

N°	Quantité	Matériau	Désignation	Observations
1	1	marbre	Bâti	$\alpha_{\text{marbre}} = 7.5 \cdot 10^{-6} \text{ K}^{-1}$
4	1	acier	Platine de broche supérieure	$\alpha_{\text{acier}} = 12 \cdot 10^{-6} \text{ K}^{-1}$
14	1		Tube de guidage	
17	4		Galet Nadella	Réf. : GCL 40 EEM
19	2		Support de galet	
25	1		Vérin	
27	1		Broche supérieure	
29	1		Axe horizontal	
40	1		Broche inférieure	
45	1		Moto-réducteur pas à pas	
46	1		Codeur	
54	1	Alliage léger	Plaque	$\alpha_{\text{al}} = 23 \cdot 10^{-6} \text{ K}^{-1}$
61	1		Ressort de compression	
67	1		Levier presseur	
68	1		vis HC M5-10	
69	1		Rondelle d'appui	
75	1		Support bas	
78	1		Barreau céramique	
79	1		Règle d'axe Z	Réf. : LS406
81	1		Table linéaire d'axe Z	
84	1		Moteur pas à pas	
132	1		Règle de mesure d'axe X	Réf. : LS120
140	1		Ecrou de transmission d'axe X	
141	1		Support avant	
143	1		Capteur de règle d'axe Z	
153	2		Capteur de déplacement	Réf. : MT12
157	1		Masse principale	
170	1		Vis de transmission d'axe X	
172	1		Moteur pas à pas	
181	1		Ressort d'axe X	raideur = 0,0083 N/mm
182	2		Ressort d'axe Z'	
183	1		Arbre à cames	
188	1		Ressort à lame	

Document 3 : Extrait de Nomenclature