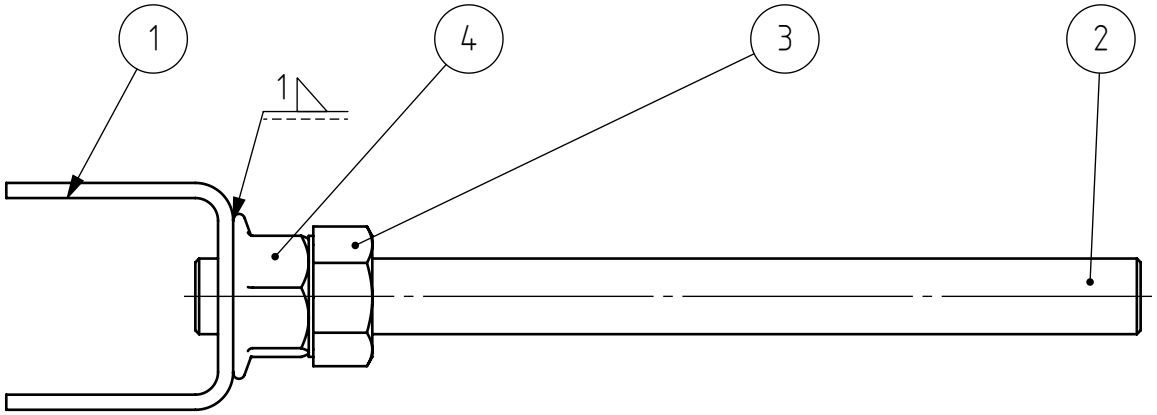

Pos.	Dénomination	Caractéristiques	Matériau	Fournisseur	PDF file	Q.té
1	Brake piston pin pivot	2 mm thickness	1.0037 (S235JR)	HEIG-VD	MM-089-B__PistonPinPivot.pdf	1
2	Piston pin axle	M10 x 125 mm	1.0037 (S235JR)	HEIG-VD	MM-088-A__PistonPin.pdf	1
3	Écrou hexagonal ISO 4032 – M10					1
4	Écrou hexagonal à embase DIN 6923 – M10					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

CC BY SA

	Nom	Signature	Date
Dessiné	Deriaz Samson		01.10.2026
Contrôlé			
Conf. normes			
Bon pour exéc.	Luc Blecha	L. Blecha	15.10.2026

Dénomination:

Brake piston pin assembly

Matériau :

Nom du fichier (Dessin)
MA1-017__Asm__PistonPin

A4

Masse: 0.11 kg

Echelle:1:1 NON

Feuille 1 de 1