3 de 4



C-C







B (1 : 5)

Tolérances générales ISO 2768- Pièces moulées ISO 8062-CT Symboles de soudure ISO 2553 Procédé de soudage Tol. gén de soudure ISO 13920- Pression d'essai	Finition:	Rayons non cotés R Chanfreiné			Revision: B
	Nom	Signature	Date		
Dessiné	Deriaz Samson		09.10.2026		
Contrôlé					
Conf. normes					
Bon pour exéc					
Matériau :					
Masse: 182.22 kg					

HE-VD IG — COMATEC, Institut de Conception mécanique et Technologies des matériaux

Dénomination:

Seat - Frame Assembly

Nom du fichier (Dessin)
MIF-008__AsmWork__Seat

A2

Echelle:1:10 NON

Feuille 4 de 4