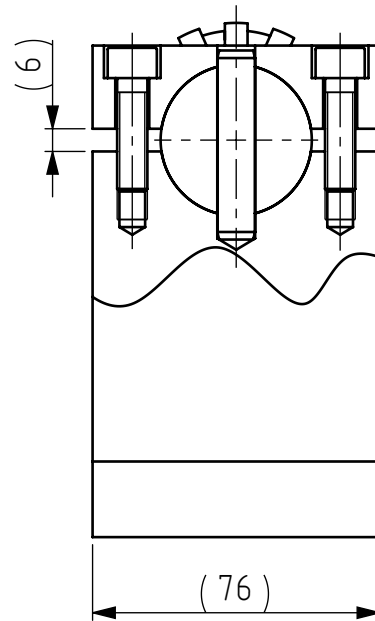
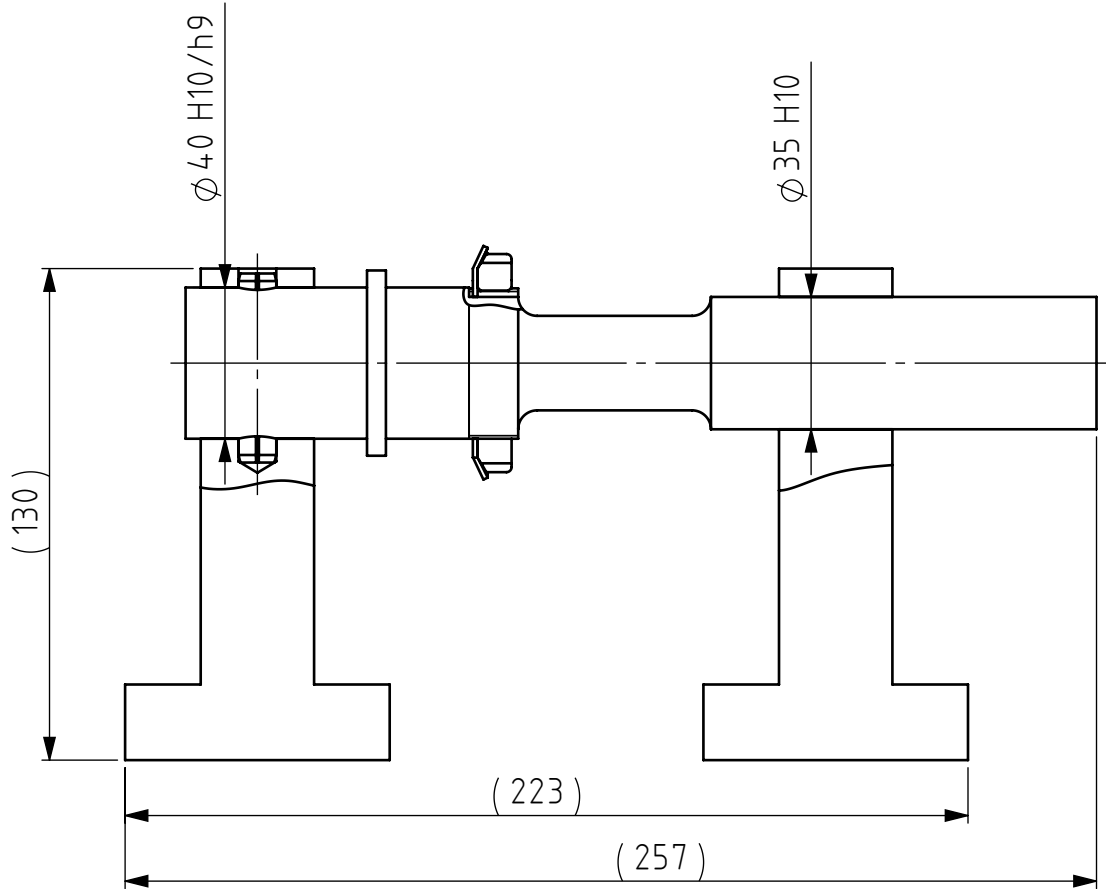
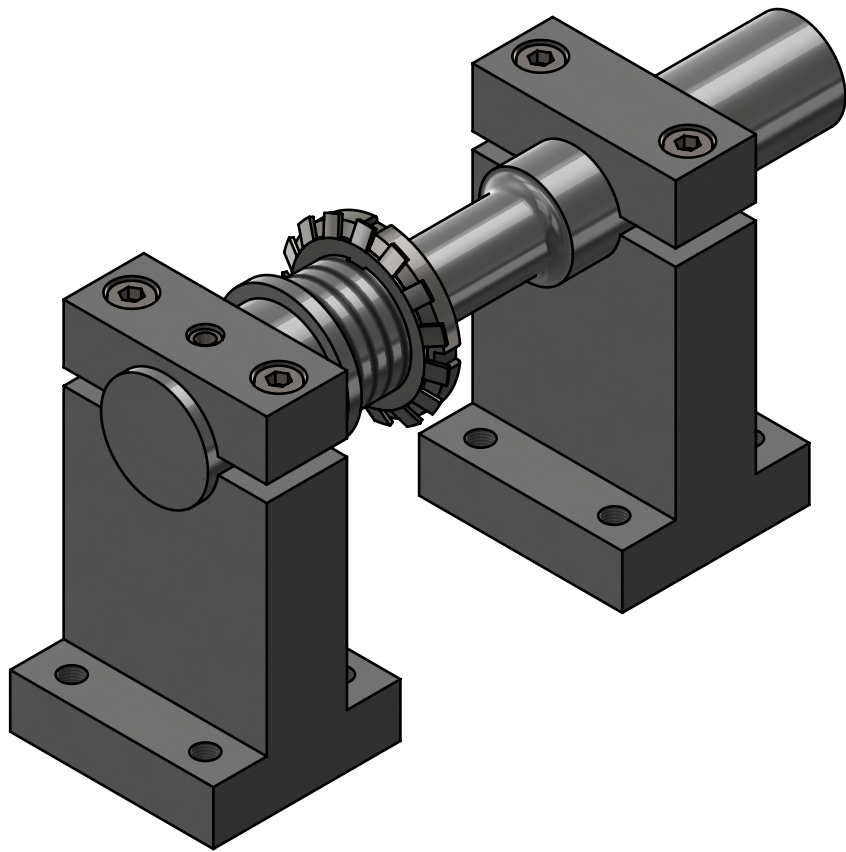




Pos.	Dénomination	Caractéristiques	Matériau	Fournisseur	PDF file	Q.té
1	Rear fork axle	Stock Ø50mm	1.0718 (11SMnPb30)	HEIG-VD	MM-053-A_RearFork_Axle.pdf	1
2	Rear fork axle support - base part Ø40	Base 76x70 mm - 105 mm height - Cylinder Ø40	1.0718 (11SMnPb30)	HEIG-VD	MM-051-A_RearForkAxle_Support.pdf	1
3	Rear fork axle support - Upper part Ø40	76 x 30 x 24 mm - Cylinder Ø40	1.0718 (11SMnPb30)	HEIG-VD	MM-052-A_RearForkAxle_Support_UpperPart.pdf	1
4	Rear fork axle support - base part Ø35	Base 76x70 mm - 105 mm height - Cylinder Ø35	1.0718 (11SMnPb30)	HEIG-VD	MM-051-A_RearForkAxle_Support.pdf	1
5	Rear fork axle support - Upper part Ø35	76 x 30 x 24 mm - Cylinder Ø35	1.0718 (11SMnPb30)	HEIG-VD	MM-052-A_RearForkAxle_Support_UpperPart.pdf	1
6	KM8 lock nut	40 x 58 x 9 mm - M40x1.5 thread	1.0715 (11SMn30)	123 roulements		1
7	MB8 lock washer	40 x 62 mm	1.0037 (S235JR)	123 roulements		1
8	Vis tête cylindrique six pans creux ISO 4762 - M8 x 30					4
9	Goupille élastique DIN EN 28752 - 10 x 50 - St					1

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	
								Dénomination:	
Dessiné				Deriaz Samson		12.08.2026		Rear fork axle assembly	
Contrôlé									
Conf. normes									
Bon pour exéc.									
						Matériau :		Nom du fichier (Dessin)	
								MA2-008_Asm_Axle_Frame-Fork	
								A3	
						Masse: 6715.92		Echelle:1:2 NON	
								Feuille 1 de 1	