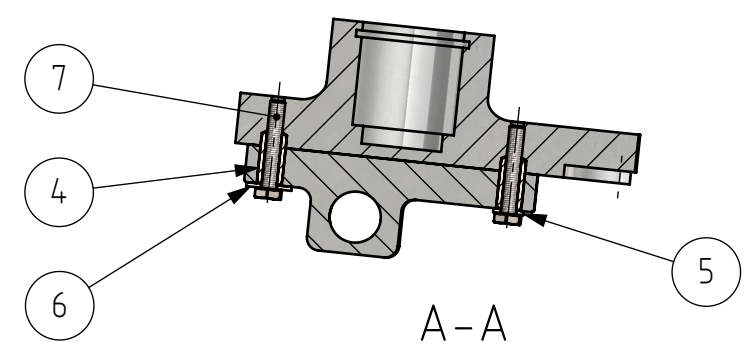
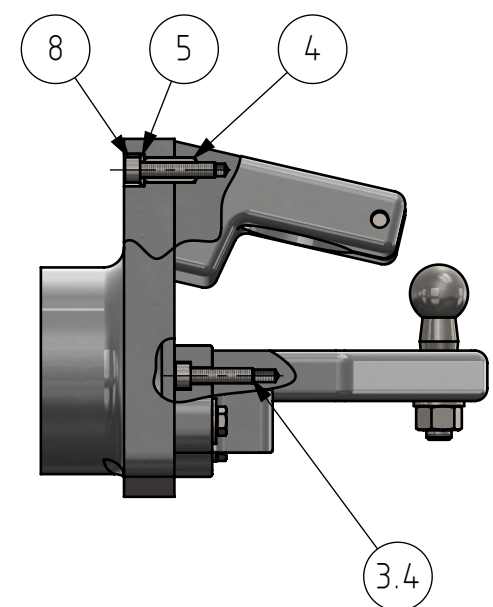
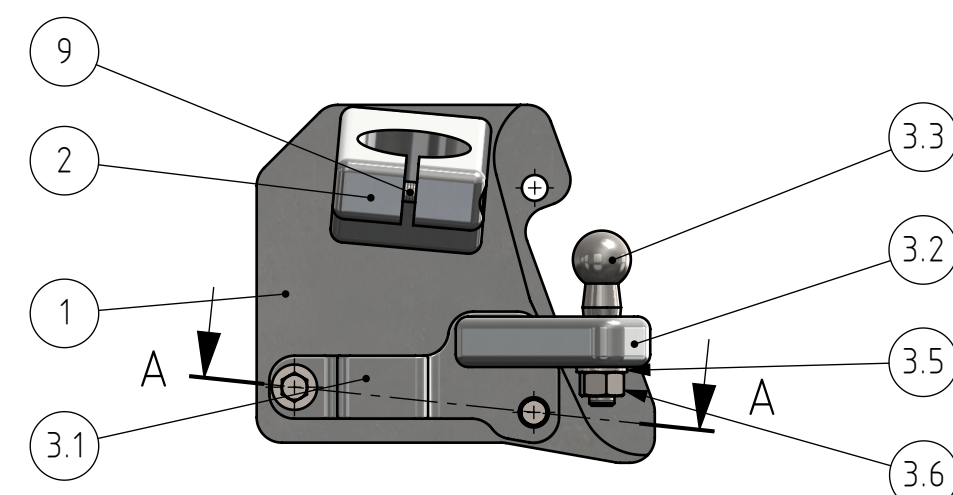




Pos.	Dénomination	Caractéristiques	Fournisseur	PDF file	Matériau	Q.té
1	Front wheel hub right	158 x 142 x 53 mm blank	HEIG-VD	MM-062-A_FrontWheel_Hub.pdf	1.0718 (11SMnPb30)	1
2	Wheel hub suspension interface	60 x 50 x 95 mm blank	HEIG-VD	MM-064-A_WheelHub_SusplInterfacePlate.pdf	1.0718 (11SMnPb30)	1
3	Wheel hub swing arm IF right	Swing arm and steering link bar	HEIG-VD	MA3-001-A_Asm_WheelHubSwingArmIF.pdf		1
3.1	Wheel hub swing arm interface right	39 x 52 x 115 mm blank	HEIG-VD	MM-065-A_WheelHub_SwingArmIF.pdf	1.0718 (11SMnPb30)	1
3.2	Wheel hub steering ball joint interface right	Taper rate 1/6 - 20 x 78 x 110 mm blank	HEIG-VD	MM-066-A_WheelHub_SteeringLinkIF.pdf	1.0718 (11SMnPb30)	1
3.3	RIDEX Steering ball joint with male M14 IF	RIDEX 914T0004 - Half angle 5.54°	AUTODOC		1.0718 (11SMnPb30)	1
3.4	Vis tête cylindrique six pans creux ISO 4762 - M6 x 10					2
3.5	Rondelle ISO 7089 - 10					1
3.6	Écrou hexagonal ISO 4034 - M10					1
4	Goupille élastique DIN EN 28752 - 10 x 20 - St					4
5	Rondelle ISO 7089 - 6					3
6	Rondelle ISO 7093 - 6					1
7	Vis tête hexagonale DIN EN 24017 - M6 x 35					2
8	Vis tête cylindrique six pans creux ISO 4762 - M6 x 30					2
9	Vis tête cylindrique six pans creux ISO 4762 - M8 x 45					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: A

HEIG VD

COMATEC
Institut de Conception
mécanique et
Technologies des
matériaux

Dénomination:

Front wheel hub assembly right

Nom du fichier (Dessin)
MA2-012-Asm_FrontWheelHub

A3

Masse: 4720.39

Echelle:1:3 NON

Feuille 1 de 2

